



Clasificación Nacional de Actividades Económicas del Paraguay

CNAEP

Versión 1.0

Director de Estadísticas Sociales y Demográficas
Oscar Barrios

Director de Informática y Cartografía
César Sosa

Coordinación Área de Clasificaciones y Nomenclaturas
Myriam Dávalos

Consultora
Mirian Llano

Grupo de Trabajo Área de Clasificaciones y Nomenclaturas
Elizabeth Lugo
Alcides Nunes
Sonia Garrido
Ilsa Palacios
Magdalena Cousirat
Ernesto Sosa
Mirta Acuña

Equipo Técnico Área de Diseño y Publicaciones
Patricia Ortiz
Benigno Ferreira

© dgeec, Fernando de la Mora, Noviembre 2009

*El contenido de este material puede ser reproducido siempre y cuando se mencione la fuente.
Para mayor información o para la obtención de esta y otras publicaciones editadas dirigirse a:*

dgeec
PARAGUAY

Naciones Unidas esq. Saavedra - Fernando de la Mora - Zona Norte
Telefax: (595 -21) 511-016 / 205-308 - 205-442 - Casilla de Correo: 1.118
E-mail: info@dgeec.gov.py
Web-site: www.dgeec.gov.py

Clasificación Nacional de Actividades Económicas del Paraguay

CNAEP

Versión 1.0

Fernando Lugo Méndez
Presidente de la República

Bernardo Esquivel
Ministro Interino
Secretario Ejecutivo

Zulma Sosa de Servín
Directora General - DGEEC

Marzo 2009

PRESENTACIÓN

La Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) a través del Área de Clasificaciones y Nomenclaturas, pone a disposición de las entidades públicas, privadas y usuarios en general el documento Clasificación Nacional de Actividades Económicas del Paraguay (CNAEP). En este documento se ha considerado las modificaciones que ha realizado la Oficina de Estadística de Naciones Unidas a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas Actividades Económicas - Revisión 4 (CIIU Rev. 4).

La presente publicación del CNAEP fue elaborada con la versión definitiva de la CIIU Rev.4 y la Clasificación de Actividades Económicas del Mercosur (CAEM). Las Naciones Unidas recomiendan a los países miembros la implementación de la CIIU Rev.4, vigente desde en el año 2007.

Esta publicación contiene la estructura de la CNAEP, las notas explicativas, así como una desagregación mayor a nivel de subclase a 5 dígitos, permitiendo enfocar mejor las actividades económicas del país. Esta desagregación de subclases de actividad ha sido posible gracias al análisis y exploración de la Encuesta Industrial 2004, Encuesta de Hogares 2006 y 2007.

Este documento se constituye en el punto de partida para establecer un sistema de nomenclaturas que se enmarque en la realidad paraguaya teniendo en cuenta que el sistema productivo nacional ha evolucionado por el avance de la tecnología y la globalización.

La importancia de este instrumento estadístico radica no sólo en su condición de ser una experiencia importante en la construcción y consolidación de un sistema nacional de clasificaciones, que contribuirá al fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional, sino que su uso permitirá contar con información más actualizada que refleje la estructura del aparato productivo, redundando en beneficio de la toma de decisiones de política económica, y del desarrollo del país.

La Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) ante la necesidad de contar con un clasificador nacional de actividades económicas actualizado, en el año 1998 elaboró el Clasificador de Actividades Económicas del Paraguay (CAEP), basado en la CIIU Rev.3, que es de mucha utilidad para las instituciones públicas y privadas que producen o publican estadísticas.

La DGEEC, a través del Área de Clasificaciones y Nomenclaturas, espera recibir observaciones y sugerencias especialmente de las Oficinas Sectoriales de Estadística y de todo el sector público y privado en general, que permitan mejorar este clasificador a fin de establecer un sistema de nomenclaturas que se enmarque dentro de las características productivas de la realidad paraguaya. Al respecto, esta clasificación no sólo se utilizará para fines de investigaciones censales y de muestreo sino también su uso se extenderá a diferentes registros administrativos, para efectos de supervisión y control.

El DGEEC expresa su reconocimiento a todas las instituciones y personas que colaboraron en la realización de este trabajo que contribuirá en la producción de estadísticas de calidad en el país.

INDICE

PRESENTACIÓN	5
1. INTRODUCCIÓN A LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY	9
1.1. ANTECEDENTES	9
1.2. DEFINICIONES Y REGLAS	10
1.1.1. Actividades principales, secundarias y auxiliares	10
1.1.2. Clasificación de las unidades estadísticas	10
1.1.3. Clasificación de las actividades mixtas	11
1.1.4. El método Top-down	11
1.1.5. Reparación y mantenimiento	11
1.3. PRINCIPIOS DE CONSTRUCCIÓN DE LA CNAEP	12
1.4. ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE CODIGOS DE LA CNAEP	12
1.5. NOTAS EXPLICATIVAS	14
1.6. TABLAS DE CORRESPONDENCIA	14
2. ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY - CNAEP 1.0	15
3. NOTAS EXPLICATIVAS	43
A - AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA	43
SECCION B - EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	58
C - INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	128
E - SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO	137
F - CONSTRUCCIÓN	142
G - COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	149
H - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	170
I - ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS	178
J - INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	182
K - ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	190
L - ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	195
M - ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	197
N - ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO	205
O - ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	214
P- ENSEÑANZA	217
Q - SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES	221
R - ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN	225
S - OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS	229
T - ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	236
U - ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	236
4. TABLAS DE CORRESPONDENCIA DE LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY - CNAEP 1.0	237
4.1. TABLAS DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM	239
4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0	259
4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4	277
4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CANAEP 1.0 - CAEP 98	297

1

INTRODUCCIÓN A LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL PARAGUAY

La Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas (CIIU), es la clasificación internacional de referencia de las actividades económicas productivas. Su principal finalidad es facilitar un conjunto de categorías de actividad que pueda utilizarse para la elaboración de estadísticas por actividades.

Desde la aprobación de la versión original de la CIIU en 1948, la mayoría de los países del mundo han utilizado la CIIU o elaborado clasificaciones nacionales derivadas de ella. Por consiguiente, la CIIU se ha convertido en una herramienta importante para la comparación de datos estadísticos sobre actividades económicas a nivel internacional.

Es en ese marco que la Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) en su calidad de ente rector del Sistema Estadístico Nacional, a través de Área de Clasificaciones y Nomenclatura, y en la necesidad de identificar el tipo de actividades económicas de las Empresas y/o Establecimientos así como de aquellas actividades que caracterizan a la estructura productiva del país ha elaborado el documento "CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL PARAGUAY" que tiene como finalidad considerar dentro de este clasificador aquellas producciones de bienes y servicios que caracterizan a la actividad productiva de nuestro país y que le dan singularidad e importancia en la generación del Producto Bruto Interno (PBI) que para efectos de su aplicabilidad se ha codificado a nivel de 5 dígitos (subclase).

El documento ha sido elaborado en base a la estructura de la "Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas." - CIIU Rev. 4, vigente desde 2007, elaborado por la Oficina de Estadística de las Naciones Unidas como clasificador oficial de las estadísticas económicas y la Clasificación de Actividades Económicas del Mercosur (CAEM).

1.1. ANTECEDENTES

En 1998, surge la necesidad de contar con un clasificador actualizado de actividades económicas como instrumento de la armonización de las estadísticas económicas nacionales al plano internacional y en tal sentido se realizó una adaptación de la CIIU Rev 3., bajo la denominación de Clasificador de Actividades Económicas del Paraguay (CAEP).

La CIIU ha sido muy utilizada, en los planos nacional e internacional, para clasificar estadísticas según el tipo de actividad económica en las esferas de la población, la producción, el empleo, el ingreso nacional y otras estadísticas económicas. Varios países han empleado la CIIU como base para elaborar su clasificación nacional de actividades económicas, procurando en la medida de lo posible que dentro de las categorías de los niveles detallados de su clasificación nacional le corresponda a una sola categoría de la CIIU. Se ha conseguido un grado sustancial de comparabilidad entre las clasificaciones industriales de muchos países. Un número creciente de países ha adaptado en sus clasificaciones nacionales de actividades de acuerdo con la CIIU. Las Naciones Unidas, la Organización Internacional del Trabajo (OIT), la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), la Organiza-

ción de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), la organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) y otros organismos internacionales han usado la CIU para publicar y analizar datos estadísticos.

La experiencia en el uso de la CIU ha demostrado la necesidad de revisar periódicamente la estructura y definición de sus categorías y principios básicos. La organización de las actividades económicas evolucionan, y nuevos tipos de actividades pasan a ser importantes. Se presentan nuevas necesidades analíticas de contar con datos clasificados por tipos de actividad económica.

Las Naciones Unidas con el ánimo de que los países participen en forma activa y adecuen la nomenclatura oficial a los cambios que se han dado en el mundo, a partir del año 2001, ha venido consultando con los países a través del envío de cuestionarios estructurados, sugiriendo por parte de los países propuestas de cambios o modificaciones a todo nivel de la CIU: Sección, División, Grupo y Clase.

En base a lo remitido por los países, las NNUU han elaborado la CIU Rev. 4, vigente desde del año 2007 y es en este sentido que la DGEEC vio la necesidad de actualizar el clasificador de actividades económicas para armonizar la generación de datos estadísticos de actividades económicas obteniendo como resultado la "CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL PARAGUAY" CNAEP 1.0, que sustituye a la CAEP 98 hasta ahora vigente.

La comparabilidad internacional está asegurada, ya que la clasificación se ajusta a la CAEM, que a su vez sigue las recomendaciones adoptadas por Naciones Unidas, materializadas en la vigente Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIU Rev.4).

1.2.DEFINICIONES Y REGLAS

Las definiciones y reglas adoptadas para la CNAEP son las mismas que las establecidas por la CIU Rev.4. Seguir las definiciones es condición fundamental para que se consiga la comparación con las clasificaciones nacionales e internacionales que son derivadas de la CIU 4.

1.1.1. Actividades principales, secundarias y auxiliares

La actividad principal de una unidad económica es la actividad que genera la mayor parte del valor añadido de la unidad.

Las actividades secundarias son cada una de las actividades independientes que generan productos destinados, en última instancia a terceros y, no son actividades principales de la entidad de que se trata. La mayoría de las unidades económicas produce al menos un tipo de productos secundarios.

Las actividades auxiliares son las que existen para respaldar las actividades principales de una unidad y generan productos siempre destinados al consumo intermedio de dicha unidad, por ej.: teneduría de libros, transporte, almacenamiento, seguridad, limpieza, reparaciones y mantenimientos, etc.

1.1.2. Clasificación de las unidades estadísticas

La clasificación de actividades de cada unidad se determina por la clase de la clasificación en la que está incluida la actividad principal o la gama de actividades principales de la unidad.

Se pretende determinar la actividad principal de una unidad refiriéndose al valor agregado a los bienes vendidos o a los servicios prestados. El concepto de la valuación es el valor agregado bruto a precios básicos, que se define como la diferencia entre la producción al

precio de base y los consumos intermedios a precios de adquisición.

Para determinar la actividad principal de una unidad, las acciones de valor agregado por unidad para que las actividades que caen en diferentes categorías de la CIU 4 deben ser conocidas. En la práctica, a menudo es imposible obtener la información sobre el valor agregado de las diferentes actividades realizadas y la clasificación de la actividad tiene que ser determinada mediante el uso de criterios de sustitución, tales como:

Sustitución de salida: la producción bruta de la unidad que es atribuible a los bienes o servicios asociados a cada actividad, el valor de las ventas o envíos de los grupos de productos incluidos en cada categoría de actividad

Sustitución de entrada: sueldos y salarios imputables a las diferentes actividades; horas trabajadas atribuibles a diferentes actividades; empleo de acuerdo a la proporción de personas que participan en las diferentes actividades de la unidad.

1.1.3. Clasificación de las actividades mixtas

Tratamiento de las unidades múltiples independientes - si una unidad realiza diversos tipos de actividades independientes pero no se pueden separar estadísticamente (por ejemplo, las panaderías combinadas con la fabricación de confituras de chocolate), la unidad debe ser clasificada de acuerdo con la actividad que contribuye con el mayor valor agregado (o sea, la actividad principal) siguiendo el método "Top-down", es decir, yendo de lo más global a lo más específico.

Tratamiento de la integración vertical - la integración vertical de las actividades se da cuando diferentes etapas de producción son realizadas por la misma unidad y la salida de un proceso sirve como entrada al proceso siguiente. Ejemplos comunes de integración vertical serían: el corte de árboles y el aserrado de la madera en el mismo local; una mina de arcilla combinada con albañilería o la producción de fibras sintéticas en forma conjunta con el tejido de las mismas. La integración vertical debe ser tratada como las otras formas de actividades múltiples, de modo que una unidad con una cadena integrada de actividades verticalmente debe ser clasificada en la clase que corresponde a la actividad principal dentro de esta cadena, es decir, la actividad responsable por el mayor valor agregado (o sus sustitutos), como se determina por el método Top-down. Este tratamiento cambió con respecto a las versiones anteriores de la CIU. Debe notarse que el término "actividad" en este contexto es usado para cada etapa del proceso de producción definida como una clase separada de la clasificación de actividades.

1.1.4. El método Top-down

El método Top-down se apoya en un principio jerárquico: la ubicación de una unidad en el nivel más desagregado de la clasificación debe ser consistente con la clasificación de la unidad en los niveles más agregados. Para cumplir con esta condición el proceso comienza con la identificación en la categoría de mayor nivel.

Se continúa de la siguiente manera:

- identificación de la sección que tenga el mayor valor agregado
- dentro de la sección, identificar la división que tenga el mayor valor agregado
- dentro de la división, identificar el grupo que tenga el mayor valor agregado
- dentro del grupo, identificar la clase que tenga el mayor valor agregado

1.1.5. Reparación y mantenimiento

En la revisión de la clasificación internacional, las actividades de reparación y mantenimiento son clasificadas en categorías separadas; es decir, no existe una categoría de nivel elevado que concentre todas las actividades de reparaciones.

Según el tipo de bien a reparar, las actividades serán clasificadas como se indica a continuación:

- reparación de máquinas y equipos = grupo 331
- reparación de edificios y otras estructuras = división 43
- reparación de vehículos automotores y motocicletas = subclases 4520.1 a 4520.9 y 4540.2
- reparación de equipos informáticos y de comunicaciones = subclases 9511.0 y 9512.0
- reparación de efectos de uso personal y doméstico = grupo 952

1.3. PRINCIPIOS DE CONSTRUCCIÓN DE LA CNAEP

Al realizar la adaptación se trató de conservar en lo posible los criterios utilizados por Naciones Unidas, a los efectos de mantener la comparabilidad internacional, tales principios son:

- cobertura completa del universo representado
- definición de categorías mutuamente excluyentes
- base conceptual y principios metodológicos que permita una ubicación consistente de las categorías de clasificación
- organización jerárquica que posibilite su uso para diferentes propósitos estadísticos
- estabilidad durante un determinado período de tiempo

La CNAEP está directamente ajustada a la CIIU Rev. 4, por tanto los principios de construcción de sus categorías son los mismos de la clasificación internacional. Los detalles específicos en los niveles de grupos y clases fueron definidos con el propósito de reflejar las características de la economía paraguaya dentro de los principios que garanticen la consistencia de la clasificación en la producción de estadísticas. En el caso de las subclases incorpora un mayor detalle de las actividades en relación a la definición de las clases con el propósito de la identificación particular de las actividades económicas desarrolladas por las unidades de producción.

La metodología de trabajo sugirió la aplicación de códigos y criterios únicos y estandarizados a nivel nacional, incorporando aquellas actividades y productos de relevancia para el país; según se podían destacar de información acumulada de Encuestas de Hogares y Encuesta Industrial.

1.4. ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE CODIGOS DE LA CNAEP

La CNAEP es una clasificación estructurada de forma jerárquica en 5 niveles, con 21 secciones, 87 divisiones, 224 grupos, 410 clases y 606 subclases.

El modelo de clasificación es mixto siguiendo el modelo de la CIIU y está constituido de un código alfabético (letra) para indicar el primer nivel de clasificación, las demás categorías son identificadas por un código numérico.

■ Seguidamente se resume la organización jerárquica de la CNAEP

Nombre	Nivel	Número de agrupaciones	Número de Identificación
Sección	Primero	21	Código alfabético de 1 dígito
División	Segundo	87	Código numérico de 2 dígitos
Grupo	Tercer	224	Código numérico de 3 dígitos
Clase	Cuarto	410	Código numérico de 4 dígitos
Subclase	Quinto	606	Código numérico de 5 dígitos

El sistema de codificación es integrado a partir del segundo nivel, con el código de cada nivel de agrupación más detallado incorporando al código anterior. Así, el código de subclase (5 dígitos) incorpora el código de clase (4 dígitos) que a su vez se agrega al código de grupo (3 dígitos) y este a la respectiva división (2 dígitos).

Ejemplo:

Sección	A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca
División	01	Agricultura, ganadería, caza y actividades de apoyo
Grupo	011	Cultivo de cosechas no perennes
Clase	0112	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
Subclase	0112.1	Cultivo de soja

El dígito cero (0) al final de un código se utiliza en los casos en que un grupo, clase o subclase no presenta ninguna apertura en relación al nivel anterior.

Ejemplo:

Sección	E	Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento
División	36	Captación, tratamiento y suministro de agua
Grupo	360	Captación, tratamiento y suministro de agua
Clase	3600	Captación, tratamiento y suministro de agua
Subclase	3600.0	Captación, tratamiento y suministro de agua

Hasta el cuarto nivel de clasificación (sección - clase) las denominaciones están armonizadas con CAEM. La denominación de las subclases fueron definidas contemplando dos criterios: tomando el título y el contenido informativo.

El nivel más alto de agregación, denominado también nivel de tabulación está organizado en 21 categorías, como sigue:

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase
A 01 .. 03 - AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA	3	13	36	74
B 05 .. 09 - EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	5	10	14	17
C 10 .. 33 - INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	24	73	142	179
D 35 - SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	1	3	3	4
E 36 .. 39 - SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO	4	6	8	9
F 41 .. 43 - CONSTRUCCIÓN	3	8	11	19
G 45 .. 47 - COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	3	20	50	111
H 49 .. 53 - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	5	11	20	28
I 55 .. 56 - ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS	2	6	7	13
J 58 .. 63 - INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	6	10	19	20
K 64 .. 66 - ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	3	10	15	18
L 68 - ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	1	2	2	5
M 69 .. 75 - ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	7	14	14	22
N 77 .. 82 - ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO	6	15	21	23
O 84 - ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	1	3	7	7
P 85 - ENSEÑANZA	1	5	8	9
Q 86 .. 88 - SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES	3	5	5	6
R 90 .. 93 - ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN	4	5	10	10
S 94 .. 96 - OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS	3	6	17	28
T 97 - ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	1	1	1	1
U 99 - ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	1	1	1	1
TOTAL	87	227	411	604

Las clases que originaron mayor cantidad de aperturas son las relaciones con la agricultura, destacando cultivos tradicionalmente importantes y otros en auge.

1.5. NOTAS EXPLICATIVAS

Las notas explicativas constituyen un instrumento básico de interpretación de la CNAEP, define la cobertura de sus categorías, detallando de ser necesario los casos límites y las excepciones.

En el nivel de subclases las notas explicativas se encuentran estructuradas de la siguiente manera:

- Comentario sobre el contenido principal es precedido por la frase:

Esta subclase incluye:

- seguida de la descripción del conjunto de actividades económicas que hacen parte de esa agrupación,
- Comentario sobre los límites de cobertura, iniciando con la frase:

Esta subclase también incluye:

- Seguida de ejemplos de actividades no directamente asociadas con la denominación de la subclase pero incluidas en ellas

Esta subclase excluye:

- Seguida de ejemplos de actividades que a pesar de tener una relación con la subclase, están comprendidas en otra agrupación de la CNAEP, cuyo código se especifica

Ejemplo: 1096.1 Elaboración de té

Esta subclase incluye:

- la elaboración industrial de té (molidos y en saquitos)
- la elaboración de extractos, esencias y concentrados de té

Esta subclase también incluye:

- la elaboración de hierbas aromáticas para infusiones (menta, verbena, manzanilla, etc.)

Esta subclase excluye:

- el secado de té realizado en la explotación agrícola (0127.2)
- la elaboración de productos botánicos para uso farmacéutico (2100.4)

1.6. TABLAS DE CORRESPONDENCIA

Como se mencionó al principio de este informe, la CNAEP está armonizada con otros clasificadores de actividades económicas como la CAEM (clasificador regional), la CIIU Rev. 4 (clasificador madre a nivel internacional) y la CAEP 98, en todos los casos existen tablas de conversión, para permitir la comparabilidad de los datos.

2 ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
A	01				AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO
		01.1			Cultivo de cosechas no perennes
			0111	0	Cultivo de arroz
			0112		Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
			0112	1	Cultivo de soja
			0112	2	Cultivo de maíz
			0112	3	Cultivo de trigo
			0112	4	Cultivo de girasol
			0112	5	Cultivo de sesamo
			0112	6	Cultivo de legumbres
			0112	9	Cultivo de otros cereales y otras semillas oleaginosas n.c.p.
			0113		Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
			0113	1	Cultivo de mandioca, papa y batata
			0113	2	Cultivo de bulbos, brotes, raíces y hortalizas de fruto
			0113	3	Cultivo de hortalizas de hoja y de otras hortalizas frescas
			0114	0	Cultivo de caña de azúcar
			0115	0	Cultivo de tabaco
			0116		Cultivo de fibras vegetales
			0116	1	Cultivo de algodón
			0116	9	Cultivo de otras fibras vegetales
			0119		Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.
			0119	1	Cultivo de forrajes
			0119	2	Cultivo de flores
			0119	9	Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.
		01.2			Cultivo de cosechas perennes
			0121	0	Cultivo de uvas
			0122		Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
			0122	1	Cultivo de piña
			0122	2	Cultivo de banana
			0122	3	Cultivo de mango
			0122	4	Cultivo de mburucuya
			0122	9	Cultivo de otras frutas tropicales y subtropicales n.c.p.
			0123		Cultivo de cítricos
			0123	1	Cultivo de naranja
			0123	2	Cultivo de mandarina

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			0123	3	Cultivo de limón
			0123	4	Cultivo de pomelo
			0123	5	Cultivo de naranjo agrio
			0123	9	Cultivo de otras frutas cítricas n.c.p.
			0124	0	Cultivo de frutas con pepita y con hueso
			0125	0	Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y de arbustos
			0126	0	Cultivo de frutos oleaginosos
			0127		Cultivo de plantas para preparar bebidas
			0127	1	Cultivo de yerba mate
			0127	2	Cultivo de té
			0127	3	Cultivo de café
			0127	4	Cultivo de cacao y de otras plantas para elaboración de bebidas n.c.p.
			0128	0	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas
			0129		Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.
			0129	1	Cultivo de estévia
			0129	9	Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.
		01.3			Propagación de plantas
			0130	0	Propagación de plantas
		01.4			Producción pecuaria
			0141		Cría de ganado vacuno
			0141	1	Cría de ganado vacuno con destino a la producción de carne
			0141	2	Cría de ganado vacuno lechero
			0141	9	Otras producciones de ganados vacunos n.c.p.
			0142	0	Cría de ganado equino
			0143	0	Cría de camellos y camélidos
			0144	0	Cría de ganado ovino y caprino
			0145	0	Cría de ganado porcino
			0146		Cría de aves de corral
			0146	1	Cría de aves de corral
			0146	2	Producción de huevos
			0149		Cría de otros animales n.c.p.
			0149	1	Apicultura
			0149	2	Cunicultura
			0149	9	Cría de otros animales n.c.p.
		01.5			Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales
			0150	0	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales
		01.6			Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos
			0161		Actividades de apoyo a la producción agrícola
			0161	1	Servicios de fumigación y riego
			0161	2	Servicios de provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal
			0161	3	Actividades posteriores a la cosecha
			0161	4	Procesamiento de semillas para la propagación
			0161	9	Otros servicios de apoyo a la agricultura n.c.p.
			0162		Actividades de apoyo a la producción pecuaria
			0162	1	Servicios de esquila
			0162	2	Servicios de inseminación artificial
			0162	9	Otros servicios de apoyo a la ganadería n.c.p.
		01.7			Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
			0170	0	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
	02				SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO
	02.1				Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura
			0210		Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura
			0210	1	Viveros de árboles forestales
			0210	2	Explotación de bosques
			0210	3	Actividades de forestación y reforestación
	02.2				Extracción de madera
			0220		Extracción de madera
			0220	1	Producción de leña
			0220	9	Extracción de madera para la producción de otros artículos n.c.p.
	02.3				Recolección de productos forestales diferentes a la madera
			0230	0	Recolección de productos forestales diferentes a la madera
	02.4				Servicios de apoyo a la silvicultura
			0240	0	Servicios de apoyo a la silvicultura
	03				PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO
	03.1				Pesca
			0311	0	Pesca marítima
			0312	0	Pesca de agua dulce
	03.2				Acuicultura
			0321	0	Acuicultura marítima
			0322	0	Acuicultura de agua dulce
B					EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
	05				EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO
	05.1				Extracción y aglomeración de hulla
			0510	0	Extracción y aglomeración de hulla
	05.2				Extracción y aglomeración de lignito
			0520	0	Extracción y aglomeración de lignito
	06				EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL
			0610	0	Extracción de petróleo crudo
			0620	0	Extracción de gas natural
	07				EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS
	07.1				Extracción de minerales de hierro
			0710	0	Extracción de minerales de hierro
	07.2				Extracción de minerales metalíferos no ferrosos
			0721	0	Extracción de minerales de uranio y torio
			0729	0	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.
	08				EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		08.1			Extracción de piedra, arena y arcilla
			0810		Extracción de piedra, arena y arcilla
			0810	1	Extracción de arena, piedra triturada y canto rodado
			0810	2	Extracción de arcilla y caolín
			0810	3	Extracción de piedra caliza y yeso
			0810	4	Extracción de rocas ornamentales
		08.9			Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
			0891	0	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos
			0892	0	Extracción y aglomeración de turba
			0893	0	Extracción de sal
			0899	0	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
	09				ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
		09.1			Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
			0910	0	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
		09.9			Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.
			0990	0	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.
C					INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
	10				ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS
		10.1			Procesamiento y conservación de carne
			1010		Procesamiento y conservación de carne
			1010	1	Matanza de ganado vacuno y procesamiento de su carne
			1010	2	Matanza y procesamiento de carne de aves
			1010	3	Elaboración de fiambres y embutidos
			1010	9	Matanza de animales n.c.p. y procesamiento de su carne; elaboración de subproductos cárnicos n.c.p.
		10.2			Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
			1020	0	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
		10.3			Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
			1030		Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
			1030	1	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
			1030	2	Elaboración de jugos
		10.4			Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
			1040	0	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
		10.5			Elaboración de productos lácteos
			1050		Elaboración de productos lácteos
			1050	1	Elaboración de leches y productos lácteos
			1050	2	Elaboración industrial de helados
		10.6			Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón
			1061		Elaboración de productos de molinería
			1061	1	Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz
			1061	2	Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo
			1061	3	Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz
			1061	9	Elaboración de otros productos de molinería n.c.p.
			1062	0	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		10.7			Elaboración de alimentos preparados para animales
			1070	0	Elaboración de alimentos preparados para animales
		10.9			Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
			1091		Elaboración de productos de panadería
			1091	1	Elaboración de galletitas y bizcochos
			1091	2	Elaboración de chipas
			1091	9	Elaboración de otros productos de panadería n.c.p.
			1092	0	Elaboración de azúcar
			1093	0	Elaboración de cacao, chocolate y de productos confitados
			1094	0	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares
			1095	0	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café
			1096		Elaboración de té y yerba mate
			1096	1	Elaboración de té
			1096	2	Elaboración de yerba mate
			1097	0	Elaboración de comidas y platos preparados
			1099		Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
			1099	1	Elaboración de hielo
			1099	9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
		11			ELABORACIÓN DE BEBIDAS
		11.1			Elaboración de bebidas alcohólicas
			1111	0	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas
			1112	0	Elaboración de vinos
			1113	0	Elaboración de bebidas malteadas y de malta
		11.2			Elaboración de bebidas no alcohólicas
			1121	0	Producción de aguas minerales y sodas
			1129	0	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas
		12			ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO
		12.0			Elaboración de productos de tabaco
			1200	0	Elaboración de productos de tabaco
		13			FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR
		13.1			Hilandería, tejeduría y acabado de productos textiles
			1311		Preparación e hiladura de fibras textiles
			1311	1	Preparación e hilado de fibras de algodón
			1311	9	Preparación e hilado de otras fibras textiles naturales
			1312	0	Tejedura de productos textiles
			1313	0	Acabado de productos textiles
		13.9			Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir
			1391	0	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo
			1392	0	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir
			1393	0	Fabricación de tapices y alfombras
			1394	0	Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes
			1399	0	Fabricación de otros productos textiles n.c.p.

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
14					CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR
				1410	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel
				1410 1	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel
				1410 2	Confección de prendas de vestir interior
				1410 3	Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas de piel
		14.2			Fabricación de artículos de piel
				1420 0	Fabricación de artículos de piel
		14.3			Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
				1430 0	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
15					FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS
		15.1			Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles
				1511 0	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles
				1512	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería
				1512 1	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares
				1512 9	Fabricación de otros artículos de cuero n.c.p.
		15.2			Fabricación de calzado y sus partes
				1520	Fabricación de calzado
				1520 1	Fabricación de calzado de cuero
				1520 2	Fabricación de partes de cuero para calzado
				1520 9	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes
16					PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES
		16.1			Aserrado y cepillado de madera
				1610 0	Aserrado y cepillado de madera
		16.2			Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables
				1621 0	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles
				1622 0	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones
				1623 0	Fabricación de recipientes de madera
				1629 0	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables
17					FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL
		17.0			Fabricación de papel y productos de papel
				1701 0	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón
				1702 0	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón
				1709 0	Fabricación de otros artículos de papel y cartón

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
18					ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES
	18.1				Actividades de impresión y servicios de apoyo
			1811	0	Actividades de impresión
			1812	0	Servicios relacionados con la impresión
	18.2				Reproducción de grabaciones
			1820	0	Reproducción de grabaciones
19					FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO
	19.1				Fabricación de productos de hornos de coque
			1910	0	Fabricación de productos de hornos de coque
	19.2				Fabricación de productos de la refinación del petróleo
			1920		Fabricación de productos de la refinación del petróleo
			1920	1	Elaboración de combustibles
			1920	9	Fabricación de otros productos de la refinación de petróleo n.cp.
20					FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS
	20.1				Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias
			2011	0	Fabricación de sustancias químicas básicas
			2012	0	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno
			2013	0	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias
	20.2				Fabricación de biocombustibles
			2020		Fabricación de biocombustibles
			2020	1	Fabricación de alcohol
			2020	2	Elaboración de carbón vegetal por destilación de la madera
			2020	9	Frabricación de biocombustibles n.c.p
	20.3				Fabricación de fibras manufacturadas
			2030	0	Fabricación de fibras manufacturadas
	20.9				Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
			2091	0	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario
			2092	0	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas
			2093		Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
			2093	1	Fabricación de jabones, detergentes y preparados de limpieza
			2093	2	Fabricación de cosméticos, perfumes y artículos de tocador
			2093	9	Fabricación de otros preparados para limpiar y pulir n.c.p.
			2099	0	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
21					FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS
	21.0				Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
			2100		Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		2100	1		Fabricación de medicamentos de uso humano
		2100	2		Fabricación de medicamentos de uso veterinario
		2100	3		Fabricación de productos farmaceuticos
		2100	4		Fabricación de productos botánicos
22					FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO
	22.1				Fabricación de productos de caucho
		2211			Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho
		2211	1		Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho
		2211	2		Recauchutaje y renovación de cubiertas de caucho
		2219	0		Fabricación de otros productos de caucho
	22.2				Fabricación de productos de plástico
		2221	0		Fabricación de envases de plástico
		2229	0		Fabricación de otros productos de plástico
23					FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS
	23.1				Fabricación de vidrio y productos de vidrio
		2310			Fabricación de vidrio y productos de vidrio
		2310	1		Fabricación de vidrio plano
		2310	2		Fabricación de envases de vidrio
		2310	9		Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.
	23.9				Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.
		2391	0		Fabricación de productos de cerámica refractaria
		2392	0		Fabricación de materiales de arcilla para la construcción
		2393	0		Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana
		2394	0		Fabricación de cemento, cal y yeso
		2395	0		Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso
		2396	0		Corte, tallado y acabado de la piedra
		2399	0		Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.
24					FABRICACIÓN DE METALES
	24.1				Fabricación básica de hierro y acero
		2410	0		Fabricación básica de hierro y acero
	24.2				Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
		2420	0		Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
	24.3				Fundición de metales
		2431	0		Fundición de hierro y acero
		2432	0		Fundición de metales no ferrosos
25					FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		25.1			Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor
			2511	0	Fabricación de productos metálicos para uso estructural
			2512	0	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal
			2513	0	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central
		25.2			Fabricación de armas y municiones
			2520	0	Fabricación de armas y municiones
		25.9			Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales
			2591	0	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia
			2592	0	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales
			2593	0	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería
			2599		Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
			2599	1	Fabricación de productos de alambre y otros artículos para la construcción
			2599	2	Fabricación de artículos de metal de uso doméstico
			2599	3	Fabricación de envases metálicos
			2599	9	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
		26			FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS
		26.1			Fabricación de componentes electrónicos
			2610	0	Fabricación de componentes electrónicos
		26.2			Fabricación de equipos informáticos y periféricos
			2620	0	Fabricación de equipos informáticos y periféricos
		26.3			Fabricación de equipos de comunicaciones
			2630	0	Fabricación de equipos de comunicaciones
		26.4			Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
			2640	0	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
		26.5			Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería
			2651	0	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control
			2652	0	Fabricación de artículos de relojería
		26.6			Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos
			2660	0	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos
		26.7			Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
			2670	0	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
		26.8			Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
			2680	0	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
		27			FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS
		27.1			Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
			2710	0	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
		27.2			Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
			2720	0	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		27.3			Fabricación de cables y aparatos de cableado
			2731	0	Fabricación de cables de fibra óptica
			2732	0	Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos
			2733	0	Fabricación de aparatos de cableado
		27.4			Fabricación de equipos de iluminación eléctricos
			2740	0	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos
		27.5			Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video
			2750	0	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video
		27.9			Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.
			2790	0	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.
		28			FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.
		28.1			Fabricación de maquinaria de uso general
			2811	0	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas
			2812	0	Fabricación de equipos hidráulicos
			2813	0	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas
			2814	0	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión
			2815	0	Fabricación de hornos y quemadores
			2816	0	Fabricación de equipos de elevación y manipulación
			2817	0	Fabricación de maquinaria y equipo de oficina
			2818	0	Fabricación de herramientas manuales con motor
			2819	0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.
		28.2			Fabricación de maquinarias de uso especial
			2821	0	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal
			2822	0	Fabricación de máquinas herramienta
			2823	0	Fabricación de maquinaria metalúrgica
			2824	0	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción
			2825	0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco
			2826	0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros
			2829	0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.
		29			FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES
		29.1			Fabricación de vehículos automotores
			2910		Fabricación de vehículos automotores
			2910	1	Fabricación de vehículos automotores
			2910	2	Rectificación de motores de vehículos automotores
		29.2			Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
			2920	0	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
		29.3			Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
			2930	0	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
30					FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.
	30.1				Construcción de buques y otras embarcaciones
		3011	0		Construcción de buques y estructuras flotantes
		3012	0		Construcción de embarcaciones de recreo y deporte
	30.2				Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
		3020	0		Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
	30.3				Fabricación de aeronaves
		3030	0		Fabricación de aeronaves
	30.4				Fabricación de vehículos militares de combate
		3040	0		Fabricación de vehículos militares de combate
	30.9				Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.
		3091	0		Fabricación de motocicletas
		3092	0		Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas
		3099	0		Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.
31					FABRICACIÓN DE MUEBLES
	31.0				Fabricación de muebles
		3100			Fabricación de muebles
		3100	1		Fabricación de muebles de madera
		3100	2		Fabricación de muebles de metal
		3100	9		Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones
32					INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.
	32.1				Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos
		3211	0		Fabricación de joyas y artículos conexos
		3212	0		Fabricación de bijouterie y artículos conexos
	32.2				Fabricación de instrumentos musicales
		3220	0		Fabricación de instrumentos musicales
	32.3				Fabricación de artículos de deporte
		3230	0		Fabricación de artículos de deporte
	32.4				Fabricación de juegos y juguetes
		3240	0		Fabricación de juegos y juguetes
	32.5				Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
		3250	0		Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
	32.9				Otras industrias manufactureras n.c.p.
		3290			Otras industrias manufactureras n.c.p.
		3290	1		Fabricación de escobas, cepillos, plumeros y pinceles
		3290	2		Fabricación de ataúdes
		3290	9		Otras industrias manufactureras n.c.p.
33					MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS
	33.1				Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos
		3311	0		Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
 (Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			3312	0	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial
			3313	0	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos
			3314	0	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos
			3315	0	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores
			3319	0	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.
		33.2			Instalación de máquinas y equipos
			3320	0	Instalación de máquinas y equipos
D					SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
	35				ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
		35.1			Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
			3510		Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
			3510	1	Generación de energía eléctrica
			3510	2	Transmisión y distribución de energía eléctrica
		35.2			Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
			3520	0	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
		35.3			Suministro de vapor y aire acondicionado
			3530	0	Suministro de vapor y aire acondicionado
E					SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO
	36				CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA
		36.0			Captación, tratamiento y suministro de agua
			3600	0	Captación, tratamiento y suministro de agua
	37				ALCANTARILLADO
		37.0			Alcantarillado
			3700	0	Alcantarillado
	38				RECOLECCION, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES
		38.1			Recolección de desechos
			3811	0	Recolección de desechos inocuos
			3812	0	Recolección de desechos peligrosos
		38.2			Tratamiento y eliminación de desechos
			3821	0	Tratamiento y eliminación de desechos inocuos
			3822	0	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos
		38.3			Recuperación de materiales
			3830		Recuperación de materiales
			3830	1	Recuperación de materiales metálicos
			3830	2	Recuperación de materiales no metálicos

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
	39				ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS
	39.0				Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
			3900	0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
F					CONSTRUCCIÓN
	41				CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
	41.0				Construcción de edificios
			4100		Construcción de edificios
			4100	1	Inversores de emprendimientos inmobiliarios
			4100	2	Construcción de edificios
	42				INGENIERÍA CIVIL
	42.1				Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
			4210	0	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
	42.2				Construcción de proyectos de servicios públicos
			4220	0	Construcción de proyectos de servicios públicos
	42.9				Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.
			4290	0	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.
	43				ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN
	43.1				Demolición y preparación del terreno
			4311	0	Demolición
			4312	0	Preparación del terreno
	43.2				Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción
			4321	0	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas
			4322		Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado
			4322	1	Fontanería e instalaciones sanitarias
			4322	2	Instalación de calefacción y aire acondicionado
			4322	9	Otras instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado
			4329	0	Otras instalaciones de construcción
	43.3				Terminación y acabado de edificios
			4330		Terminación y acabado de edificios
			4330	1	Pintado y empapelado de edificios
			4330	2	Colocación de revestimientos de pisos y paredes
			4330	9	Otras tareas de terminación de edificios
	43.9				Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
			4390		Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
			4390	1	Actividades de impermeabilización de edificios
			4390	2	Levantamiento y desmantelamiento de plataformas y andamios
			4390	3	Construcción de pilotajes para la edificación
			4390	9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
G					COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
		45			COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
		45.1			Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
			4510		Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
			4510	1	Venta al por mayor de vehículos automotores nuevos
			4510	2	Venta al por mayor de vehículos automotores usados
			4510	3	Venta al por menor de vehículos automotores nuevos
			4510	4	Venta al por menor de vehículos automotores usados
			4510	5	Agentes comisionistas por venta de vehículos automotores
		45.2			Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
			4520		Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
			4520	1	Mantenimiento y reparación mecánica de vehículos
			4520	2	Mantenimiento y reparación eléctrica y electrónica de vehículos
			4520	3	Talleres de chapería y pintura
			4520	4	Talleres de gomería
			4520	5	Talleres de alineación y balanceo
			4520	6	Lavaderos de autos
			4520	9	Otros tipos de reparaciones de vehículos automotores n.c.p.
		45.3			Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas
			4530		Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas
			4530	1	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos para vehículos automotores
			4530	2	Venta de partes, piezas y accesorios usados para vehículos automotores
			4530	3	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos y usados para vehículos automotores
		45.4			Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios
			4540		Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios
			4540	1	Venta de motocicletas y de sus piezas y accesorios
			4540	2	Mantenimiento y reparación de motocicletas
		46			COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
		46.1			Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
			4610		Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
			4610	1	Venta al por mayor de productos agrícolas a cambio de una retribución o por contrata
			4610	2	Venta al por mayor de productos pecuarios a cambio de una retribución o por contrata
			4610	3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco a cambio de una retribución o por contrata

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			4610	4	Venta al por mayor de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos a cambio de una retribución o por contrata
			4610	9	Venta al por mayor de mercancías n.c.p. a cambio de una retribución o por contrata
		46.2			Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
			4620		Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
			4620	1	Venta al por mayor de materias primas agrícolas
			4620	2	Venta al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos
		46.3			Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
			4630		Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
			4630	1	Venta al por mayor de carne, menudencias y productos derivados
			4630	2	Venta al por mayor de comestibles, excepto carnes
			4630	3	Venta al por mayor de alimentos para mascotas
			4630	4	Venta al por mayor de bebidas
			4630	5	Venta al por mayor de tabaco y cigarrillos
		46.4			Venta al por mayor de enseres domésticos
			4641	0	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería
			4642	0	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios
			4643	0	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería
			4644	0	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería
			4645	0	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías
			4646	0	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación
			4649	0	Venta al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.
		46.5			Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros
			4651	0	Venta al por mayor de equipos informáticos y software
			4652	0	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones
			4653	0	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas
			4654	0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial
			4655	0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario
			4659	0	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.
		46.6			Venta al por mayor de otros productos especializados
			4661	0	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos
			4662	0	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos
			4663		Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
			4663	1	Venta al por mayor de madera
			4663	2	Venta al por mayor de materiales de construcción
			4663	3	Venta al por mayor de pinturas, barnices, papel de empapelar y revestimiento de pisos
			4663	4	Venta al por mayor de vidrio
			4663	5	Venta al por mayor de artículos sanitarios
			4663	6	Venta al por mayor de artículos de ferretería y calefacción
			4669		Venta al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p.
			4669	1	Venta al por mayor de productos químicos industriales

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			4669	2	Venta al por mayor de fertilizantes y agroquímicos
			4669	3	Venta al por mayor de desechos y materiales para reciclar
			4669	9	Venta al por mayor de otros productos n.c.p.
		46.9			Venta al por mayor no especializada
			4690	0	Venta al por mayor no especializada
47					COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
		47.1			Venta al por menor en comercios no especializados
			4711		Venta al por menor en comercios no especializados con predominio de alimentos, bebidas y tabaco
			4711	1	Venta al por menor en hipermercados y supermercados
			4711	2	Venta al por menor en mini mercados y depensas
			4711	3	Venta al por menor realizado por los free shops
			4711	4	Venta al por menor realizado por las cooperativas de consumo
			4719	0	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados
		47.2			Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados
			4721		Venta al por menor de alimentos
			4721	1	Venta al por menor de frutas y verduras
			4721	2	Venta al por menor de carnes y pescados
			4721	3	Venta al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería
			4721	9	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p.
			4722	0	Venta al por menor de bebidas
			4723	0	Venta al por menor de tabaco
		47.3			Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados
			4730	0	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados
		47.4			Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados
			4741		Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados
			4741	1	Venta al por menor de equipos informáticos y software
			4741	2	Venta al por menor de equipos de telecomunicaciones
			4742	0	Venta al por menor de equipos de audio y vídeo
		47.5			Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico en comercios especializados
			4751		Venta al por menor de productos textiles excepto prendas de vestir
			4751	1	Venta al por menor de tela en almacenes especializados
			4751	2	Venta al por menor de hilos y artículos de mercería en almacenes especializados
			4752		Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción
			4752	1	Venta al por menor de artículos de ferretería
			4752	2	Venta al por menor de pinturas y revestimientos similares
			4752	3	Venta al por menor de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera, equipo sanitario
			4752	4	Venta al por menor de vidrio
			4752	9	Venta al por menor de otros artículos n.c.p.

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			4753	0	Venta al por menor de alfombras, cubiertas de pared y piso en almacenes especializados
			4759		Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
			4759	1	Venta al por menor de electrodomésticos y accesorios
			4759	2	Venta al por menor de muebles y accesorios para el hogar
			4759	3	Venta al por menor de cristalería y menaje
			4759	4	Venta al por menor de instrumentos musicales y partituras
			4759	5	Venta al por menor de sistemas de seguridad
			4759	9	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico n.c.p.
		47.6			Venta al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados
			4761	0	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería
			4762	0	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados
			4763		Venta al por menor de artículos deportivos
			4763	1	Venta al por menor de bicicletas
			4763	9	Venta al por menor de otros artículos deportivos n.c.p.
			4764	0	Venta al por menor de juegos y juguetes
		47.7			Venta al por menor de otros artículos en comercios especializados
			4771		Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero
			4771	1	Venta al por menor de prendas de vestir
			4771	2	Venta al por menor de calzado
			4771	3	Venta al por menor de accesorios de cuero, pieles y materiales similares
			4772		Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados
			4772	1	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano
			4772	2	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso veterinario
			4772	3	Venta al por menor de cosméticos y artículos de tocador
			4772	4	Venta al por menor de productos médicos y ortopédicos
			4773		Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
			4773	1	Venta al por menor de equipo fotográfico, óptico y de precisión
			4773	2	Venta al por menor de relojes y joyas
			4773	3	Venta al por menor de flores, plantas, semillas, fertilizantes y artículos para jardín
			4773	4	Venta al por menor de artesanías, fantasías y souvenirs
			4773	5	Venta al por menor de combustibles de uso doméstico, gas envasado, leña y carbón
			4773	6	Venta al por menor de objetos de galerías de arte comerciales
			4773	9	Otra venta al por menor de productos nuevos n.c.p. en almacenes especializados
			4774		Venta al por menor de artículos de segunda mano
			4774	1	Venta al por menor de prendas de vestir usada
			4774	2	Venta al por menor de antigüedades
			4774	9	Venta al por menor de otras mercancías de segunda mano n.c.p.
		47.8			Venta al por menor en puestos y mercados
			4781	0	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados
			4782	0	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados
			4789	0	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		47.9			Venta al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados
			4791	0	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet
			4799	0	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados
H					TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
		49			TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS
		49.1			Transporte por vía férrea
			4911	0	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluso subterráneos
			4912	0	Transporte de carga por vía férrea
		49.2			Otros tipos de transporte por vía terrestre
			4921	0	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre
			4922		Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
			4922	1	Transporte en taxímetros y remises
			4922	2	Transporte en buses escolares
			4922	3	Transporte buses de media y larga distancia regulares
			4922	9	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre n.c.p.
			4923		Transporte de carga por carretera
			4923	1	Transporte terrestre local de carga
			4923	2	Transporte terrestre de carga interdepartamental e internacional
			4923	9	Otros tipos de transporte terrestre por carreteras n.c.p.
		49.3			Transporte por tuberías
			4930	0	Transporte por tuberías
		50			TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA
		50.1			Transporte marítimo y de cabotaje
			5011	0	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje
			5012	0	Transporte de carga marítimo y de cabotaje
		50.2			Transporte por vías fluviales de navegación
			5021	0	Transporte de pasajeros por vías fluviales
			5022	0	Transporte de carga por vías fluviales
		51			TRANSPORTE AÉREO
		51.1			Transporte aéreo de pasajeros
			5110	0	Transporte aéreo de pasajeros
		51.2			Transporte aéreo de carga
			5120	0	Transporte aéreo de carga
		52			ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE
		52.1			Depósito y almacenamiento
			5210	0	Depósito y almacenamiento
		52.2			Actividades auxiliares al transporte
			5221	0	Actividades auxiliares al transporte terrestre
			5222	0	Actividades auxiliares al transporte acuático

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			5223	0	Actividades auxiliares al transporte aéreo
			5224	0	Manipulación de la carga
			5229		Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.
			5229	1	Actividades de los agentes de transporte aéreo
			5229	2	Actividades de los agentes de transporte terrestre
			5229	3	Actividades de los despachantes de Aduana
			5229	9	Operación de manipulación de productos y otras actividades complementarias al transporte n.c.p.
	53				CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA
		53.1			Correo
			5310	0	Correo
		53.2			Servicios de mensajería
			5320	0	Servicios de mensajería
I					ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS
	55				ALOJAMIENTO
		55.1			Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
			5510		Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
			5510	1	Actividades de alojamiento en hoteles
			5510	2	Actividades de alojamiento en casas de huéspedes y moteles
			5510	9	Otros alojamientos de corto plazo n.c.p.
		55.2			Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping
			5520	0	"Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y"camping"
		55.9			Otros tipos de alojamiento
			5590		Otros tipos de alojamiento
			5590	1	Actividades de alojamiento en pensiones familiares sin servicios
			5590	9	Otras actividades de alojamientos n.c.p.
	56				SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS
		56.1			Restaurantes, bares y similares
			5610		Restaurantes, bares y similares
			5610	1	Restaurantes y parrilladas
			5610	2	Rotiserías
			5610	3	Heladerías que no elaboran el producto
			5610	9	Otros servicios de comida n.c.p.
		56.2			Abastecimiento de eventos y otros servicios de comida
			5621	0	Abastecimiento de eventos
			5629	0	Otros servicios de comida n.c.p.
		56.3			Actividades vinculadas al servicio de bebidas
			5630	0	Actividades vinculadas al servicio de bebidas

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
J					INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
	58				EDICIÓN
		58.1			Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión
			5811	0	Edición de libros, incluso integrada a la impresión
			5812	0	Publicación de directorios y listas de direcciones, incluso integrada a la impresión
			5813	0	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión
			5819	0	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión
		58.2			Edición de software
			5820	0	Edición de software
	59				ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y DE EDICIÓN DE MÚSICA
		59.1			Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión
			5911	0	Actividades de producción y post producción de películas, vídeos y programas de televisión
			5912	0	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión
			5913	0	Actividades de proyección de películas
		59.2			Actividades de grabación sonora y edición de música
			5920	0	Actividades de grabación sonora y edición de música
	60				ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN
		60.1			Actividades programación y difusión de radio
			6010	0	Actividades programación y difusión de radio
		60.2			Actividades programación y difusión de televisión
			6020		Actividades programación y difusión de televisión
			6020	1	Actividades de televisión abierta
			6020	2	Programadoras y actividades relacionadas con la televisión por suscripción
	61				TELECOMUNICACIONES
		61.0			Telecomunicaciones
			6100	0	Telecomunicaciones
	62				ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍAS INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS
		62.0			Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas
			6201	0	Actividades de programación informática
			6202	0	Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos
			6209	0	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
63					ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN
	63.1				Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web
		6311	0		Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos
		6312	0		Portales Web
	63.9				Otras actividades de servicios de información n.c.p.
		6391	0		Actividades de agencias de noticias
		6399	0		Otras actividades de servicios de información n.c.p.
K					ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS
	64				INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES
	64.1				Intermediación monetaria
		6411	0		Banca central
		6419	0		Otros tipos de intermediación monetaria
	64.2				Actividades de sociedades de cartera
		6420	0		Actividades de sociedades de cartera
	64.3				Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
		6430	0		Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
	64.9				Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
		6491			Otros tipos de créditos
		6491	1		Otorgamiento de crédito sin aval bancario
		6491	2		Actividad de las casas de empeño
		6491	3		Actividad de los prestamistas
		6491	4		Actividad de los círculos de ahorro
		6499	0		Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
	65				SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA
	65.1				Planes de seguros
		6511	0		Seguros de vida
		6512	0		Seguros generales
	65.2				Planes de reaseguros
		6520	0		Planes de reaseguros
	65.3				Fondos de pensiones
		6530	0		Fondos de pensiones
	66				ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS
	66.1				Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
		6610	0		Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
		66.2			Actividades auxiliares de seguros y de pensiones
			6621	0	Evaluación de riesgos y daños
			6622	0	Actividades de los agentes y corredores de seguro
			6629	0	Otras actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones n.c.p
		66.3			Actividades de administración de fondos
			6630	0	Actividades de administración de fondos
L					ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
	68				ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
		68.1			Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
			6810	0	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
		68.2			Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
			6820		Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
			6820	1	Intermediación en la compra, venta y arrendamiento de inmuebles
			6820	2	Avalúos de inmuebles
			6820	3	Arrendamiento de inmuebles rurales
			6820	9	Otras actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata n.c.p
M					ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
	69				ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD
		69.1			Actividades jurídicas
			6910		Actividades jurídicas
			6910	1	Actividades de servicios jurídicos y notariales prestados por profesionales independientes
			6910	9	Otras actividades de servicios jurídicos y notariales n.c.p
		69.2			Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal
			6920		Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal
			6920	1	Actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal prestados por profesionales independientes
			6920	9	Otras actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal n.c.p.
	70				ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL
		70.1			Actividades de las oficinas centrales
			7010	0	Actividades de las oficinas centrales
		70.2			Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial
			7020		Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial
			7020	1	Servicios de contabilidad, administración y asesoramiento de empresas, excepto los prestados por profesionales independientes
			7020	9	Otras actividades de administración y consultoría de administración de empresas n.c.p.

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
	71				SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS
		71.1			Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
			7110		Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
			7110	1	Actividades de servicios de arquitectura
			7110	2	Actividades de servicios de diseño de paisajes
			7110	3	Actividades de servicios de ingeniería
			7110	9	Otras actividades de servicios de arquitectura e ingeniería n.c.p
		71.2			Ensayos y análisis técnicos
			7120	0	Ensayos y análisis técnicos
	72				INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
		72.1			Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería
			7210	0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería
		72.2			Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades
			7220	0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades
	73				PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS
		73.1			Actividades publicitarias
			7310	0	Actividades publicitarias
		73.2			Investigación de mercados y encuestas de opinión pública
			7320	0	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública
	74				OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
		74.1			Actividades de diseño especializado
			7410	0	Actividades de diseño especializado
		74.2			Actividades de fotografía
			7420	0	Actividades de fotografía
		74.9			Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
			7490		Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
			7490	1	Actividades de traducción e interpretación
			7490	2	Actividades de consultoría en agronomía
			7490	3	Actividades de servicios de consultoría ambiental
			7490	4	Actividades de meteorología
			7490	9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
 (Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
	75				ACTIVIDADES VETERINARIAS
		75.0			Actividades veterinarias
			7500	0	Actividades veterinarias
	N				ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO
	77				ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS
		77.1			Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor
			7710	0	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor
		77.2			Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos
			7721	0	Alquiler de cintas de vídeo y discos
			7729	0	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.
		77.3			Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario
			7730		Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario
			7730	1	Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario
			7730	2	Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario
			7730	9	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario
		77.4			Arrendamiento de activos intangibles no financieros
			7740	0	Arrendamiento de activos intangibles no financieros
	78				ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO
		78.0			Actividades relacionadas con el suministro de empleo
			7800	0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo
	79				AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS
		79.1			Actividades de las agencias de viajes y operadores turísticos
			7911	0	Actividades de las agencias de viajes
			7912	0	Actividades de los operadores turísticos
		79.9			Otros servicios de turismo n.c.p.
			7990	0	Otros servicios de turismo n.c.p.
	80				ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD
		80.0			Actividades de investigación y seguridad
			8000	0	Actividades de investigación y seguridad

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
	81				SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA
	81.1				Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones
			8110	0	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones
	81.2				Actividades de limpieza
			8121	0	Limpieza general de edificios
			8129	0	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial
	81.3				Servicios de paisajismo y jardinería
			8130	0	Servicios de paisajismo y jardinería
	82				ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS
	82.1				Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas
			8211	0	Servicios de administración de oficinas
			8219	0	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo
	82.2				Actividades de las centrales de llamadas
			8220	0	Actividades de las centrales de llamadas
	82.3				Organización de convenciones y ferias de negocios
			8230	0	Organización de convenciones y ferias de negocios
	82.9				Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
			8291	0	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito
			8292	0	Actividades de envase y empaque
			8299	0	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
O					ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO
	84				ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO
	84.1				Actividades de la administración pública en general
			8411	0	Actividades de la administración pública en general
			8412	0	Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto servicios de seguridad social
			8413	0	Regulación y facilitación de la actividad económica
	84.2				Prestación de servicios a la comunidad en general
			8421	0	Relaciones exteriores
			8422	0	Actividades de defensa
			8423	0	Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad
	84.3				Actividades de planes de seguro social obligatorio
			8430	0	Actividades de planes de seguro social obligatorio

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
P					ENSEÑANZA
	85				ENSEÑANZA
		85.1			Enseñanza inicial, primaria
			8510		Enseñanza inicial, primaria
			8510	1	Guarderías y jardines maternos
			8510	2	Enseñanza preescolar, primaria
		85.2			Enseñanza secundaria
			8521	0	Enseñanza secundaria de formación general
			8522	0	Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional
		85.3			Enseñanza superior
			8530	0	Enseñanza superior
		85.4			Otros tipos de enseñanza
			8541	0	Educación deportiva y recreativa
			8542	0	Educación cultural
			8549	0	Otros tipos de enseñanza n.c.p.
		85.5			Servicios de apoyo a la enseñanza
			8550	0	Servicios de apoyo a la enseñanza
Q					SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES
	86				ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA
		86.1			Actividades de hospitales
			8610	0	Actividades de hospitales
		86.2			Actividades de médicos y odontólogos
			8620	0	Actividades de médicos y odontólogos
		86.9			Otras actividades relacionadas con la salud humana
			8690		Otras actividades relacionadas con la salud humana
			8690	1	Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos
			8690	9	Otras actividades relacionadas con la salud humana
	87				ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD
		87.0			Asistencia social relacionada con la atención a la salud
			8700	0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud
	88				SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO
		88.0			Servicios sociales sin alojamiento
			8800	0	Servicios sociales sin alojamiento
R					ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN
	90				ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS
		90.0			Actividades artísticas y de espectáculos
			9000	0	Actividades artísticas y de espectáculos

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
	91				ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES
	91.0				Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales
			9101	0	Actividades de bibliotecas y archivos
			9102	0	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos
			9103	0	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales
	92				ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS
	92.0				Actividades de juegos de azar y apuestas
			9200	0	Actividades de juegos de azar y apuestas
	93				ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO
	93.1				Actividades deportivas y de entretenimiento
			9311	0	Administración de instalaciones deportivas
			9312	0	Actividades de clubes deportivos
			9319	0	Actividades deportivas
	93.2				Otras actividades de diversión y entretenimiento
			9321	0	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos
			9329	0	Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.
S					OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS
	94				ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES
	94.1				Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores
			9411	0	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores
			9412	0	Actividades de organizaciones profesionales
	94.2				Actividades de sindicatos
			9420	0	Actividades de sindicatos
	94.9				Actividades de otras asociaciones n.c.p.
			9491	0	Actividades de organizaciones religiosas
			9492	0	Actividades de organizaciones políticas
			9499		Actividades de otras asociaciones n.c.p.
			9499	1	Actividades de las comisiones de fomento escolares
			9499	9	Actividades de las sociedades literarias, cívicas y sociales y otras organizaciones n.c.p.
	95				REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO
	95.1				Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones
			9511	0	Reparación de equipos informáticos y periféricos
			9512	0	Reparación de equipos de comunicaciones
	95.2				Reparación de efectos de uso personal y doméstico
			9521	0	Reparación de aparatos eléctricos de consumo
			9522	0	Reparación de aparatos domésticos y equipamiento de hogar y jardín

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY CNAEP 1.0
(Continuación)

Sección	División	Grupo	Clase	Subclase	Descripción
			9523	0	Reparación de calzado y artículos de cuero
			9524	0	Reparación de muebles y accesorios para el hogar
			9529		Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
			9529	1	Reparación de bicicletas y similares
			9529	2	Reparación de relojes, joyas y cronómetros
			9529	3	Reparación y modificación de ropa
			9529	9	Reparación de otros bienes personales y domésticos n.c.p.
96					OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES
	96.0				Otras actividades de servicios personales
			9601		Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco
			9601	1	Servicios de lavanderías de ropa
			9601	2	Servicios de tintorerías y limpieza a seco
			9601	9	Otros servicios de limpieza de prendas y de otros artículos n.c.p.
			9602	0	Peluquería y otros tratamientos de belleza
			9603	0	Pompas fúnebres y actividades conexas
			9609		Otras actividades de servicios personales n.c.p.
			9609	1	Servicios de baños de vapor y de sol (solarios)
			9609	2	Servicios de agencias matrimoniales y similares
			9609	3	Actividades de quiromancia, astrología, espiritismo, tarot, etc.
			9609	4	Servicios de masajes reductores y de adelgazamiento
			9609	5	Actividades de prostíbulos y similares
			9609	9	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
T					ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO
97					ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO
	97.0				Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico
			9700	0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico
U					ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES
99					ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES

3 NOTAS EXPLICATIVAS

A - AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA

Esta sección incluye la explotación de recursos naturales vegetales y animales, comprendiendo las actividades de cultivo agrícola, cría y producción animal, plantación de árboles y otras plantas, animales o productos animales de granja o de su estado natural.

Esta sección también incluye los servicios de apoyo a estas actividades.

01 AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO

Esta división incluye dos actividades básicas: la producción de productos de cultivos y producción de productos animales. Incluye la agricultura orgánica, la producción de cultivos y la cría de animales genéticamente modificados.

Esta división también incluye las actividades de servicio relacionadas con la agricultura, la caza, la captura de animales y actividades conexas.

Para el Grupo 015 (Explotación Mixta), se rompe el principio de clasificar según la actividad principal, se acepta que en muchas prácticas agrícolas se logra un equilibrio razonable en la producción de cultivos y cría de animales, por lo que sería arbitrario clasificarlos en una u otra categoría.

La actividad agrícola excluye productos que derivan de un proceso que son clasificados en divisiones 10 y 11 (Elaboración de productos alimenticios y bebidas) y la división 12 (Elaboración de productos de tabaco).

Esta división también excluye: actividades de preparación del terreno (por ejemplo la preparación del terreno para la agricultura, drenaje, etc.) clasificadas en la sección F (Construcción) y las actividades de comercialización realizadas por comisionistas y asociaciones cooperativas de productos agrícolas clasificadas en la sección G.

011 Cultivo de cosechas no perennes

Este grupo incluye el cultivo de plantas no perennes, es decir de plantaciones que no duran más de dos estaciones del año (temporadas de cultivo).

Este grupo también incluye el cultivo de plantas con el propósito de producción de semillas.

0111.0 Cultivo de arroz

Esta subclase incluye:

- el cultivo de arroz, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de arroz genéticamente modificado.

0112 Cultivo de cereales, plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto arroz)

Esta subclase incluye:

- todas las formas de cultivo de cereales, legumbres y semillas oleaginosas, incluido el cultivo orgánico y los cultivos genéticamente modificados. La producción de estos cultivos es a menudo combinada dentro de unidades agrícolas.

0112.1 Cultivo de soja

Esta subclase incluye:

- el cultivo de soja, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de soja genéticamente modificada.

0112.2 Cultivo de maíz

Esta subclase incluye:

- el cultivo de maíz, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de maíz genéticamente modificado.

Esta subclase excluye:

- el cultivo de maíz para forraje.

0112.3 Cultivo de trigo

Esta subclase incluye:

- el cultivo de trigo, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de trigo genéticamente modificado.

0112.4 Cultivo de girasol

Esta subclase incluye:

- el cultivo de girasol, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de girasol genéticamente modificado.

0112.5 Cultivo de sésamo

Esta subclase incluye:

- el cultivo de sésamo, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de sésamo genéticamente modificado.

0112.6 Cultivo de legumbres

Esta subclase incluye:

- el cultivo de legumbres como: frijoles, habas, garbanzos, lentejas, guisantes, arvejas, chauchas, lupino, porotos.

0112.9 Cultivo de otros cereales y otras semillas oleaginosas n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de cereales como: alpiste, alforfón, sorgo, cebada, centeno, avena, mijo, canola, etc., y el cultivo de semillas oleaginosas como: maní, semillas de algodón, ricino, linaza, semilla de mostaza, tártago, tung y otras semillas oleaginosas.

Esta subclase excluye:

- el cultivo de arroz (0111), el cultivo de maíz dulce (0113.3) y el cultivo de maíz para forraje (0119)

0113 Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos

La actividad de cultivo de hortalizas puede ser llevada a cabo al aire libre, bajo techo o en otros medios diferentes de la tierra de cultivo como por ejemplo la hidroponía, incluido el cultivo orgánico y el cultivo de hortalizas genéticamente modificadas.

0113.1 Cultivo de mandioca, papa y batata

Esta subclase incluye:

- el cultivo de mandioca, papa, batata y ñame.

0113.2 Cultivo de bulbos, brotes, raíces y hortalizas de fruto

Esta subclase incluye:

- el cultivo de hortalizas de fruto como: ají, frutilla, berenjena, calabaza, melón, morrón o pimiento, pepino, pepinillo, sandía, tomates, zapallo y zapallito y otras verduras que dan fruto.
- el cultivo de hortalizas con raíces, bulbos o tubérculos como: ajos, nabos, cebollas (incluye chalota), zanahorias, puerros, remolacha azucarera, otras raíces y tubérculos.
- el cultivo de otros vegetales.

0113.3 Cultivo de hortaliza de hoja y de otras hortalizas frescas

Esta subclase incluye:

- el cultivo de hortalizas con tallo como: alcachofas, alcaparra, apio, berro, espárragos, repollo, coliflor, brócoli, cebollita de verdeo, lechuga, achicoria, espinaca, acelga, endibia, escarola, maíz dulce y maíz choclo.
- el cultivo de semillas de hortalizas excepto semillas de remolacha
- el cultivo de champiñones y trufas

0114.0 Cultivo de caña de azúcar

Esta subclase incluye:

- el cultivo de caña de azúcar.

Esta subclase excluye:

- el cultivo de la remolacha azucarera (0113.2)

0115.0 Cultivo de tabaco

Esta subclase incluye:

- el cultivo del tabaco no elaborado: tabaco curado del tallo.
- la selección, el secado de las hojas y su acondicionamiento realizados dentro de la unidad agrícola llevadas a cabo por el productor

Esta subclase excluye:

- la fabricación de productos de tabaco (1200.0)
- la preparación de hojas de tabaco realizadas por contrato o a cambio de una retribución (0161.3)

0116 Cultivo de fibras vegetales

Este grupo incluye el cultivo de plantas para la obtención de materias textiles o fibras de diverso uso, las operaciones preparatorias llevadas a cabo en combinación con la agricultura y el enriamiento o macerado de plantas que dan fibras textiles cuando se realiza en la misma explotación agropecuaria donde se cultiva la planta textil en cuestión.

0116.1 Cultivo de algodón

Esta subclase incluye:

- el cultivo del algodón.

Esta subclase excluye

- el desmotado de algodón (0161.3)

0116.9 Cultivo de otras fibras vegetales

Esta subclase incluye:

- el cultivo de abacá o cáñamo de Manila, cáñamo, crin vegetal o palmisto, coco, esparto, formio, lino textil, maíz de Guinea, ramio o seda vegetal
- el cultivo de yute, kapok, kenaf, esponja vegetal
- el cultivo de fibra de piña, sisal y otra fibra textil del género agave
- el cultivo de otras fibras textiles vegetales.

0119 Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.

0119.1 Cultivo de forrajes

Esta subclase incluye:

- el cultivo de forrajes como: nabos suecos, remolacha forrajera o colnabo, forraje, trébol, alfalfa, esparceta, maíz para forraje y otras hierbas, col rizada de forraje y productos similares de forraje
- el cultivo de semillas de remolacha (exceptuando la remolacha azucarera) y semillas y plantas de forraje

0119.2 Cultivo de flores

Esta subclase incluye:

- el cultivo de flores, la producción de corte de flores y brotes de flores y cultivo de semillas de flores.

Esta subclase excluye:

- el cultivo de especias no perennes, aromáticas, cultivos medicinales y farmacéuticos (0128.0)

0119.9 Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de todas las otras cosechas no perennes no contemplados en otra parte

Esta subclase excluye:

- el cultivo de especias no perennes, aromáticas, cultivos medicinales y farmacéuticos (0128.0)

012 Cultivo de cosechas perennes

Este grupo incluye el cultivo de productos perennes es decir, plantas que duran por más de dos temporadas de cultivo, muriendo después de cada temporada o creciendo continuamente.

Este grupo también incluye el cultivo de plantas para la producción de semillas.

0121.0 Cultivo de uvas

Esta subclase incluye:

- el cultivo de uvas para producción del vino, pasas y uvas para ser consumidas como fruta fresca en las viñas.

Esta subclase excluye:

- la elaboración del vino (1112.0)

0122 Cultivo de frutas tropicales y subtropicales

Esta subclase incluye:

- el cultivo de frutas tropicales y subtropicales: aguacate, piña, mamón, mango, banana, higos, dátiles y otras frutas tropicales y subtropicales.

0122.1 Cultivo de piña

Esta subclase incluye:

- el cultivo de piña

0122.2 Cultivo de banana

Esta subclase incluye:

- el cultivo de banana

0122.3 Cultivo de mango

Esta subclase incluye:

- el cultivo de mango de todo tipo

0122.4 Cultivo de mburucuyá

Esta subclase incluye:

- el cultivo de mburucuyá (maracujá)

0122.9 Cultivo otras frutas tropicales y subtropicales n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de aguacate, mamón, higos, dátiles y otras frutas tropicales y subtropicales.

0123 Cultivo de cítricos

0123.1 Cultivo de naranja

Esta subclase incluye:

- el cultivo de naranja

0123.2 Cultivo de mandarina

Esta subclase incluye:

- el cultivo de mandarina

0123.3 Cultivo de limón

Esta subclase incluye:

- el cultivo de limón

0123.4 Cultivo de pomelo

Esta subclase incluye:

- el cultivo de pomelo

0123.5 Cultivo de naranjo agrio

Esta subclase incluye:

- el cultivo de naranjo agrio
- la obtención de esencia de petit grain realizados dentro de la unidad agrícola llevadas a cabo por el productor

0123.9 Cultivo de otras frutas cítricas n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de toronja, lima, cal, clementina, bergamota, kinoto y otras frutas cítricas n.c.p.

0124.0 Cultivo de frutas de pepita y con hueso

Esta subclase incluye:

- el cultivo de frutas con pepita y de hueso como: ciruela, endrina, pera, membrillo, melocotón, nectarina, cereza, albaricoque, manzana, cereza amarga, níspero, damasco, durazno, guinda, pelón, acerola.

0125.0 Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y de arbustos

Esta subclase incluye:

- el cultivo de bayas silvestres como: arándano, grosella, grosella espinosa, kiwi, fram-buesa, fresa, guayaba, kaki, mora, zarzamora, chirimoya, granada
- el cultivo de semillas de frutos secos comestibles como: almendras, anacardos, castañas, avellanas, pistachos, nueces, macadamia y otros frutos comestibles
- el cultivo de otras frutas de árboles y arbustos como el algarrobo.

Esta subclase excluye:

- el cultivo de coco (0126.0)

0126.0 Cultivo de frutos oleaginosos

Esta subclase incluye:

- el cultivo de frutos oleaginosos como: coco, aceituna, palma de aceite y otros frutos oleaginosos

Esta subclase excluye:

- el cultivo de soja (0112.1), maní y otras semillas aceitosas (0112.9)

0127 Cultivo de plantas para preparar bebidas

0127.1 Cultivo yerba mate

Esta subclase incluye:

- el cultivo de yerba mate
- el secado de la yerba mate realizado dentro de la unidad agrícola

0127.2 Cultivo de té

Esta subclase incluye:

- el cultivo de té
- el secado del té realizado dentro de la unidad agrícola

0127.3 Cultivo de café

Esta subclase incluye:

- el cultivo de café
- el café en grano, elaborado dentro de la unidad agrícola

0127.9 Cultivo de cacao y de otras plantas para preparar bebidas n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de cacao y otras plantas cuyas hojas o frutos se utilizan para la elaboración de bebidas

Esta subclase excluye:

- el cultivo de plantas cuyos frutos se utilizan para preparar jugos y otras bebidas (0123; 0124.0; .0125.0)

0128 Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas

Comprende el cultivo de diversas especies vegetales, en su mayoría permanentes, arbóreas, arbustivas o herbáceas, de cuyas plantas pueden utilizarse tallos, hojas, raíces, flores, frutos y/o semillas para producir alimentos, bebidas, fibras textiles, sabores, aromas, narcóticos, medicinas o plaguicidas. Todos estos cultivos tienen en común el hecho de que sus partes útiles recolectadas, requieren un procesamiento pre-industrial o industrial inmediato después de la cosecha, el cual es efectuado directamente en las respectivas zonas de producción para convertirlos en materias primas de otras industrias o bien para el consumo directo. Si el proceso al que debe someterse el producto primario obtenido en el campo se realiza en el mismo establecimiento agrícola, dicha actividad corresponde a esta subclase, en caso contrario debe incorporarse a la actividad económica de la industria correspondiente.

0128.0 Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas

Esta subclase incluye:

- el cultivo de especias y plantas aromáticas como: ají, albahaca, azafrán, cilantro (kuratú), nuez moscada, comino, cúrcuma, curry, estragón, laurel, menta, orégano, pimienta, pimentón, romero, salvia, tomillo, maza y cárdamo, anís, badián e hinojo, canela, clavos, jengibre, vainilla y otras especias y cultivos aromáticos
- el cultivo de plantas para elaboración de fármacos y narcóticos
- el cultivo de plantas usadas ante todo en perfumería, o para insecticidas, fungicidas o propósitos similares.

Esta subclase excluye:

- el cultivo de estevia (0129.1)

0129 Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.

0129.1 Cultivo de estevia

Esta subclase incluye:

- el cultivo de la estevia
- la selección, el secado de las hojas de la estevia (Ka´a heë) y su acondicionamiento realizados dentro de la unidad agrícola llevadas a cabo por el productor.

0129.9 Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de árboles de látex y caucho natural
- el cultivo de árboles de Navidad
- el cultivo de árboles para la extracción de savia

Esta subclase excluye:

- la recolección de árboles de savia o caucho como goma o chicle en la naturaleza (0230.0)

013 Propagación de plantas

0130.0 Propagación de plantas

Esta subclase incluye:

- la producción de todos los materiales para plantación vegetal, incluidos esquejes y semilleros para propagación directa de planta o para crear una reserva de injerto de planta donde el retoño seleccionado es injertado para una plantación posterior.

Esta subclase incluye:

- el cultivo de plantas para plantación
- el cultivo de plantas para propósitos ornamentales, incluyendo césped para trasplante
- el cultivo de plantas vivas para bulbos, tubérculos y raíces
- la producción de esquejes, plantines, gajos, estacas enraizadas o no

Esta subclase excluye:

- la operación bosques de viveros de árboles (0210.1)
- el cultivo de plantas con el propósito de producción de semillas (011, 012)

014 Producción pecuaria

Este grupo incluye la cría y la producción de todos los animales, excepto los animales acuáticos. En este grupo las clases de actividades son organizadas según la especie animal.

Este grupo también incluye la cría y la producción de animales genéticamente modificados.

Este grupo excluye el cuidado y alojamiento de animales de granja (0162.9) y producción de cuero y piel en los mataderos (1010.1; 1010.9)

0141 Cría de ganado vacuno

Cría: actividad ganadera cuyo objetivo principal es la producción de ganados para la venta y/o posterior engorde (recría o invernada).

Recría: actividad ganadera cuyo objetivo principal es el aumento de peso de los animales recién destetados antes de ser incorporados a la actividad de invernada propiamente dicha, u otros destinos como por ejemplo: la faena, la reposición del plantel de hembras, el tambo y para reproducción.

Invernada: actividad ganadera cuyo objetivo principal es el engorde de animales hasta lograr el peso de mercado para faena.

0141.1 Cría de ganado vacuno con destino a la producción de carne

Esta subclase incluye:

- la producción - cría, recría e invernada de ganado vacuno y búfalos para la obtención de carne

0141.2 Cría de ganado vacuno lechero

Esta subclase incluye:

- la cría de ganado vacuno y búfalos para la obtención de leche
- la producción de leche cruda de vacas y búfalos

Esta subclase excluye:

- el procesamiento industrial de leche (1050.1; 1050.2)

0141.9 Otras producciones de ganados vacunos n.c.p

Esta subclase incluye:

- la producción de semen de ganado vacuno y búfalos

Esta subclase excluye:

- la matanza de ganado vacuno y búfalos en mataderos (1010.1)
- la producción de cuero de ganado vacuno y búfalos en mataderos (1010.1)

0142.0 Cría de ganado equino

Esta subclase incluye:

- la cría de caballos, asnos, burros, mulas o burdéganos
- la producción de semen de caballos y de otros equinos

Esta subclase excluye:

- la matanza de caballos y otros equinos en mataderos (1010.9)
- la producción de cuero de caballos y otros equinos en mataderos (1010.9)
- la operación de establos para carreras y equitación (9319.0)

0143.0 Cría de camellos y camélidos

Esta subclase incluye:

- la cría de camellos (dromedarios) y camélidos

0144.0 Cría de ganado ovino y caprino

Esta subclase incluye:

- la cría de ovinos y caprinos para la obtención de carne
- la producción de leche cruda de ovinos y caprinos
- la producción de lana cruda de ovinos
- la producción de semen de ovinos y caprinos

Esta subclase excluye:

- la esquila de ovejas por cuenta de terceros (0162.1)
- la obtención de lana en mataderos (1010.9)
- la matanza de ganado ovino y caprino en mataderos (1010.9)
- el procesamiento de leche (1050.1, 1050.2)
- la producción de cuero de ganado ovino y caprino en mataderos (1010.1)

0145.0 Cría de ganado porcino

Esta subclase incluye:

- la cría de ganado porcino para obtención de carne
- la producción de semen de ganado porcino

Esta subclase excluye:

- la matanza de ganado porcino en mataderos (1010.9)
- la producción de cuero de ganado porcino en mataderos (1010.9)

0146 Cría de aves de corral

0146.1 Cría de aves de corral

Esta subclase incluye:

- la cría de aves de corral (pollos y gallinas, patos, gansos, pavos, marruecos, gallinas de Guinea o cobayas)

Esta subclase excluye:

- la matanza de aves de corral en mataderos (1010.2)
- la producción de plumas y plumón (1010.2)

0146.2 Producción de huevos

Esta subclase incluye:

- la producción de huevos de aves de corral
- la producción de huevos de codornis

Esta subclase excluye:

- la matanza de aves de corral en mataderos (1010.2)
- la producción de plumas y plumón (1010.2)

0149 Cría de otros animales n.c.p.

0149.1 Apicultura

Esta subclase incluye:

- la apicultura y producción de cera y miel de abeja

0149.2 Cunicultura

Esta subclase incluye:

- la cría de conejos

0149.9 Cría de otros animales n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la cría de animales semidomesticados u otros animales vivos como: avestruces, emúes (plural de emú, parecido al ñandú), otras aves (excepto aves de corral), insectos y otros animales de peletería
- la producción de pieles, pieles de aves (excepto aves de corral) o reptiles
- las operaciones en ranchos, operación de granjas de gusanos, granjas de moluscos de tierra, granjas de caracoles, etc.
- la cría de gusanos de seda, producción de capullos de gusanos de seda
- la cría de animales de compañía (excepto peces): gatos y perros, pájaros tales como pericos, etc.
- la cría de animales para experimentación y para la producción de sueros y vacunas
- la cría de diversos animales

Esta subclase excluye:

- la producción de cueros y pieles originados de la caza ordinaria y a través de trampas (0170.0)
- la explotación de criaderos de ranas, cocodrilos y de gusanos marinos (0321.0)
- la acuicultura de agua dulce (0322.0)
- el entrenamiento de animales domésticos (9609.9)

015 Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales

0150.0 Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales

Esta subclase incluye:

- la producción combinada de cultivos y animales sin una producción especializada de cultivos o animales. El tamaño total de las operaciones de explotación no es un factor determinante. Si alguna de las dos producciones, cultivos o animales en una determinada unidad excede el 66% o más del nivel de margen bruto, la actividad combinada no deberá ser incluida aquí, sino en explotación de cultivos o animales.

Esta subclase excluye:

- la explotación mixta de cultivos (011, 012)

016 Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos

Este grupo incluye actividades relacionadas a la producción agrícola o pecuaria y actividades similares a la agricultura y pecuaria no emprendidas para propósitos productivos (en el sentido de cosecha de productos agrícolas), realizadas por cuenta de terceros por contrato o a cambio de una retribución.

También están incluidas las actividades posteriores a la cosecha destinadas a la preparación de productos agrícolas para el mercado primario.

0161 Actividades de apoyo a la producción agrícola

Esta subclase incluye:

- las actividades agrícolas por contrato o a cambio de una retribución

0161.1 Servicios de fumigación y riego

Esta subclase incluye:

- la prestación de servicios de fumigación y riego realizadas por cuenta de terceros (hechos por contrato o a cambio de una retribución)
- la operación del equipo de irrigación agrícola

0161.2 Servicios de provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal

Esta subclase incluye:

- la provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal, mantenimiento de tierra para mantenerla en buenas condiciones para el uso agrícola

0161.3 Actividades posteriores a la cosecha

Esta subclase incluye las actividades posteriores a la cosecha realizadas por cuenta de terceros como:

- la preparación de las cosechas para el mercado primario, limpieza, recorte, clasificación, desinfectación
- el desmotado del algodón
- la preparación de hojas de tabaco
- la preparación de granos de cacao
- el encerado de frutas, secado al sol de frutas y vegetales

Esta subclase excluye:

- la preparación de productos agrícolas por los productores (011; 012)
- el despalillado y resecado de tabaco (1200.0)
- las actividades de mercadotecnia de comisiones de comerciantes y asociaciones cooperativas (división 46)
- el comercio al por mayor de productos agrícolas crudos (4620.1)
- la conservación de frutas y vegetales, incluso deshidratación por medios artificiales (1030.1)

0161.4 Procesamiento de semillas para la propagación

Esta subclase incluye:

- todas las actividades posteriores a la cosecha apuntadas a mejorar la calidad de propagación de la semilla a través de la eliminación de los materiales que no son semilla, semillas de tamaño inferior al normal, semillas dañadas mecánicamente o por insectos, semillas inmaduras, como también removiendo la semilla húmeda a un nivel seguro para su almacenaje.

Esta subclase incluye:

- el secado, limpieza, clasificación y tratamiento de semillas hasta que son comercializadas
- el tratamiento de semillas genéticamente modificadas

Esta subclase excluye:

- el cultivo de semillas (011; 012)
- el procesamiento de semillas para obtener aceite (1040.0)
- la investigación para desarrollar o modificar nuevas formas de semillas (7210.1)

0161.9 Otros servicios de apoyo a la agricultura n.c.p.

Esta subclase incluye las actividades agrícolas por cuenta de terceros, como:

- la preparación de terrenos de cultivos, de establecimiento de cultivos y el tratamiento de cultivos
- el cultivo por aspersión incluido por aire
- la poda de árboles frutales y parras
- la trasplatación de arroz y el aclareo de remolachas
- la cosecha
- el control de plagas (incluyendo conejos) en conexión con agricultura

Esta subclase excluye:

- la preparación de productos agrarios por el productor (011; 012)
- el cultivo de semillas (011; 012)
- el procesamiento de semillas para obtener aceite (1040.0)
- el despalillado y resecado del tabaco (1200.0)

- las actividades de mercadotecnia de comisiones de comerciantes y asociaciones cooperativas (división 46)
- el comercio al por mayor de productos agrícolas crudos (4620.1)
- la investigación para desarrollar o modificar nuevas formas de semillas (7210.1)
- las actividades de agrónomos y economistas agrícolas (7490.2; 7490.3)
- el mantenimiento de jardines; la plantación (8130.0)
- la organización de ferias y espectáculos agrícolas (8230.0)

0162 Actividades de apoyo a la producción pecuaria

Esta subclase incluye:

- las actividades pecuarias por contrato o a cambio de una retribución

0162.1 Servicios de esquila

Esta subclase incluye:

- la prestación del servicio de esquila de ovejas por contrato o cambio de una retribución

0162.2 Servicios de inseminación artificial

Esta subclase incluye:

- la inseminación artificial

0162.9 Otros servicios de apoyo a la ganadería n.c.p.

Esta subclase incluye las actividades pecuarias por cuenta de terceros, como:

- las actividades para mejorar la reproducción, crecimiento y rendimiento de los animales
- la inspección sanitaria, arreo y pasturaje de ganado, capadura de aves de corral, limpieza de gallineros, etc.
- los servicios de establo, albergue y cuidado de animales de granja
- las actividades de herraje

Esta subclase excluye:

- la provisión de espacio sólo para alojamiento de animales (6820.3)
- las actividades veterinarias (7500.0)
- la vacunación de animales (7500.0)
- el alquiler de animales (ej. rebaños) (7730.9)
- el alojamiento de animales de compañía (9609.9)

017 Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos

0170.0 Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos

Esta subclase incluye:

- la caza ordinaria y mediante trampas para fines comerciales
- la captura de animales (vivos o muertos) para comida, por sus pieles o cueros o para uso en investigación, en zoológicos o como mascotas
- la producción de pieles finas, cuero de reptiles y plumas de aves provenientes de la caza ordinaria o mediante trampas
- la captura en tierra de mamíferos marinos como focas y morsas

Esta subclase excluye:

- la producción de pieles finas, cuero de reptiles, plumas de aves provenientes de las actividades agropecuarias (014)
- la cría de animales de caza en actividades agropecuarias (014)
- la captura de ballenas (0311.0)
- la producción de cueros y pieles de mataderos (1010.1; 1010.2; 1010.9)
- la caza deportiva o recreativa y actividades de servicio relacionadas con estas actividades (9319.0)
- las actividades de servicio que promueven la caza ordinaria y mediante trampas (9499.9)

02 SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO

Esta división incluye la producción de troncos para la industria manufacturera de campos madereros (división 16 y 17 de la CNAEP) como también la extracción y recolección de productos forestales no madereros. Además de la producción de madera, la silvicultura resulta en productos que pasan por pequeños procesos como leña, carbón de leña, astillas de madera y troncos usados sin procesar (pulpa de madera, puntales, etc.). Estas actividades pueden ser llevadas a cabo en bosques naturales o plantados.

Esta división excluye la elaboración posterior de la madera, a partir del aserrado y cepillado de la madera (división 16)

021 Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura

0210 Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura

Estas actividades pueden ser llevadas a cabo en la naturaleza o en bosques plantados

0210.1 Viveros de árboles forestales

Esta subclase incluye:

- la plantación, el replante y trasplante de árboles forestales
- la explotación de bosques de viveros de árboles

0210.2 Explotación de bosques

Esta subclase incluye:

- la explotación de madera en pie: explotación de arbustos, pulpa de madera y leña

0210.3 Actividades de forestación y reforestación

Esta subclase incluye:

- la plantación de bosques
- el aclareo y conservación de bosques y zonas forestadas

Esta subclase excluye:

- el cultivo de árboles de Navidad (0129.0)
- la explotación de viveros de árboles (0130.0)
- la recolección de productos forestales no madereros (0230.0)
- la producción de astillas de madera y partículas (1610.0)

022 Extracción de madera

Ver Clase 0220

0220 Extracción de madera

0220.1 Producción de leña

Esta subclase incluye:

- la recolección y producción de leña
- la producción de carbón de leña en el bosque (usando métodos tradicionales)

La producción de esta actividad puede tomar la forma de troncos, astillas o leña

0220.9 Extracción de madera para la producción de otros artículos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la producción de madera para la industria manufacturera de campos madereros
- la producción de troncos usados en forma no procesada como puntales, cercas y postes de madera

Esta subclase excluye:

- la producción de árboles de navidad (0129.0)
- la explotación de madera en pie: plantación, replante, transplante (0210.1)
- el clareo y conservación de bosques y zonas forestadas (0210.3)
- la recolección de productos forestales no madereros (0230.0)
- la producción de astillas y partículas, no asociada a la silvicultura (1610.0)
- la producción de carbón de leña a través de la destilación de madera (2020.2)

023 Recolección de productos forestales diferentes a la madera

Ver Clase 0230.0

0230.0 Recolección de productos forestales diferentes a la madera

Esta subclase incluye la recolección de productos diferentes a la madera y otras plantas que crecen en la naturaleza

Esta subclase incluye:

- la recolección de hongos y trufas
- la recolección de bayas, nueces, bellotas y castañas de indias, balata y otro caucho similar a la goma, laca, resinas, bálsamos, corcho, crin vegetal, hierba marina

Esta subclase excluye:

- la producción dirigida de cualquiera de estos productos, excepto cultivo de árboles de corcho (división 01)
- el cultivo de hongos y trufas (0113.2)
- el cultivo de bayas o nueces (0125.0)
- la recolección de leña (0220.1)

024 Servicios de apoyo a la silvicultura

Ver Clase 0240.0

0240.0 Servicios de apoyo a la silvicultura

Esta subclase incluye la realización de parte de las operaciones forestales por contrato o a cambio de una retribución

Esta subclase incluye:

- las actividades de servicio forestal: inventarios de existencias maderables, evaluación maderera, lucha y protección de incendios forestales, control de plagas forestales, servicios de consultoría y gestión forestal
- los servicios de explotación forestal: transporte de troncos dentro del bosque

Esta subclase excluye:

- la operación de bosques de viveros de árboles (0210.1)

03 PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO

Esta división incluye la pesca y acuicultura, cubriendo el uso de recursos pesqueros de los ambientes marítimos, de agua dulce o salada, con el objetivo de capturar o recolectar peces, crustáceos, moluscos y otros organismos y productos marítimos (plantas acuáticas, perlas, esponjas, etc.). También incluye actividades que son normalmente integradas en el proceso de producción por propia cuenta (por ejemplo, criadero de ostras para la producción de perlas).

Esta división excluye: construcción y reparación de barcos (30; 33); la pesca deportiva y recreativa (93); el procesamiento de pescados, crustáceos o moluscos en plantas en tierra firme o en barcos fábrica (10).

031 Pesca

Este grupo incluye la pesca de captura y actividades de recolección direccionadas a sacar o colectar organismos acuáticos vivos (predominantemente peces, moluscos y crustáceos) incluyendo plantas del océano, de aguas costeras o continentales para consumo humano y otros fines, a mano o más usualmente, por medio de varios tipos de equipos de pesca como redes, líneas y trampas estacionarias. Estas actividades pueden realizarse en la línea costera intermareal (por ejemplo, la captura de moluscos como mejillones y ostras) o en la costa a través de redes o desde piraguas hechas en casa o más comúnmente utilizando embarcaciones comerciales hechos en la costa o alta mar.

A diferencia en la acuicultura (grupo 032) el recurso acuático capturado es usualmente un recurso de propiedad común indistintamente de que la recolección de este recurso sea emprendida con o sin derechos de explotación. Tales actividades también incluyen el repoblamiento de peces en el agua.

0311.0 Pesca marítima

Esta subclase incluye:

- la pesca comercial en aguas oceánicas o costeras
- la captura de crustáceos y moluscos marítimos
- la captura de ballenas
- la pesca de animales acuáticos marítimos: tortuga, erizos, tunicados, etc.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de las embarcaciones dedicadas tanto a la pesca como a el procesamiento y conservación de pescado (las dos actividades)
- la recolección de otros materiales y organismos marinos: perlas naturales, esponjas, corales y algas
- los servicios relacionados a la pesca marítima realizados por contrata.

Esta subclase excluye:

- la captura de mamíferos marinos, excepto ballenas (por ejemplo, morsas, focas) (0170.0)
- el procesamiento de pescados, crustáceos y moluscos en buques factoría o en fábricas en tierra (1020.0)
- las embarcaciones de recreo con tripulación para transporte marítimo (ej. para cruceros de pesca) (5011.0)
- los servicios de inspección de pesca, de protección y de patrulla (8423.0)
- la pesca practicada por deporte o recreación y servicios relacionados (9319.0)
- las explotación de cotos de pesca deportiva (9319.0)

0312 Pesca de agua dulce

Esta subclase incluye:

- la pesca comercial en aguas continentales
- la captura de crustáceos y moluscos de aguadulce
- la captura de animales acuáticos de agua dulce

Esta subclase también incluye:

- la captura de materiales de agua dulce
- los servicios relacionados a la pesca de agua dulce realizados por contrato

Esta subclase excluye:

- el procesamiento de pescado, crustáceos y moluscos (1020.0)
- los servicios de inspección de pesca, de protección y de patrulla (8423.0)
- la pesca practicada por deporte o recreación y servicios relacionados (9319.0)
- la explotación de cotos de pesca deportiva (9319.0)

032 Acuicultura

Este grupo incluye la "acuicultura", es decir, el proceso de producción que involucra el cultivo y crianza (incluyendo recogida) de organismos acuáticos (peces, moluscos, crustáceos, plantas, cocodrilos, lagartos y anfibios) usando técnicas diseñadas a incrementar la producción de dichos organismos mas allá de la capacidad natural de su ambiente (por ejemplo repoblación regular, alimentación y protección de los depredadores).

El cultivo, se refiere a la crianza de sus fases juveniles o adultas bajo condiciones de cautiverio. Además, la acuicultura también comprende la propiedad privada o pública de los organismos individuales durante las etapas de crianza hasta su recogida.

0321.0 Acuicultura marítima

Esta subclase incluye:

- la explotación de peces en aguas saladas incluyendo granjas de animales marítimos ornamentales
- la explotación de criaderos de larvas (ostras, mejillones, etc.), camarones en estado pos larval, langostas
- el cultivo de laver (tipo de alga) y otras larvas comestibles
- el cultivo de bivalvos, crustáceos y otros moluscos y animales acuáticos de agua salada o dulce

Esta subclase también incluye:

- las actividades de acuicultura en agua salada
- las actividades de acuicultura en tanques o reservorios llenos de agua salada
- las operaciones de viveros de peces (marítimos)
- las operaciones de criaderos de gusanos marinos

Esta subclase excluye:

- las actividades de cría de rana (0322.0)
- las operaciones de preservación de pesca deportiva (9319.0)

0322.0 Acuicultura de agua dulce

Esta subclase incluye:

- las actividades de granjas de peces en agua dulce incluyendo granjas de peces ornamentales de agua dulce
- el cultivo de bivalvos, crustáceos y otros moluscos y animales acuáticos de agua dulce
- la operación de los viveros de agua dulce de peces y granjas de ranas

Esta subclase excluye:

- las actividades de acuicultura en reservorios y tanques llenos de agua salada (0321.0)
- las explotación de cotos de pesca deportiva y de recreo (9319.0)

SECCION B - EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

La explotación de minas y canteras incluye la extracción de minerales en su estado natural: sólidos (carbón y minerales metalíferos), líquidos (petróleo) o gaseosos (gas natural). La extracción puede ser lograda por diferentes métodos como la minería subterránea o a cielo abierto, en pozos, minería en los fondos marinos, etc.

Esta sección también incluye las actividades suplementarias de preparación de los materiales en bruto para su comercialización, por ejemplo, trituración, pulverización, limpieza, concentración y clasificación de minerales, licuefacción de gas natural y aglomeración de combustibles sólidos. Estas operaciones son con frecuencia realizadas por las unidades que extraen el recurso u otras localizadas en las proximidades.

Las actividades de minería se clasifican en divisiones, grupos y clases según el principal mineral producido. Las divisiones 05 y 06 corresponden a la extracción de combustibles sólidos (carbón, lignito, petróleo, gas); las divisiones 07 y 08 minerales metalíferos, otros minerales y productos de las canteras.

Algunas de las operaciones técnicas de esta sección, particularmente relacionadas con la extracción de hidrocarburos, pueden realizarlas también por cuenta de terceros en unidades especializadas como un servicio industrial que es reflejado en la sección 09.

Esta sección excluye: el procesamiento de los minerales extraídos (sección C); el uso de los materiales extraídos sin mayor transformación para la construcción (sección F); el embotellado de aguas de manantial y minerales en manantiales y pozos (1121.0); el triturado, la pulverización y otros tratamientos de tierras, rocas y minerales no llevados a cabo en conjunción con la explotación minera y de canteras (2399.0); los estudios geofísicos, geológicos y sísmicos (7110).

05 EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO

Esta división incluye:

- la extracción de combustible de mineral sólido de minería subterránea o a cielo abierto, también incluye las operaciones (clasificación, limpieza, condensado o comprimido y otros pasos necesarios para la transportación) que dan como resultado un producto comercializable.

Esta división incluye:

- la coquización (1910.0); los servicios relacionados con la explotación minera de carbón y lignito (0990.0); la elaboración de briquetas (1920.9).

051 Extracción y aglomeración de hulla

Ver Clase 0510.

0510.0 Extracción y aglomeración de hulla

Esta subclase incluye:

- la extracción de carbón de piedra: a través de minería subterránea o a cielo abierto, incluyendo la extracción a través de métodos de licuefacción
- la limpieza, apresto, clasificación, pulverización, comprimido o condensado del carbón para clasificación y mejorar la calidad o facilitar el transporte

Esta subclase también incluye:

- la recuperación de carbón de piedra de bancos de caña

Esta subclase excluye:

- la extracción de lignito (0520.0)
- la excavación y aglomeración de turba (0892.0)
- la perforación y sondeo para la explotación de carbón y lignito (0990.0)
- las actividades de apoyo a la explotación de carbón y lignito (0990.0)

- los hornos de coque que producen combustibles sólidos (1910.0)
- la elaboración de briquetas de lignito (1920.9)
- el trabajo realizado para desarrollar o preparar propiedades para la explotación de carbón (4312.0)

052 Extracción y aglomeración de lignito

Ver Subclase 0520.0

0520.0 Extracción y aglomeración de lignito

Esta subclase incluye:

- la extracción de lignito: a través de minería subterránea o a cielo abierto incluyendo la extracción a través de métodos de licuefacción
- el lavado, deshidratado, pulverizado, comprimido o condensado de lignito para mejorar la clasificación, facilitar el transporte o almacenaje

Esta subclase excluye:

- la extracción de hulla (0510.0)
- la excavación y aglomeración de turba (0892.0)
- las perforación y sondeo para la explotación de carbón y lignito (0990.0)
- las actividades de apoyo a la explotación de carbón y lignito (0990.0)
- los hornos de coque que producen combustibles sólidos (1910.0)
- la elaboración de briquetas de lignito (1920.9)
- el trabajo realizado para desarrollar o preparar propiedades para la explotación de carbón (4312.0)

06 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL

Esta división incluye la producción de petróleo crudo, la extracción de petróleo a partir de minerales bituminosos, la producción de gas natural y recuperación de hidrocarburos líquidos.

Esta división incluye las actividades de operación y/o desarrollo de propiedades de campos de petróleo y gas. Dichas actividades pueden incluir: perforación, equipamiento y terminación de pozos, el funcionamiento de los separadores, rompedores de emulsión, equipos de desazolve (quitar lo que azolve o ciega un conducto) y líneas de campo para petróleo crudo y todas las otras actividades en la preparación de petróleo y gas hasta el punto de transporte de la propiedad producida.

Esta división excluye: los servicios en los campos de petróleo y gas natural realizados por contrato (0910.0); la prospección de pozos de petróleo y gas natural (0910.0); las perforaciones y sondeos (0910.0); la refinación de petróleo (1920.1; 1920.9); los estudios geofísicos, geológicos y sísmicos (7110.9).

061 Extracción de petróleo crudo

0610.0 Extracción de petróleo crudo

Esta subclase incluye:

- la extracción de petróleo crudo

Esta subclase también incluye:

- la extracción de bituminosa o pizarras bituminosas o arenas de alquitrán
- la producción de petróleo crudo de pizarras bituminosas y arenas bituminosas
- los procesos para obtener petróleo crudo: decantación, desalación (sacar la sal), deshidratación, estabilización, etc.

Esta subclase excluye:

- las actividades de apoyo para la extracción de petróleo y gas natural (0910.0)
- la prospección de petróleo y gas natural (0910.0)
- la fabricación de productos de la refinación del petróleo (1920.1; 1920.9)
- la recuperación de gases licuados del petróleo procedentes de la refinación de petróleo (1920.1)
- la operación de gasoductos y oleoductos (4930.0)
- los estudios geofísicos, geológicos y sísmicos (7110.9)

062 Extracción de gas natural

0620.0 Extracción de gas natural

Esta subclase incluye:

- la producción de hidrocarburos gaseosos crudos (gas natural)
- la extracción de condensados
- el drenaje y separación de fracciones de hidrocarburos líquidos
- la desulfurización de gas

Esta subclase también incluye:

- la extracción de hidrocarburos líquidos obtenidos a través de licuefacción y pirólisis

Esta subclase excluye:

- las actividades de apoyo para la extracción de petróleo y gas natural (0910.0)
- la prospección de petróleo y gas natural (0910.0)
- la fabricación de productos de la refinación del petróleo (1920.1; 1920.9)
- la recuperación de gases licuados de petróleo procedentes de la refinación de petróleo (1920.1)
- la producción de gases industriales (2011.0)
- las operación de gasoductos y oleoductos (4930.0)
- los estudios geofísicos, geológicos y sísmicos (7110.9)

07 EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS

Esta división incluye la explotación de minerales metalíferos, realizada a través de minería subterránea, a cielo abierto, o en el lecho marino, etc. También incluye las actividades de preparación y beneficio de minerales metalíferos como: trituración, molienda, clasificación, lavado, separación, secado, flotación, calcinación, aglomeración, sinterización, etc.

Esta división excluye: la calcinación de piritas de hierro (2011.0); la producción de óxido de aluminio o alúmina calcinada (2420.0); la operación de altos hornos (división 24)

071 Extracción de minerales de hierro

0710.0 Extracción de minerales de hierro

Esta subclase incluye:

- la extracción de minerales de hierro, valorados principalmente por su contenido de hierro, siendo los principales: hematitas, limonita, magnetita, etc.
- la aglomeración de minerales de hierro en granos, bolas o briquetas por sinterización y pelletización

Esta subclase excluye:

- la extracción y preparación de piritas y pirrotina (excepto calcinado) (0891.0)

072 Extracción de minerales metalíferos no ferrosos

Este grupo incluye la extracción de minerales metalíferos no ferrosos

0721.0 Extracción de minerales de uranio y torio

Esta subclase incluye:

- la extracción de minerales principalmente valorados por su contenido en uranio y torio como peblenda, etc.
- la concentración de estos minerales
- la producción de óxido de uranio concentrado

Esta subclase excluye:

- el enriquecimiento de minerales de uranio y torio (2011.0)
- la producción de metal uranio a partir de peblenda y otros minerales (2420.0)
- la fundición y el refinado de uranio (2420.0)

0729.0 Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p

Esta subclase incluye:

- la extracción y preparación de minerales valorados principalmente por su contenido metalífero no ferroso como:
 - minerales de aluminio (bauxita), cobre, plomo, zinc, plomo, estaño, manganeso, cromo, níquel, cobalto, molibdeno, tántalo, vanadio, etc.
 - minerales de metales preciosos: oro, plata, platino

Esta subclase excluye:

- la extracción y preparación de minerales de uranio y torio (0721.0)
- la producción de óxido de aluminio o alúmina calcinada (2420.0)
- la producción de matas de cobre o de níquel (2420.0)

08 EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS

Esta división incluye:

- la extracción en minas o canteras, pero también el dragado de depósitos de aluvión, la trituración de rocas, la extracción de piedras preciosas finas y ornamentales y la utilización de salinas. Los productos son usados principalmente en la construcción (arenas, piedras, etc.), en la industria cerámica, industria del vidrio, de productos químicos o de otros materiales (arcilla, yeso, calcio, etc.).

Esta división también incluye los beneficios de los minerales extraídos como:

- lavado, triturado, cortado, limpiado, secado, clasificado, mezclado, etc.

Esta división excluye:

- los procesamientos (excepto estrujado, triturado, cortado, limpiado, secado, clasificado y mezclado) de los minerales extraídos (239)

081 Extracción de piedra, arena y arcilla

0810 Extracción de piedra, arena y arcilla

0810.1 Extracción de arena, piedra triturada y canto rodado

Esta subclase incluye:

- la extracción y drenaje de arena industrial, arena para construcción y grava (piedra)
- la trituración y molido de grava (piedra)
- la extracción de arena

Esta subclase excluye:

- la extracción de arenas bituminosas (0610.0)

0810.2 Extracción de arcilla y caolín

Esta subclase incluye:

- la extracción de arcilla, arcilla refractaria y caolín

0810.3 Extracción de piedra caliza y yeso

Esta subclase incluye:

- la extracción, trituración y pulverización de piedra caliza
- la extracción de yeso y anhidrita
- la extracción de creta y dolomita no calcinada

0810.4 Extracción de rocas ornamentales

Esta subclase incluye:

- la extracción de piedra áspera y aserrada para monumentos y edificaciones como mármol, granito y arenisca, etc.

Esta subclase excluye:

- la extracción de minerales para la industria química y fertilizantes (0891.0)
- el cortado, formado y terminado de piedras fuera de las canteras (2396.0)

089 Explotación de otras minas y canteras n.c.p.

0891.0 Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos

Esta subclase incluye:

- la extracción de fosfatos naturales y sales de potasio naturales
- la extracción de azufre natural
- la extracción y preparación de pirita y pirrotina, excepto calcinadas
- la extracción del sulfato y carbonato de bario naturales (baritina y witherita), de boratos naturales, de sulfato de magnesio natural
- la extracción de tierras colorantes, fluorita y otros minerales valorados principalmente como fuente de productos químicos

Esta subclase también incluye:

- la explotación de guano

Esta subclase excluye:

- la extracción de sal (0893.0)
- el calcinamiento de piritas de hierro (2011.0)
- la producción de fertilizante sintético y de compuestos de nitrógeno (2012.0)

0892.0 Extracción y aglomeración de turba

Esta subclase incluye:

- la excavación y aglomeración de turba
- la preparación de turba para mejorar la calidad o facilitar el transporte o almacenaje

Esta subclase excluye:

- las actividades de servicio secundarias a la extracción de turba (0990.0)
- la elaboración de artículos de turba (2399.0)

0893.0 Extracción de sal

Esta subclase incluye:

- la extracción de sal de yacimientos subterráneos, incluyendo por disolución y bombeo
- la producción de sal por evaporación del agua de mar o de otras aguas salinas
- la molienda, purificación y refinación de sal por el productor

Esta subclase excluye:

- el procesamiento de sal para consumo humano, por ejemplo sal yodada (1099.0)
- la producción de agua potable por evaporación de aguas salinas (3600.0)

0899.0 Explotación de otras minas y canteras n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la extracción de minerales y materiales diversos de minas y canteras:
 - materiales abrasivos, amianto (asbestos), fósiles silíceos, grafito natural
 - esteatita (talco), feldespato
 - gemas (piedras preciosas)
 - cuarzo y mica, etc.
 - asfalto natural y rocas asfálticas; betún sólido natural
 - otros minerales

Esta subclase excluye:

- las actividades de apoyo a la extracción de materiales abrasivos, grafito, esteatita, gemas, etc. (0990.0)
- la elaboración de artículos de turba (2399.0)
- la producción de gemas (piedras preciosas y semipreciosas) labradas (3211.0)

09 ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

Esta división incluye servicios de apoyo especializado relacionados a la minería a cambio de una retribución o por contrato. Incluye servicios de prospección a través de métodos tradicionales de exploración tomando pruebas y haciendo observaciones geológicas, como también perforación y sondeo y la reperfusión para pozos de petróleo, minerales metálicos y no metálicos.

Otros servicios típicos cubren las obras de cimentación de pozos de petróleo y gas, la cementación de tuberías de revestimiento de pozos de petróleo y gas, la limpieza, empaclado y taponado de pozos de petróleo y gas, el drenaje y bombeo de minas, la eliminación de sobrecargas en minas, etc.

091 Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural

0910.0 Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural

Esta subclase incluye:

- las actividades de servicio a la extracción de petróleo y gas proveídas a cambio de una retribución o por contrato:
 - los servicios de prospección relacionados con la extracción de petróleo o gas, por ejemplo, métodos tradicionales de prospección como observaciones geológicas en locales de investigación
 - la perforación dirigida y reperfusión, la perforación inicial, erección, reparación y desmantelamiento de torres de perforación, cementación de los pozos de petróleo y gas, taponamiento y abandono de los pozos, etc.
 - la licuefacción y regasificación de gas natural con propósitos de transporte realizado en el lugar de la mina
 - los servicios de drenaje y bombeo a cambio de una retribución o por contrato
 - la pruebas de perforación en conexión con la extracción de petróleo o gas

Esta subclase también incluye:

- los servicios de extinción de incendios en campos de petróleo y gas

Esta subclase excluye:

- las actividades de servicio realizadas por operarios de campos de petróleo y gas (0610.0; 0620.0)
- la reparación especializada de maquinaria minera (3312.0)
- la licuefacción y regasificación de gas natural para propósitos de transporte, realizadas fuera del lugar de la mina (5221.0)
- los estudios geofísicos, geológicos o sísmicos (7110.9)

099 Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras, n.c.p.

0990.0 Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras, n.c.p.

Esta subclase incluye:

- los servicios de apoyo a cambio de una retribución o por contrato, requeridas por actividades mineras de las divisiones 05, 07 y 08
- los servicios de prospección por métodos tradicionales de exploración como: tomar pruebas y las observaciones geológicas en sitios de investigación
- los servicios de drenaje y bombeo a cambio de una retribución o por contrato
- la perforación y sondeo

Esta subclase excluye:

- la explotación de minas y canteras por contrato (divisiones 05; 07; 08)
- la reparación especializada de maquinaria minera (3312.0)
- los estudios geofísicos, geológicos o sísmicos (7110.9)

C - INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

Esta sección incluye la transformación física o química de materiales, de sustancias, o de componentes en productos nuevos, aunque esto no se puede utilizar como criterio universal para definir la industria manufacturera (véase la observación sobre el tratamiento de desechos). Los materiales, las sustancias, o los componentes transformados son las materias primas que son productos de la agricultura, de la ganadería, de la silvicultura, de la pesca, de la explotación minera o de canteras así como los productos de otras actividades de la industria manufacturera. La alteración, la renovación o la reconstrucción substancial de artículos se consideran, generalmente industria manufacturera.

Las unidades comprometidas en la industria manufacturera se describen a menudo como las plantas, las fábricas o molinos y se caracterizan por utilizar maquinarias mecánicas o a mano. Las unidades que transforman los materiales o las sustancias en productos nuevos a mano o en el hogar del trabajador y aquellos involucrados en la venta al público en general de los productos hechos en los mismos locales de los cuales se venden, por ejemplo panaderías y sastres a medida, también se incluyen en esta sección.

Las unidades de la fabricación pueden procesar sus propios materiales o pueden subcontratar otras unidades para procesar una parte o la totalidad de los materiales (propios o no) para ellos, pero conservando la propiedad de los derechos legales y del concepto del producto. Ambos tipos de unidades se incluyen en la industria manufacturera.

El resultado de un proceso de fabricación, es decir el producto, puede ser acabado en el sentido que esté listo para la utilización o el consumo, o puede ser semielaborada en el sentido de convertirse en insumo para fabricación posterior. Por ejemplo, el resultado de la refinación de la alúmina es el insumo usado en la producción de aluminio; el aluminio primario es el insumo para el trefilado de aluminio y el alambre de aluminio es el insumo para la fabricación de los productos fabricados de alambre.

La fabricación de componentes, piezas y partes especializados de maquinaria y equipos y sus accesorios y complementos, como regla general, son clasificados en la misma clase que la fabricación de la maquinaria y el equipo para los cuales las piezas, partes y los accesorios son previstos. La fabricación de componentes y de piezas no especializados de maquinaria y de equipo, ejemplo: motores, pistones, montajes eléctricos, válvulas, engranajes, cojinetes de rodillo, se clasifican en la clase apropiada de la industria manufacturera, independientemente de la maquinaria y el equipo en los cuales estos artículos pueden ser incluidos. Sin embargo, la fabricación de componentes y de los accesorios especializados por moldeado y extrudo de materiales plásticos se incluye en la clase 2220.

El montaje de las partes componentes de productos manufacturados está considerado industria manufacturera, incluido el montaje de productos manufacturados con componentes comprados o autoproducidos.

La recuperación de desechos, es decir el procesamiento de desechos en materias primas secundarias se clasifica en el grupo 383 (Recuperación de materiales). Aunque esta tarea puede implicar transformaciones físicas o químicas, ésta no se considera parte de la industria manufacturera. El propósito primario de estas actividades esta considerado tratamiento o procesamiento de desechos y se clasifican en la sección E (Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento). Sin embargo la fabricación de productos finales nuevos (como opuestos a materias primas secundarias) están clasificados en industria manufacturera, aún si estos procesos usan desechos como insumo. Por ejemplo, la producción de plata a partir de desechos de película se considerada un proceso de fabricación.

El mantenimiento y la reparación especializados de maquinaria y equipos industriales, comerciales y similares, en general, se clasifica en la división 33 (Reparación e instalación de maquinaria y equipo). Sin embargo, la reparación de computadoras y enseres domésticos y persona-

les se clasifica en la división 95 (Reparación de computadoras y enseres de uso personal y domésticos), mientras que la reparación de los vehículos de motor se clasifica en la división 45 (Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos automotores y motocicletas).

La instalación de maquinaria y equipos, cuando se lleva a cabo como actividad especializada, se clasifica en 3320.0 (Instalación de maquinaria y equipos).

Observación: Los límites entre la industria manufacturera y de los otros sectores del sistema de clasificación pueden ser algo confusos.

Como regla general, las actividades en la sección Industria Manufacturera implican la transformación de materiales en productos nuevos. Su resultado es un producto nuevo. Sin embargo, la definición de qué constituye un producto nuevo puede resultar un poco subjetiva. Como aclaración, en la CNAEP se consideran Industria Manufacturera las siguientes actividades:

- el procesamiento de pescado fresco (desconchado de ostras y fileteado de pescado), no realizado en embarcaciones pesqueras (1020.0)
- la pasteurización y embotellamiento de leche (1050.1)
- la transformación del cuero (1511.0)
- la conservación de la madera (1610.0)
- las impresiones y actividades relacionadas (1811.0; 1812.0)
- el recauchado de neumáticos (2211.2)
- la producción de hormigón fresco (2395.0)
- el tratamiento térmico de metales, galvanoplastia, enchapado y pulido (2592.0)

Por el contrario, hay actividades que, aunque algunas veces envuelven procesos de transformación, están clasificados en otras secciones del CNAEP (en otras palabras, no están clasificados como Industria Manufacturera). Ellas incluyen:

- la extracción de madera, clasificada en la sección A (Agricultura, silvicultura y pesca)
- la preparación de productos agrícolas, clasificados en la sección A (Agricultura, silvicultura y pesca)
- la preparación de minerales metalíferos y otros minerales, clasificados en la sección B (Explotación de minas y canteras)
- la preparación de alimentos para el consumo inmediato en el establecimiento, clasificada en la división 56 (Servicios de comidas y bebidas)
- la construcción de estructuras y operaciones de fabricación realizadas en el lugar de la construcción, clasificados en la sección F (Construcción)
- las actividades de dividir una carga a granel y su redistribución en pequeños lotes, incluyendo embalaje, reembalaje, envasado o embotellado de productos tales como bebidas alcohólicas, productos químicos, la clasificación de chatarra, la mezcla de pinturas a pedido del cliente y el cortado de metales a pedido del cliente; el tratamiento que no da lugar a la obtención de un bien diferente están clasificados en la sección G (Comercio al por mayor y al menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas).

10 ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS

Esta división incluye el procesamiento de los productos de la agricultura, silvicultura y la pesca en alimentos y bebidas para humanos o animales e incluye la producción de varios productos intermedios que no son exactamente productos alimenticios. Las actividades a menudo generan productos asociados de mayor o menor valor (por ejemplo, cueros de los mataderos o torta de aceite de la producción de aceite). Esta división está organizada por actividades que tratan con diferentes tipos de productos: carne, pescado, frutas y hortalizas, grasas y aceites, productos lácteos, productos de molinería, alimento para animales y otros productos alimenticios. La producción puede ser llevada a cabo por propia cuenta, como también por terceras partes, como la matanza por contrato.

Algunas actividades son consideradas industria manufacturera (por ejemplo, aquellas realizadas en panaderías y pastelerías que venden su propia producción) aunque hay venta al por

menor de los productos en el establecimiento de los productores. De todas formas, donde el procesamiento es mínimo y no conlleva una real transformación, la unidad se clasifica en Comercio al por mayor y al por menor (sección G).

La preparación de alimentos para consumo inmediato en el establecimiento, es clasificada en la división 56 (Servicios de comidas y bebidas)

La producción de alimento animal a partir de los desperdicios o subproductos de mataderos esta clasificada en 1070.0, mientras que el procesamiento de desperdicios de alimentos y bebidas en materias primas secundarias esta clasificado en 3830.2 y la eliminación de alimentos y bebidas en 3821.0

101 Procesamiento y conservación de carne

1010 Procesamiento y conservación de carne

1010.1 Matanza de ganado vacuno y procesamiento de su carne

Esta subclase incluye:

- la explotación de mataderos dedicados a la matanza, la preparación y empaquetado de carne vacuna
- la producción de carne vacuna fresca, refrigerada o congelada por cuerpos
- la producción de carne vacuna fresca, refrigerada o congelada por trozos (en porciones)
- la producción de harinas de carne y de despojos de carne
- la producción de hamburguesas y picadillo de carne
- la producción de cueros sin curtir procedentes de mataderos
- la producción de subproductos conexos a las actividades de matanza como: dientes, huesos, sangre

1010.2 Matanza y procesamiento de carne de aves

Esta subclase incluye:

- la explotación de mataderos dedicados a la matanza de aves de corral: pollos, patos, gansos, pavos, etc.
- la preparación y empaquetado de carne de aves de corral frescas, refrigeradas y congeladas
- la producción de chorizos, hamburguesas, matambres, medallones y arrollados de carne de aves
- la producción de plumas y plumones y otros subproductos de la matanza de aves

1010.3 Elaboración de fiambres y embutidos

Esta subclase incluye:

- la producción de salazones: bondiola, jamón crudo, jamón cocido, panceta salada, patitas de cerdo saladas, tocino salado, lomo de cerdo salado, fiambre
- la producción de embutidos frescos: butifarra, chorizo, longaniza parrillera, salchicha fresca o parrillera
- la producción de embutidos secos: chorizo colorado o español, longaniza - excepto parrillera -, salamines, salame, sopresatta
- la producción de embutidos cocidos: morcilla, mortadela, pata rellena, salame ruso, salchicha tipo viena, salchichón
- la producción de chacinados no embutidos: cima, lechón arrollado, galantina, queso de cerdo, picadillo de jamón

1010.9 Matanza de animales n.c.p. y procesamiento de su carne; elaboración de subproductos cárnicos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la explotación de mataderos dedicados a la matanza, la preparación y empaquetado de carne: cerdo, carnero, conejo, cordero, etc.
- la producción de cueros y pieles sin curtir procedentes de mataderos
- la obtención de lana, cerdas, cueros y otros subproductos de la matanza y/o faena - matadero o frigorífico

Esta subclase también incluye:

- la matanza y procesamiento de ballenas en tierra o sobre embarcaciones especializadas
- la obtención de manteca y otras grasas comestibles de origen animal
- la producción de lana regenerada
- el tratamiento de despojos y subproductos animales

Esta subclase excluye:

- la elaboración de platos preparados y congelados de carne y aves (1097.0)
- la elaboración de sopa y extractos con carne (1099.0)
- el comercio al por mayor de carne (4630.1)
- el empaquetado de carne (8292.0)

102 Procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos

1020.0 Procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos

Esta subclase incluye:

- la conservación de pescados, crustáceos y moluscos: congelación, cocción, secado, ahumado, salado, sumergido en salmuera, etc.
- la producción de pescado fermentado, pasta de pescado y hamburguesas de pescado
- la producción de productos de pescado, crustáceos y moluscos: pescado cocinado, filetes de pescado, huevos de pescado, caviar y sustitutos del caviar, etc.
- la producción de harina de pescado para consumo humano o alimento para animales
- la producción de harinas y otras sustancias solubles de pescado y otros animales acuáticos no aptos para el consumo humano

Esta subclase también incluye:

- las actividades de procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos realizadas en barcos factoría que no realizan la actividad de pesca
- el procesamiento de algas marinas

Esta subclase excluye:

- el procesamiento de ballenas en tierra o en embarcaciones especializadas (1010.9)
- la producción de aceites y grasas de productos marítimos (1040.0)
- la elaboración de platos congelados de pescado (1097.0)
- la elaboración de sopa de pescado (1099.0)

103 Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas

1030 Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas

1030.1 Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de productos alimenticios a base principalmente de frutas u hortalizas
- la conservación de frutas, nueces, hortalizas y legumbres: congelado, sumergido en aceite o vinagre, etc.
- la fabricación de compotas, mermeladas, jaleas y gelatina
- el procesamiento y conservación de papas: elaboración de papas preparadas congeladas, elaboración de puré de papas deshidratado, elaboración de botanas de papas, elaboración de papas fritas, elaboración de harina de papa
- la elaboración de pulpa de tomates, de extractos, purés y otras conservas a base de tomates
- la elaboración de frutas y legumbres deshidratados o desecados
- la elaboración de nueces tostadas y pastas.

Esta subclase también incluye:

- el pelado industrial de papas
- la fabricación de alimentos perecederos de frutas y vegetales como ensaladas, vegetales cortados o pelados
- la fabricación de tofu (requesón de soja)

Esta subclase excluye:

- la elaboración de jugos de frutas y hortalizas (1030.2)
- la fabricación de harina de vegetales leguminosos secos (106)
- la conservación de frutas y nueces en azúcar (1093.0)
- la elaboración de platos preparados a base de legumbres (1097.0)
- la elaboración de concentrados artificiales (1099.0)

1030.2 Elaboración de jugos

Esta subclase incluye:

- la producción de jugos o zumos naturales y sus concentrados de frutas, hortalizas y legumbres
- la producción de néctar de frutas, hortalizas y legumbres

104 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal

Este grupo incluye la elaboración de aceites y grasas sin refinar o refinados de origen animal o vegetal, excepto el aprovechamiento y refinado de manteca y otras grasas comestibles.

1040.0 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal

Esta subclase incluye:

- la elaboración de aceites crudos vegetales: aceite de oliva, soja, palma, semilla de girasol, semilla de algodón, colza, repollo o mostaza, linaza, etc.
- la elaboración de harina o sémolas no desgrasada extraídos de nueces o almendras
- la elaboración de aceites vegetales refinados: aceite de oliva, de soja, etc.
- el procesamiento de aceites vegetales: soplado, hervido, deshidratado, hidrogenado, etc.
- la elaboración de margarina
- la elaboración de mezclas y productos similares para untar
- la elaboración de grasas compuestas cocinadas

Esta subclase también incluye:

- la elaboración de grasas y aceites animales no comestibles
- la extracción de aceites de pescado y mamíferos marinos
- la producción de borras de algodón, tortas de semillas y otros productos residuales de la producción de aceites vegetales

Esta subclase excluye:

- el aprovechamiento y refinado de manteca y otras grasas animales comestibles (1010.9)
- la elaboración de aceite de maíz (1062.0)
- la producción de aceites esenciales (2099.0)
- el tratamiento de grasas y aceites por procesos químicos (2099.0)

105 Elaboración de productos lácteos

Este grupo incluye la fabricación de productos lácteos y sus derivados o subproductos, simple o elaborados destinados a la alimentación humana.

1050 Elaboración de productos lácteos

1050.1 Elaboración de leches y productos lácteos

Esta subclase incluye:

- la elaboración de leche fresca líquida, pasteurizada, esterilizada, homogeneizada y/o tratada por ultra alta temperatura (UHT)
- la elaboración de bebidas a base de leche, leche chocolatada y otras leches saborizadas
- la elaboración de crema de leche fresca líquida, pasteurizada, esterilizada, homogeneizada
- la elaboración de secado y concentrado de leche sea o no azucarada (leche en bloques, polvo y gránulos)
- la elaboración de leche o crema en forma sólida

- la elaboración de mantequilla
- la elaboración de yogur
- la elaboración de queso y cuajada
- la elaboración de dulce de leche
- la elaboración de leche condensada

Esta subclase también incluye:

- la elaboración de suero
- la elaboración de caseína o lactosa

Esta subclase excluye:

- la producción de leche cruda (014)
- la elaboración de productos de sustitutos de leche y de queso (1099.0)
- la actividades de heladerías (5610.3)

1050.2 Elaboración industrial de helados

Esta subclase incluye:

- la elaboración de helado de base láctea
- la elaboración de crema helada
- la elaboración de torta helada

Esta subclase excluye:

- la elaboración de productos de sustitutos de leche y de queso (1099.0)
- la actividades de heladerías (5610.3)

106 Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón

Este grupo incluye la molienda de harina o sémola de granos o vegetales; la molienda, limpieza y pulido de arroz, como también la elaboración de harina mezclada o pasta de estos productos. También está incluido en este grupo la molienda de maíz húmedo y vegetal y la elaboración de almidón y productos amiláceos.

1061 Elaboración de productos de molinería

1061.1 Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz

Esta subclase incluye:

- la producción de arroz descascarillado, blanqueado, pulido, glaseado o convertido
- la producción de harina de arroz
- la producción de alimentos para el desayuno elaborados con arroz

Esta subclase excluye:

- el secado de arroz (0111.0)

1061.2 Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo

Esta subclase incluye:

- la producción de harinas, grañones, sémolas o aglomerados (pellets) de trigo
- la elaboración de harina y masa mezclada y preparada para pan, pasteles, bizcochos, etc.

1061.3 Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz

Esta subclase incluye:

- la producción de harina, sémola o granulados de maíz
- la producción de alimentos para el desayuno mediante el tostado o insuflación de granos de maíz.

Esta subclase excluye:

- la elaboración de aceite de maíz (1062.0)

1061.9 Elaboración de otros productos de molinería, n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la producción de harina, sémola o granulados de centeno, avena u otros granos cereales
- la producción de harina o sémola de leguminosas desecadas, de raíces y tubérculos, o de nueces comestibles
- la elaboración de alimentos para el desayuno mediante el tostado o la insuflación de granos de cereales excepto maíz.

Esta subclase excluye:

- la elaboración de harina y sémola de papa (1030.1)

1062.0 Elaboración de almidones y productos derivados del almidón

Esta subclase incluye:

- la elaboración de almidones de arroz, papas, maíz, mandioca, etc.
- la molienda de maíz húmedo
- la elaboración de glucosa, jarabe de glucosa, maltosa, inulina, etc.
- la elaboración de gluten
- la elaboración de tapioca y sustitutos de tapioca preparados del almidón
- la elaboración de aceite de maíz.

Esta subclase excluye:

- la elaboración de lactosa (1050.1)
- la producción de azúcar de caña o de remolacha (1092.0)

107 Elaboración de alimentos preparados para animales

1070.0 Elaboración de alimentos preparados para animales

Esta subclase incluye:

- la elaboración de alimento preparado para animales de compañía, incluyendo perros, gatos, pájaros, peces, etc.
- la elaboración de alimentos preparados para animales, incluyendo alimentos concentrados para animales y suplementos alimenticios
- la preparación de alimentos sin mezclar para animales.

Esta subclase también incluye:

- el tratamiento de desperdicio de mataderos para producir alimento para animales.
- la elaboración de harina de hueso.

Esta subclase excluye:

- la producción de harina de pescado para alimento animal (1020.0)
- la producción de tortas de semillas oleaginosas (1040.0)
- las actividades que resultan en derivados utilizables como alimento animal sin tratamiento especializado, como las semillas oleaginosas (1040.0), los residuos de granos de molino (106), etc.

109 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.

Este grupo incluye la producción de una variedad de productos alimenticios no incluidos en los grupos previos de esta división. Incluye la producción de productos de panadería, fideos, macarrones y productos similares, comidas y platos preparados, café, té y especias como también productos alimenticios perecederos y especializados.

1091 Elaboración de productos de panadería

1091.1 Elaboración de galletitas y bizcochos

Esta subclase incluye:

- la elaboración de galletitas y bizcochos
- la elaboración de cucuruchos y otros productos similares para relleno: tortas, pasteles, tartas, tarteletas, bollos, budín inglés, pionono y facturas (medialuna, alfajores, pastafrola, etc.)

Esta subclase excluye:

- la elaboración de productos de molinería (106)
- la elaboración de bocadillos de papa (1030.1)
- el calentamiento de productos de panadería para consumo inmediato (división 56)

1091.2 Elaboración de chipas

Esta subclase incluye:

- la elaboración industrial de chipa: chipa almidón, chipa so`o, chipa abatí (maíz), chipa pirú, chipa mestizo, chipa kalí (maní), chipa quesú

Esta subclase excluye:

- la elaboración de productos de molinería (106)
- la elaboración de bocadillos de papa (1030.1)
- el calentamiento de productos de panadería para consumo inmediato (división 56)

1091.9 Elaboración de otros productos de panadería n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la elaboración de productos de panadería frescos, congelados o secos:
 - panes, panetones y panecillos (flauta, baguette, felipe, chip, de miga, de leche, de queso, de Viena, de hamburguesa, árabe, sándwich, sobado, trinchá, etc.)
 - galletas, pretzels sean salados o dulces
 - rosquitas, palitos, coquitos, grisines
 - panqueques, waffles, panecillos y otros productos de panadería congelados

Esta subclase excluye:

- la elaboración de productos de molinería (106)
- la elaboración de bocadillos de papa (1030.1)
- el calentamiento de productos de panadería para consumo inmediato (división 56)

1092.0 Elaboración de azúcar

Esta subclase incluye:

- la producción y refinación de azúcar (sacarosa) y sustitutos del azúcar como el jarabe de caña, remolacha, arce y palma
- la elaboración de jarabe de azúcar
- la elaboración de miel de caña
- la elaboración de melaza
- la producción de azúcar y jarabe de arce

Esta subclase excluye:

- la obtención de azúcar de leche o lactosa (1050.1)
- la elaboración de glucosa, jarabe de glucosa, maltosa (1062.0)

1093.0 Elaboración de cacao, chocolate y de productos confitados

Esta subclase incluye:

- la elaboración de cacao, manteca de cacao, grasa de cacao, aceite de cacao
- la elaboración de chocolate y otros productos preparados con chocolate
- la elaboración de productos de confitería: caramelos, turrón, caramelo perfumado, dulce de caramelo, chocolate blanco

- la elaboración de goma de mascar
- la elaboración de tabletas y pastillas de confitería
- la conservación en azúcar de frutas, nueces, cáscara de frutas y otras partes de las plantas: frutas brillantadas, glaseadas, etc.

Esta subclase excluye:

- la elaboración de sacarosa (1092.0)

1094.0 Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares

Esta subclase incluye:

- la elaboración de pastas frescas o secas: macarrones, espaguetis, fideos, ñoquis, etc.
- la elaboración de pastas rellenas cocidas o sin coser: canelones, raviolos, lasaña, etc.
- la elaboración de alucuzcuz
- la elaboración de productos de pastas congeladas
- la elaboración de tapas para empanadas, tapas para pastelitos, tapas para tartas

Esta subclase excluye:

- la elaboración de pizzas congeladas (1099.0)
- la elaboración de sopas que contengan pasta (1099.0)

1095.0 Tostado y molido de café y elaboración de productos de café

Esta subclase incluye:

- el tostado y el descafeinado de café
- la producción de café molido, café soluble y de extractos y concentrados de café
- la elaboración de sucedáneos de café

Esta subclase excluye:

- la elaboración industrial de té y yerba mate (1096.1; 1096.2)
- el beneficiamiento de café realizado en la explotación agrícola (0127.3)

1096 Elaboración de té y yerba mate

1096.1 Elaboración de té

Esta subclase incluye:

- la elaboración industrial de té (molidos y en saquitos)
- la elaboración de extractos, esencias y concentrados de té

Esta subclase también incluye:

- la elaboración de hierbas aromáticas para infusiones (menta, verbena, manzanilla, etc.)

Esta subclase excluye:

- el secado de té realizado en la explotación agrícola (0127.2)
- la elaboración de productos botánicos para uso farmacéutico (2100.4)

1096.2 Elaboración de yerba mate

Esta subclase incluye:

- la elaboración industrial de yerba mate (molidos y en saquitos)
- la elaboración de extractos, esencias y concentrados de yerba mate

Esta subclase excluye:

- el secado de yerba mate realizado en la explotación agrícola (0127.1)
- la elaboración de productos botánicos para uso farmacéutico (2100.4)

1097.0 Elaboración de comidas y platos preparados

Esta subclase incluye la elaboración de comidas y platos hechos (preparados, sazonados y cocinados) enlatados o congelados. Estos platos son usualmente empaquetados y etiquetados para reventa, esta subclase no incluye la preparación de comidas para consumo inmediato, como en restaurantes.

Esta subclase incluye:

- la elaboración de platos de carne fresca o congelada o de ave
- la elaboración de estofado enlatado y comidas preparadas al vacío
- la elaboración de otras comidas preparadas (como TV cenas; etc.)
- la elaboración de platos de pescado congelado, incluyendo pescado y elaboración de platos preparados de vegetales
- la elaboración de pizza congelada

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de platos y comidas preparadas (4630.1; 4630.2)
- el comercio al por menor de platos y comidas preparadas en tiendas (4711.1 a 4711.4; 4721.1 a 4721.9)
- las actividades de contratistas de servicio de comida (5629.0)

1099 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.

1099.1 Elaboración de hielo

Esta subclase incluye:

- la elaboración de hielo para uso en alimentos (en barras o en cubitos)
- la elaboración de helados no lácteos (sorbete)

Esta subclase excluye:

- la producción de hielo para uso no alimenticio (ejemplo refrigeramiento)

1099.9 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la elaboración de sopas y caldos
- la elaboración de alimentos especiales, tales como: alimentos para lactantes, leches y otros alimentos complementarios, alimento para bebés, alimento que contienen ingredientes homogeneizados, alimentos dietéticos
- la elaboración de especias, salsas y condimentos: mayonesa, harina y sémola de mostaza, mostaza preparada, etc.
- la elaboración de vinagre
- la elaboración de miel
- la elaboración de caramelo artificial
- la elaboración de alimentos preparados perecederos tales como sándwich, pizza fresca (sin cocinar)
- la elaboración de levadura
- la elaboración de extractos y jugos de carne, pescado, crustáceos o moluscos
- la elaboración de sustitutos de leche y quesos no lácteos
- la elaboración de productos de huevo, claras de huevo
- el procesamiento de sal en sal de grado alimenticio, ej. sal yodada
- la elaboración de concentrados artificiales.
- la elaboración de edulcorantes y azúcar natural (estevia - Ka`a he`e)
- la elaboración de suplementos alimenticios y otros productos alimenticios

Esta subclase excluye:

- el cultivo de especias (0128.0)
- la elaboración de inulina (1062.0)
- la elaboración de licor, cerveza, vino y bebidas suaves (división 11)
- la preparación de productos botánicos para uso farmacéutico (2100.4)
- las actividades de contratistas de servicio de comida (división 56)
- la elaboración de pulpa de tomates, de extractos, purés y otras conservas a base de tomates (1030.1)

11 ELABORACIÓN DE BEBIDAS

Esta división incluye la elaboración de bebidas, tales como bebidas no alcohólicas y agua mineral, la elaboración de bebidas alcohólicas mayormente a través de la fermentación, cerveza y vino y la elaboración de bebidas alcohólicas destiladas.

Esta división excluye: la producción de jugos de frutas y vegetales (1030.2); la elaboración de bebidas basadas en leche (1050.1); la elaboración de productos de café, té y yerba mate (1095.0; 1096.1; 1096.2)

111 Elaboración de bebidas alcohólicas

1111.0 Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas

Esta subclase incluye:

- la elaboración de bebidas alcohólicas, destiladas potables: whisky, brandy, gin, licores, bebidas combinadas, etc.
- la elaboración de bebidas mezcladas

Esta subclase excluye:

- la elaboración de alcohol etílico (2011.0)
- la elaboración de bebidas alcohólicas no destiladas (1112.0; 1113.0)
- el embotellado y etiquetado de bebidas alcohólicas destiladas cuando es realizado como parte del comercio mayorista (4630.4)
- el embotellado y etiquetado de bebidas alcohólicas destiladas cuando es realizado por contrato (8292.0)

1112.0 Elaboración de vinos

Esta subclase incluye:

- la elaboración de vinos
- la elaboración de espumosos
- la elaboración de vino de mosto concentrado de uvas
- la elaboración de otras bebidas alcohólicas fermentadas pero no destiladas: sake, sidra, perada, aguamiel, otros vinos de frutas y bebidas mezcladas que contienen alcohol
- la elaboración de vermut.

Esta subclase también incluye:

- la mezcla de vino
- la elaboración de vino de bajo alcohol o no alcohólico

Esta subclase excluye:

- la elaboración de vinagre (1099.0)
- el embotellado y etiquetado de vino cuando es realizado como parte del comercio mayorista (4630.4)
- el embotellado y etiquetado de vino cuando realizado por contrato (8292.0)

1113.0 Elaboración de bebidas malteadas y de malta

Esta subclase incluye:

- la elaboración de bebidas malteadas como cerveza, cerveza fuerte, cerveza negra y oscura
- la elaboración de malta

Esta subclase también incluye:

- la elaboración de cerveza de bajo alcohol o no alcohólica

Esta subclase excluye:

- la elaboración de levadura (1099.9)

112 Elaboración de bebidas no alcohólicas

1121.0 Producción de aguas minerales y sodas

Esta subclase incluye:

- la producción de aguas naturales minerales sin edulcorantes y otras aguas embotelladas

Esta subclase excluye:

- la producción de aguas naturales con edulcorantes (1129.0)

1129.0 Elaboración de otras bebidas no alcohólicas

Esta subclase incluye:

- la elaboración de bebidas no alcohólicas
- la elaboración de bebidas suaves: aguas endulzadas y saborizadas no alcohólicas: limonada, naranjada, cola, bebidas de fruta, aguas tónicas, etc.

Esta subclase excluye:

- la producción de jugos de frutas y vegetales (1030.2)
- la elaboración de bebidas a base de leche (1050.1)
- la elaboración de productos de café, té y yerba mate (1095.0; 1096.1; 1096.2)
- la elaboración de cerveza no alcohólica (1113.0)
- el embotellado y etiquetado de bebidas no alcohólicas cuando es realizado como parte del comercio mayorista (4630.4)
- el embotellado y etiquetado de bebidas no alcohólicas cuando es realizado por contrato (8292.0)

12 ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO

Esta división incluye el procesamiento del tabaco, en una forma apropiada para su consumo final.

120 Elaboración de productos de tabaco

1200.0 Elaboración de productos de tabaco

Esta subclase incluye:

- la elaboración de productos de tabaco y productos sustitutos al tabaco: cigarrillos, cigarrillos de tabaco, cigarros, pipa de tabaco, tabaco para masticar, rapé, etc
- la elaboración de tabaco homogeneizado o reconstituido.

Esta subclase también incluye:

- el desvenado y secado de tabaco

Esta subclase excluye:

- el cultivo o tratamiento preliminar del tabaco (0115.0)

13 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR

Esta división incluye la preparación e hilado de fibras textiles como también de tejidos textiles, el terminado de textiles y prendas de vestir, la fabricación de artículos textiles confeccionados, excepto prendas de vestir (ej., ropa de hogar, mantas, alfombras, cordaje, etc.). El cultivo de fibras naturales esta cubierto bajo la división 01, mientras la fabricación de fibras sintéticas es un proceso químico clasificado en la clase 2030. La fabricación de prendas de vestir se incluye en la división 14.

131 Hilandería, tejeduría y acabado de productos textiles

Este grupo incluye las operaciones preparatorias y la hilandería de fibras textiles y la tejeduría de textiles. Estos procesos pueden ser realizados con varias materias primas como seda, lana, otras fibras animales, vegetales o hechas a mano, papel o vidrio, etc.

Este grupo también incluye la terminación de textiles y prendas de vestir (ej., blanqueado, teñido, aliñado y actividades similares).

1311 Preparación e hilandería de fibras textiles

1311.1 Preparación e hilandería de fibras de algodón

Esta subclase incluye:

- la preparación de fibras de algodón (cardado, peinado, etc.) para el hilado
- la elaboración de hilos de algodón, inclusive mezcla de materiales con predominancia de algodón

Esta subclase también incluye:

- el desmotado de algodón cuando está asociado a la preparación de la fibra de algodón y el hilado

Esta subclase excluye:

- las operaciones preparatorias llevadas a cabo en combinación con agricultura (división 01)
- el desmotado del algodón (0161.3)

1311.9 Preparación e hilandería de otras fibras textiles naturales

Esta subclase incluye:

- las operaciones preparatorias en fibras textiles: enrollado y lavado de seda, desengrasado y carbonizado de lana y teñido de vellón; cardadura y peinado de todo tipo de fibras animales, vegetales y artificiales y sintéticas;
- la hilandería y elaboración de hilo para tejer o cocer, para el comercio o para tratamientos adicionales
- la texturización, torcedura, plegado, cableado e inmersión de filamentos de hilos sintéticos o artificiales.

Esta subclase también incluye:

- la elaboración de hilo de papel.

Esta subclase excluye:

- la preparación de fibras de algodón y la elaboración de hilos de algodón (1311.1)
- las operaciones preparatorias llevadas a cabo en combinación con agricultura (división 01)
- el enriado de plantas relacionadas con fibras vegetales textiles (yute, lino, fibra de coco, etc.) (0116.9)
- la fabricación de fibras y cables artificiales o sintéticas y estopas, elaboración de hilos individuales (incluyendo hilos de alta tenacidad e hilos para alfombras y tapices) de fibras sintéticas o artificiales (2030.0)
- la fabricación de fibra de vidrio (2310.9)

1312.0 Tejeduría de productos textiles

Esta subclase incluye:

- la fabricación de tejido ancho de algodón, lana, seda, incluidas de mezclas de hilos artificiales o sintéticos
- la fabricación de otros tejidos anchos usando lino, ramio, cáñamo, yute, fibras de la corteza interna e hilados especiales.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de tejidos de pelo o tela de felpilla, esponja, gasa, etc.
- la fabricación de tejidos de fibra de vidrio
- la fabricación de tejidos de carbono y aramida
- la fabricación de pieles de imitación obtenidas por tejido

Esta subclase excluye:

- la fabricación de telas de punto y ganchillo (1391.0)
- la fabricación de textiles para revestimiento de pisos (1399.0)
- la fabricación de telas no tejidas y fieltro (1399.0)

1313.0 Acabado de productos textiles

Esta subclase incluye:

- el blanqueamiento y teñido de fibras textiles, hilos, telas y artículos textiles, incluyendo prendas de vestir
- el apresto, secado, calandrado, encogimiento, remendado; estampado, mercerizado de textiles y artículos de textiles, incluyendo prendas de vestir

Esta subclase también incluye:

- el blanqueamiento de jeans, plegado y trabajos similares en textiles
- el impermeabilizado, revestido, encauchado o impregnado de prendas de vestir compradas
- la serigrafía sobre prendas de vestir y productos textiles.

Esta subclase excluye:

- la elaboración de tejidos textiles impregnados, bañados, cubiertos o laminados con caucho, donde el caucho es el componente principal (2219.0)

139 Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir

Este grupo incluye la fabricación de productos producidos de textiles, excepto las prendas de vestir, tales como artículos textiles hechos a mano, alfombras y tapetes, cuerdas, telas de tejeduría estrecha, artículos de pasamanería, etc.

1391.0 Fabricación de tejidos de punto y ganchillo

Esta subclase incluye:

- la fabricación y procesamiento de telas de punto y ganchillo: tejidos de rizo y de pelo (telas de pelo y toalla)
- las redes y telas para accesorios de ventanas de punto en telares tipo Raschel o con máquinas similares
- otras telas de punto o ganchillo

Esta subclase excluye:

- la fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo (1430.0)

1392.0 Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos confeccionados de cualquier material textil, incluyendo telas de punto y ganchillo:
 - mantas, alfombras para viaje
 - ropas para cama, mesa, baño o cocina
 - acolchados, edredones, almohadas, pufes, sacos de dormir, etc.
- la elaboración de artículos de mueblería hechos a mano:
 - cortinas, bastidores, cubrecamas, cubiertas para muebles o máquinas, etc.
 - lonas, tiendas y artículos para acampar, velas para embarcaciones, toldos, cubiertas para auto, máquinas o muebles, etc.

- banderas, pancartas, estandartes, etc.
- arpilleras para fregar, paños de cocina, chaleco salvavidas, paracaídas, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de la parte textil de mantas eléctricas
- la fabricación de tapices tejidos a mano
- la fabricación de cubre neumáticos

1393.0 Fabricación de tapices y alfombras

Esta subclase incluye:

- la fabricación de textiles para cubrir pisos: tapices, alfombras y felpudos
- la fabricación de fieltro para cubrir pisos hechos por telares de aguja

Esta subclase excluye:

- la fabricación de felpudos y esteras de material trenzado (1629.0)
- la fabricación de cubiertas para piso de corcho (1629.0)
- la fabricación de cubiertas para piso elásticas, como vinilo, linóleo (2221.0)

1394.0 Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes

Esta subclase incluye:

- la fabricación de bramantes, cordajes, cuerdas y cables de fibras textiles o tiras o parecidos, sean o no impregnados, tratados, cubiertos o revestidos con caucho o plástico
- la fabricación de redes de nudo, de bramantes, cordajes o cuerdas
- la fabricación de productos de cuerda o redes: redes de pesca, defensas para bordos, cojines para descargas, eslingas, cuerdas y maromas con aros metálicos, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de mallas para el cabello (1410.1)
- la fabricación de cables (2599.9)

1399.0 Fabricación de otros textiles n.c.p.

Esta subclase incluye todas las actividades relacionadas a textiles o productos textiles, no especificados en algún otro lugar en la división 13 o 14, comprendiendo un gran número de procesos y una gran variedad de bienes producidos.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de telas tejidas estrechas, incluye telas consistentes de urdimbre y trama juntas por medio de un adhesivo
- la fabricación de etiquetas, insignias, etc.
- la fabricación de arreglos ornamentales: galones, borlas, pompones, etc.
- la fabricación de fieltro
- la fabricación de tules y otras telas de red y de encaje y bordado, en pieza, en franjas o en motivos
- la fabricación de telas impregnadas, bañadas, cubiertas o laminadas con plásticos
- la fabricación de hilos metalizados o hilo bordeado, hilo de caucho y cuerda cubierta con material textil, hilo textil o tira cubierta, impregnada, bañada o revestida con caucho o plástico
- la fabricación de tejidos de hilos manufacturados de alta tenacidad para cuerdas de neumáticos
- la fabricación de otros tejidos tratados o bañados: papel tela, lienzos preparados para pintores, bocacé y tejidos entiesados similares, tejidos bañados con goma o sustancias amiláceas
- la fabricación de diversos artículos textiles: mechas textiles, camisas para mecheros de gas incandescentes y tejidos tubulares para su fabricación, mangueras, correas transportadoras y correaje de transmisión (estén o no reforzados con metal u otro material), tela para tamices, tela de filtración; adornos automotrices
- la fabricación de bandas textiles; tablas de lienzo de artistas y papel tela
- la fabricación de cordones de zapatos de textiles
- la fabricación de polveras y guantes

Esta subclase excluye:

- la fabricación de fieltro para cubrir pisos hecho por telares de aguja (1393.0)
- la fabricación de textiles de guata y artículos de guata: toallas higiénicas, tampones, etc. (1709.0)
- la fabricación de correas transportadoras o correas de transmisión de telas textiles, hilo o cuerda impregnada, bañada, cubierta o laminada con caucho, donde el caucho es el componente principal (2219.0)
- la fabricación de láminas u hojas de caucho o plástico celular combinados con textiles solo para propósitos de reforzamiento (2221.0; 2229.0)
- la fabricación de tela de cable metálico tejido (2599.1)

14 CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR

Esta división incluye todos los tipos de confección (en serie o hecho a medida) en todos los materiales (cuero, tejido, punto y ganchillo, cuero de imitación, plástico, etc., estos materiales pueden ser bañados, impregnados o cauchutados) de todos los tipos de prendas de vestir (ropa exterior, ropa de calle, ropa interior, ropa de trabajo, casual o civil, etc.) y accesorios. No hay distinción entre ropa para adultos y niños o entre ropa moderna o tradicional.

La división 14 también incluye la industria de la piel (pieles y prendas de vestir)

141 Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel

Este grupo incluye la elaboración de prendas de vestir. El material usado puede ser de cualquier tipo y puede ser impregnado, bañado o cauchutado.

1410 Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel

1410.1 Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel

Esta subclase incluye:

- la confección de prendas de vestir exterior para hombres, mujeres y niños: abrigos, trajes, conjuntos, chaquetas, pantalones, faldas, etc.
- la confección de prendas para la práctica de deportes, prendas de esquí, trajes de baño, etc.
- la confección de ropa de trabajo, uniformes y guardapolvos
- la confección de sombreros, gorras y de otros accesorios de ropa: guantes, cinturones, chales, corbatas, mallas para el cabello, etc.

Esta subclase también incluye:

- las confecciones a medida
- la elaboración de artículos de tocado de peletería
- la fabricación de calzado de material textil sin suela aplicada
- la confección de partes de prendas de vestir exterior

Esta subclase excluye:

- la confección de ropa interior y de dormir para hombres, mujeres y niños (1410.2)
- la confección de prendas de vestir hechas de cuero (1410.3)
- la confección de prendas de vestir de piel (excepto artículos de tocado) (1420.0)
- la fabricación de calzado (152)
- la fabricación de pañales descartables (1709.0)
- la fabricación de prendas de vestir de caucho o plástico no unido por costura sino simplemente sellado juntos (2219.0; 2229.0)
- la confección de guantes y gorros deportivos (3230.0)
- la confección de cascos de seguridad (3290.0)

- la confección de accesorios industriales de trabajo de cuero como mandiles de cuero para soldadores (3290.0)
- la confección de prendas protectoras de seguridad y resistentes al fuego (3290.0)
- la reparación de prendas de vestir (9529.3)

1410.2 Confección de prendas de vestir interior

Esta subclase incluye:

- la confección de ropa interior y de dormir para hombres, mujeres y niños: camisetas, camisas, bragas, pijamas, camiones, batas, blusas, brasieres, corsés, etc.

Esta subclase también incluye:

- las confecciones a medida
- la confección de partes de prendas de vestir interior.

Esta subclase excluye:

- la reparación de prendas de vestir (9529.3)

1410.3 Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas de piel

Esta subclase incluye:

- la confección de prendas de vestir hechas de cuero o compuestas de cuero
- la confección de sombreros, gorras y de otros accesorios de ropa: guantes, cinturones, chales, corbatas de cuero
- la confección de accesorios industriales de trabajo de cuero como mandiles de cuero para soldadores.

Esta subclase también incluye:

- la confección a medida
- la confección de partes de prendas de vestir de cuero

Esta subclase excluye:

- la confección de prendas de vestir de piel (1420.0)
- la fabricación de calzado de cuero (1520.1)
- la confección de guantes y gorros deportivos de cuero (3230.0)
- la confección de cascos de seguridad (3290.0)
- la confección de prendas protectoras de seguridad y resistentes al fuego (3290.0)
- la reparación de prendas de vestir de cuero (9529.3)

142 Fabricación de artículos de piel

1420.0 Fabricación de artículos de piel

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos de pieles finas: prendas de vestir y accesorios de piel
- la fabricación de pieles artificiales y de artículos confeccionados con estas pieles
- la fabricación de conjuntos de peletería tales como planchas, cuadrados, tiras, etc.
- la fabricación de alfombras, pufes sin rellenar, paños para limpieza industrial.

Esta subclase excluye:

- la producción de pieles finas sin curtir (014; 017)
- la producción de pieles y cueros sin curtir, en mataderos (101)
- la fabricación de imitación de pieles (paño de pelo obtenido por tejeduría o punto) (1312.0; 1391.0)
- la fabricación de sombreros de piel (1410.1)
- la confección de prendas de vestir adornadas con piel (1410.1)
- el teñido de piel (1511.0)
- la fabricación de botas y zapatos con partes de piel (152)

143 Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo

1430.0 Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo

Esta subclase incluye:

- la confección de prendas de vestir de punto o ganchillo y otros artículos confeccionados directamente de punto y ganchillo: jersey, chaquetas, chalecos y artículos similares
- la confección de calcetería, incluidos medias, pantimedias, leotardos y artículos similares

Esta subclase excluye:

- la fabricación de tejidos de punto y ganchillo (1391.0)

15 FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS

Esta división incluye el teñido de pieles y la transformación de piel en cuero mediante el curtido o el curado y la transformación de cuero en productos para su consumo final.

Esta división también incluye la elaboración de productos similares de otros materiales (imitación de cuero o sucedáneos del cuero), tales como calzado de caucho, artículos de viaje textiles, etc. Los productos hechos de sucedáneos del cuero están incluidos en esta división desde que son producidos de manera similar a aquellos productos hechos de cuero (ej. artículos de viaje) y que a menudo son producidos en la misma unidad.

151 Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles

Este grupo incluye la elaboración de cuero y pieles y productos elaborados con éstos materiales.

1511.0 Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles

Esta subclase incluye:

- el preparado, curtido y teñido de cueros y pieles
- la fabricación de cuero gamuzado y apergaminado, charol y cuero metalizado
- la fabricación de cuero regenerado: planchas, hojas y tiras que contienen cuero o fibras de cuero
- el raspado, curtido, blanqueado, blanqueo y teñido de pieles y cueros sin depilar

Esta subclase excluye:

- la producción de cueros y pieles como parte del trabajo pecuario (014)
- la producción de pieles y cueros como parte de actividades de mataderos (101)
- la confección de prendas de vestir de cuero (1413.3)
- la fabricación de imitación de cuero no procedente de cuero natural (2229.0)

1512 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería

1512.1 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares

Esta subclase incluye:

- la fabricación de maletas, bolsos de mano y similares, de cuero natural, artificial o regenerado o cualquier otro material, como plástico laminado, materiales textiles, fibra vulcanizada o papel cartón donde se use la misma tecnología que para el cuero.

1512.9 Fabricación de otros artículos de cuero n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería
- la fabricación de correas de reloj no metálicas (p.ej.: de tela, cuero, plástico)

- la fabricación artículos diversos de cuero natural, cuero artificial o regenerado: correas de transmisión, embalajes, etc.
- la fabricación de cordones de zapatos de cuero
- la fabricación de látigos y fusta.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de guantes y sombreros (1410.1)
- la confección de prendas de vestir de cuero (1410.3)
- la fabricación de calzados (152)
- la fabricación de sillines para bicicletas (3092.0)
- la fabricación de correas de metales preciosos para relojes (3211.0)
- la fabricación de cinturones de suspensión y otros cinturones para uso profesional (3290.9)

152 Fabricación de calzado y sus partes

1520 Fabricación de calzado

1520.1 Fabricación de calzado de cuero

Esta subclase incluye:

- la fabricación de calzado de cuero para todo uso, mediante cualquier proceso.

Esta subclase excluye

- la fabricación de calzado de otro material (1520.9)
- la fabricación de partes de plástico de calzado (2229.0)
- la fabricación de botas de caucho, tacos, suelas y otras partes de caucho para calzados (2219.0)
- la fabricación de calzado ortopédico de cualquier material (3250.0)

1520.2 Fabricación de partes de cuero para calzado

Esta subclase incluye:

- la fabricación de partes de cuero para calzado: capelladas y partes de capelladas, suelas interiores y exteriores, tacos, etc.
- la fabricación en cuero de botines, polainas y artículos similares

Esta subclase excluye

- la fabricación de calzado de otro material (1520.9)
- la fabricación de partes de plástico de calzado (2229.0)
- la fabricación de botas de caucho, tacos, suelas y otras partes de caucho para calzados (2219.0)
- la fabricación de calzado ortopédico de cualquier material (3250.0)

1520.9 Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes

Esta subclase incluye:

- la fabricación de calzado de cualquier material (excepto cuero), para todo uso, por cualquier proceso incluido moldeado
- la fabricación de tobilleras y polainas y artículos similares de otro material (excepto cuero)

Esta subclase excluye:

- la fabricación de calzado de material textil sin suela aplicada (1410.3)
- la fabricación de calzado de cuero para todos los usos (1520.1)
- la fabricación de partes plásticas para calzado (2229.0)
- la fabricación de botas de caucho, tacos, suelas y otras partes de caucho para calzados (2219.0)
- la fabricación de calzado ortopédico de cualquier material (3250.0)

16 PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES

Esta división incluye la fabricación de productos de madera, tales como madera de construcción, contrachapado, chapas, embalajes de madera, pisos de madera, vigas de madera y edificios de madera prefabricados.

Los procesos de producción incluyen aserrar, cepillar, formar, laminar, y ensamblar productos de madera empezando desde troncos que se cortan en trozos, o madera que puede ser cortada nuevamente, o formada por los tornos u otras herramientas. La madera de construcción u otras formas de madera transformadas se puede también cepillar o alisar, y montar posteriormente en productos acabados, tales como embalajes de madera.

A excepción del aserrado esta división se subdivide principalmente en productos específicos fabricados.

Esta división no incluye la fabricación de muebles (31)

161 Aserrado y cepillado de madera

1610.0 Aserrado y cepillado de madera

Esta subclase incluye:

- el aserrado, cepillado y trabajo a máquina de la madera
- el rebanado, pelado o astillado de troncos
- la fabricación de durmientes ferroviarios de madera
- la fabricación de pisos de madera sin ensamblar
- la fabricación de lanas, harina, virutas y partículas de madera

Esta subclase también incluye:

- el secado de la madera
- la impregnación o tratamiento químico de la madera con conservantes u otros materiales

Esta subclase excluye:

- la extracción y producción de la madera en bruto (división 02)
- la fabricación de hojas de madera para enchapado suficientemente delgadas para producir madera contrachapada, tableros y paneles (1621.0)
- la fabricación de tejas, ripias y molduras (1622.0)
- la fabricación de madera para combustible o prensada (1629.0)

162 Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables

Este grupo incluye la fabricación de productos de madera, corcho, paja o materiales trenzables, incluyendo formas básicas como también productos ensamblados.

1621.0 Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles

Esta subclase incluye:

- la fabricación de hojas de madera suficientemente delgadas para producir madera enchapada y tableros contrachapados y para otros fines -alisado, teñido, bañado, impregnado, reforzado (con papel o forro de tela), terminados en forma de adornos-
- la fabricación de tableros contrachapados, chapas y tableros y hojas de madera laminados similares
- la fabricación de tableros de partícula y de tableros de fibras de madera de densidad media (MDF) y otros tableros de fibra
- la fabricación de madera densificada
- la fabricación de pegamento laminado de madera y de madera laminada enchapada

1622.0 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones

Esta subclase incluye:

- la fabricación de productos de madera utilizados principalmente por la industria de la construcción:
 - vigas, barras, puntales de techo, vigas prefabricadas y conectadas por elementos metálicos y artículos de madera semejantes
 - puertas, ventanas, contraventana y sus marcos, tengan o no herrajes tales como bisagras, cerraduras, etc.
 - escaleras, pórticos, barandales, etc.
 - listones y molduras, ripias, bloques de piso parqueté, etc.
- la fabricación de edificios prefabricados o elementos similares predominantemente de madera
- la fabricación de casas prefabricadas de madera
- la fabricación de tabiques de madera (excepto independientes)

Esta subclase excluye:

- la fabricación de piso de madera no ensamblado (1610.0)
- la fabricación de gabinetes de cocina, estantes para libros, armarios y otros muebles (3100.1)
- la fabricación de tabiques o mamparas de madera independientes (3100.1)

1623.0 Fabricación de recipientes de madera

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cajas de embalaje, cajones, barriles, jaulas y de envases similares de madera
- la fabricación de pallets y otras bandejas de madera para operaciones de carga
- la fabricación de toneles, barricas, cubas, tinas y otros productos de madera de tonelería
- la fabricación de cilindros de madera para cables.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de artículos de madera para viaje (1512.1)
- la fabricación de artículos de material trenzable (1629.0)

1629.0 Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables

Esta subclase incluye:

- la fabricación de varios productos de madera:
 - herramientas, monturas y mangos de herramientas, cepillos o escobas
 - hormas y tensores de madera para el calzado, perchas para ropa
 - utensilios de cocina y para uso doméstico
 - estatuillas y otros adornos de madera; artículos de marquetería y taracea
 - joyeros, estuches para cubiertos y artículos similares
 - carretes, tapas, canillas de bobinas, carretes para hilos de coser y artículos similares de madera torneada
 - y otros artículos de madera
- la elaboración de corcho natural y corcho aglomerado
- la fabricación de artículos de corcho natural o aglomerado, incluido recubridores de piso
- la fabricación de trenzas y productos de material trenzable: esteras, esterillas, persianas, jaulas, etc.
- la fabricación de cestos y artículos de mimbre
- la fabricación de marcos de madera para espejos y cuadros
- la fabricación de marcos para lienzos de artistas
- la fabricación de partes de calzados de madera (tacos y hormas)
- la fabricación de mangos para paraguas, bastones y similares
- la fabricación de madera para combustible y aglomerados, elaborados de madera prensada o materiales sustitutos como residuos de café o semilla de soja

Esta subclase excluye:

- la fabricación de esteras o esterillas de material textil (1392.0)
- la fabricación de artículos de viaje (1512.1)
- la fabricación de calzado de madera (1520.9)
- la fabricación de fósforos (2099.0)
- la fabricación de carretes y canillas de bobina que son parte de maquinaria textil (2826.0)
- la fabricación de muebles (31)
- la fabricación de juguetes de madera (3240.0)
- la fabricación de escobas y cepillos (3290.1)
- la fabricación de ataúdes y urnas (3290.2)
- la fabricación de salvavidas de corcho (3290.9)

17 FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL

Esta división incluye la elaboración de pasta, papel y productos de papel transformado. La elaboración de estos productos es agrupada porque constituyen una serie de procesos conectados verticalmente. Con frecuencia más de una actividad es llevada a cabo en una misma unidad.

Hay esencialmente tres actividades: la fabricación de pasta que involucra la separación de fibras celulósicas de otras impurezas en madera o en disolver el papel usado; la fabricación de papel que involucra estirar estas fibras en una hoja; la fabricación de productos de papel transformado que son hechos de papel y otros materiales por varias técnicas de cortado y formado, incluyendo actividades de bañado y laminado.

Los artículos de papel pueden ser impresos (ej. papel mural, papel de regalo, etc.) siempre y cuando la impresión de información no sea el principal propósito.

La producción de pulpa, papel y cartón a granel está incluida en la clase 1701, mientras el resto de clases incluye la producción de procesos adicionales de papel y productos de papel.

170 Fabricación de papel y productos de papel

1701.0 Fabricación de pasta de madera, papel y cartón

Esta subclase incluye:

- la fabricación de pasta de papel blanqueada, semiblanqueada o cruda por procesos mecánicos, químicos o semiquímicos
- la fabricación de pastas de borras de algodón o de desperdicios de papel
- la fabricación de papel y cartón para tratamientos industriales adicionales
- la fabricación de papel de periódico y otros papeles para imprimir y escribir
- la fabricación de papel en rollos continuos para la fabricación de papeles de uso doméstico o higiénico.

Esta subclase también incluye:

- el procesamiento adicional de papel y cartón: bañado, cubierto e impregnado de papel y cartón
- la fabricación de papel rizado o plegado; la fabricación de papel y cartón laminado y papel de aluminio
- la fabricación de papel hecho a mano
- la fabricación de guata de celulosa y bandas de fibras celulósicas
- la fabricación de papel carbónico o papel estencil en rollos u hojas grandes

Esta subclase excluye:

- la fabricación de papel y cartón ondulados (1702.0)
- la fabricación de artículos procesados adicionales de papel, cartón o pasta (1709.0)
- la fabricación de papel cubierto o impregnado, donde la cobertura o el impregnado sea la actividad principal, ver clase donde esta clasificada la elaboración de los cubiertos o impregnados
- la fabricación de papel abrasivo (2399.0)

1702.0 Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón

Esta subclase incluye:

- la fabricación del papel y de cartón ondulados
- la fabricación de envases de papel o de cartón ondulado
- la fabricación de envases cartón plegable
- la fabricación de otros envases de papel y de cartón
- la fabricación de sacos y de bolsas de papel
- la fabricación de cartonajes utilizados en oficina y artículos similares

Esta subclase excluye:

- la fabricación de sobres (1709.0)
- la fabricación de artículos de pasta de papel moldeada o prensada (ejemplo cajas de embalaje para huevos, placas de pasta de papel moldeadas)(1709.0)

1709.0 Fabricación de otros artículos de papel y cartón

Esta subclase incluye:

- la fabricación de productos de papel y cartón para uso doméstico y de higiene personal: pañuelos de limpieza, pañuelitos fáciles, toallas, servilletas, papel higiénico, toallas sanitarias y tampones, pañales descartables, vasos, platos y bandejas, etc.
- la fabricación de guata y artículos textiles de guata: toallas sanitarias, tampones, etc.
- la fabricación de papel listo para impresión y escritura
- la fabricación de papel listo para impresión de computadora
- la fabricación de papel de autocopiado listo para su uso
- la fabricación de papel esténcil duplicado y papel carbón listo para su uso
- la fabricación de papel goma o adhesivo listo para su uso
- la fabricación de sobres, cartas, tarjetas postales y etiquetas adhesivas o no
- la fabricación artículos de papelería comerciales, industriales y similares (registros, libros de contabilidad, carpetas, cuadernos, formularios comerciales, etc.), cuando la información impresa no constituya su principal característica
- la fabricación de cajas, bolsas, carteras, compendios escritos que contengan una variedad de artículos de papelería
- la fabricación de papel para empapelar y revestimientos similares de pared incluidos revestimientos de vinilo y textil
- la fabricación de bobinas, carretes, tapas, etc. de papel y cartón
- la fabricación de bandejas de huevos y otros productos
- la fabricación de papel de regalo

Esta subclase excluye:

- la fabricación de papel o cartón (1701.0)
- las impresiones en productos de papel (1811.0)
- la fabricación de cartas de juego (3240.0)
- la fabricación de juegos o juguetes de papel o cartón (3240.0)

18 ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES

Esta división comprende la impresión de periódicos, libros, publicaciones periódicas, impresos comerciales, tarjetas de felicitaciones y otros materiales impresos, y las actividades de apoyo complementarias asociadas tales como la encuadernación, los servicios de fotograbado y la representación de la imagen de los datos. Las actividades complementarias incluidas aquí son parte integrante de la industria gráfica y estas operaciones en casi todos los casos ofrecen un producto (un cliché, un libro encuadernado, o un disco de computador o archivo).

Los procesos usados en la impresión incluyen una variedad de métodos de transferencia de imágenes desde un cliché, pantalla o archivo de computador a un soporte como papel, plástico, metal, artículos textiles o de madera. Los métodos más importantes suponen la transferencia de la imagen desde una película a un soporte (litografía, calcografía o fotograbado, pantalla o impresión flexográfica).

Aunque la impresión y publicación pueden ser llevadas a cabo por la misma unidad (un diario por ejemplo) cada vez son menos los casos que estas actividades son llevadas a cabo en la misma ubicación física.

Esta división también incluye la reproducción de soportes grabados, tales como discos compactos, video grabaciones, software en discos o cintas, discos, etc.

Esta división excluye las actividades de edición (sección J)

181 Actividades de impresión y servicios de apoyo

Este grupo incluye impresión de productos tales como periódicos, libros, revistas y publicaciones periódicas, formularios de negocio, tarjetas de salud y otros materiales impresos y las actividades de apoyo complementarias asociadas tales como encuadernación, servicios de elaboración de placas de impresión y proyección de imagen. La impresión puede ser realizada usando varias técnicas y sobre diferentes materiales.

1811.0 Actividades de impresión

Esta subclase incluye:

- la impresión de periódicos, revistas y otros periódicos, libros y folletos, música y manuscritos musicales, mapas, atlas, póster, catálogos de publicidad, prospectos y otra publicidad impresa, sellos, estampillas de los impuestos, documentos de título, cheques y otros valores, diarios, calendarios, formularios de negocios y otros impresos comerciales, papeles personales y otros impresos por prensa, offset, fotograbado, flexografía y otras prensas impresoras, máquinas reproductoras, impresoras controladas por computadores, grafadoras, etc. Impresión directa en textiles, plásticos, vidrio, metal, madera y cerámica.

Esta subclase también incluye:

- la impresión de etiquetas (impresión litográfica, por fotograbado, flexográfica, u otras)

Esta subclase excluye:

- la serigrafía en textiles y prendas de vestir (1313.0)
- la fabricación de artículos de papel, tales como carpetas (1709.0)
- las actividades de edición de publicaciones (581)
- el fotocopiado de documentos (8219.0)

1812.0 Servicios relacionados con la impresión

Esta subclase incluye:

- los servicios de preimpresión tales como:
 - las actividades de ingreso de datos: la composición, la fotocomposición, la introducción de datos, incluido el escaneado y el reconocimiento óptico de caracteres, la compaginación electrónica
 - el proceso de datos para aplicaciones multimedia (texto, sonido, imagen)
- los servicios de fotograbado, incluida la composición de imágenes y de clichés (para los procedimientos de impresión tipográfica y offset)
- el grabado de cilindros de fotograbado
- el procesado de planchas: del ordenador a la plancha ("computer to plate" CTP) (incluidas las planchas de fotopolímeros), planchas y moldes para estampación o impresión
- otras actividades de acabado, como moldes, grabado o estampación, copiado en braille, perforación y taladrado, repujado, barnizado y laminación, compaginación y encarte, plegado
- las labores artísticas en las que se utilizan piedras litográficas y planchas de madera preparadas
- la producción de soportes de presentación, como láminas de proyección en suspensión y otras formas digitales de presentación
- el diseño de productos gráficos, como bocetos, croquis, maquetas, etc.

- la encuadernación comercial, montaje de muestras y servicios de postimpresión auxiliares de las actividades de impresión, como la encuadernación comercial y el acabado de libros, folletos, revistas, catálogos, etc. mediante plegado, corte, alzado, embastado, encolado, estampado en oro; la encuadernación espiral y la encuadernación con cable de plástico
- la encuadernación y el acabado de papel o cartón impresos mediante plegado, estampado, perforación, taladrado, repujado, pegado, encolado, laminado, etc.
- los servicios de acabado para CD-ROM.

182 Reproducción de grabaciones

1820.0 Reproducción de grabaciones

Esta subclase incluye:

- la reproducción, a partir de grabaciones originales, de discos, discos compactos y cintas de música u otras grabaciones sonoras
- la reproducción, a partir de grabaciones originales, de discos, discos compactos y cintas de películas u otras grabaciones de video
- la reproducción, a partir de grabaciones originales, de programas y datos en discos y cintas.

Esta subclase excluye:

- los servicios de impresiones (1811.0)
- la edición de softwares (5820.0)
- la producción y distribución de películas, cintas de video y películas en DVD o medios similares (591)
- la producción de copias originales para discos o material de audio (5920.0)

19 FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO

Esta división incluye la transformación de petróleo crudo y carbón en productos utilizables. El proceso dominante es la refinación de petróleo que consiste en la separación de petróleo crudo en productos componentes a través de técnicas como el craqueo y la destilación. Esta división también incluye la elaboración por cuenta propia de productos característicos (ej.: coque, butano, propano, queroseno, gas-oil, etc.) como también servicios de procesamiento (ej.: refinado por sub contrato).

Esta división incluye la elaboración de gases tales como etano, propano y butano como productos de las refinerías de petróleo.

Esta división excluye la elaboración de tales gases en otras unidades (2011.0); la fabricación de gases industriales (2011.0); la extracción de gas natural (metano, etano, butano o propano) (0620.0); la elaboración de gas combustible distinto de los gases de petróleo (ejemplo: gas de hulla, gas de agua, gas pobre) (3520.0).

La fabricación de productos derivados del petróleo refinado está clasificada en la división 20.

191 Fabricación de productos de hornos de coque

1910.0 Fabricación de productos de hornos de coque

Esta subclase incluye:

- la operación de hornos de coque
- la producción de coque y semicoque
- la producción de brea y coque de brea
- la producción de gas de hulla en coquerías
- la producción de hulla en bruto y alquitrán de lignito
- la aglomeración de coque

Esta subclase excluye:

- la destilación de alquitrán de hulla (2011.0)

192 Fabricación de productos de la refinación del petróleo

1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo

Esta clase incluye:

- la fabricación de combustibles gaseosos o líquidos y de otros productos del petróleo crudo, minerales bituminosos o sus productos fraccionarios. La refinación de petróleo comprende una o más de las siguientes actividades: fraccionamiento, destilación directa de petróleo crudo y craqueo.

1920.1 Elaboración de combustibles

Esta subclase incluye:

- la producción de combustibles para motores: gasolina, queroseno, etc.
- la producción de combustible: combustible liviano, medio y pesado, gases de refinería como etano, propano, butano, etc.

1920.9 Fabricación de otros productos de la refinación de petróleo n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de aceites y grasas lubricantes a partir del petróleo crudo, incluso a partir de desechos del petróleo
- la fabricación de productos para la industria petroquímica y para la elaboración de recubrimiento de carreteras
- la fabricación de productos diversos: aguarrás, vaselina, cera de parafina, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de briquetas de hulla y lignito
- la mezcla de biocombustibles, ej. mezcla de alcoholes con petróleo (ej.: gasohol, alco-nafta).

20 FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

Esta división incluye la transformación de materias primas orgánicas e inorgánicas por proceso químico y la formación de productos. Esta división distingue la producción de químicos básicos que constituye el primer grupo del sector de la producción de productos intermedios y finales por procesos adicionales de químicos básicos que componen las demás clases de la industria.

201 Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias

Este grupo incluye la elaboración de productos químicos básicos, fertilizantes y compuestos nitrogenados asociados, como también plásticos y caucho sintético en formas primarias.

2011.0 Fabricación de sustancias químicas básicas

Esta subclase incluye:

- la elaboración de químicos usando procesos básicos, tales como craqueo térmico y destilación. El resultado de estos procesos son usualmente sustancias químicas simples separadas o compuestas definidos químicamente.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de gases licuados o comprimidos industriales o médicos: gases elementales (oxígeno, nitrógeno, hidrógeno); aire líquido o comprimido, gases refrigerantes, mezcla de gases industriales, gases inertes como dióxido de carbono (hielo seco), gases aislantes, etc.
- la fabricación de colorantes y pigmentos de cualquier fuente en forma básica o como concentrado
- la fabricación de productos químicos inorgánicos básicos: ácidos inorgánicos (excepto ácido nítrico); álcali, lejía y otras bases inorgánicas excepto amoníaco; agua destilada y otros compuestos inorgánicos

- la fabricación de productos químicos orgánicos básicos: hidrocarburos acíclicos o cíclicos, saturados y no saturados; alcoholes cíclicos y acíclicos; ácido monocarboxílico y policarboxílico, incluido ácido acético; otros compuestos de la función oxígeno, incluidos aldehídos, cetonas, quinonas; glicerol sintético; compuestos orgánicos de la función de nitrógeno, incluyendo aminas; otros compuestos orgánicos, productos destilados de la madera, elaboración de productos sintéticos aromáticos; la destilación de alquitrán de hulla, elaboración de agua destilada

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de productos usados como agentes luminosos fluorescentes o como luminóforos
- el enriquecimiento de minerales de uranio y torio

Esta subclase excluye:

- la extracción de metano, etano, butano o propano (0620.0)
- la fabricación de combustibles de gas como etano, butano o propano en una refinería de petróleo (1920.1)
- la fabricación de fertilizantes nitrogenados y compuestos de nitrógeno (2012.0)
- la fabricación de amoníaco (2012.0)
- la fabricación de nitrito y nitrato de potasio (2012.0)
- la fabricación de carbonato de amonio (2012.0)
- la fabricación de plásticos en formas primarias (2013.0)
- la fabricación de caucho sintético en forma primaria (2013.0)
- la fabricación de tintes y pigmentos preparados (2092.0)
- la fabricación de glicerol en bruto (2093.1)
- la fabricación de aceites naturales esenciales (2099.0)
- la fabricación de aguas destiladas aromáticas (2099.0)
- la fabricación de ácido salicílico y ácido O- acetilsalicílico (2100.1)
- la fabricación de carbón vegetal (2020.2)
- la fabricación de alcohol por fermentación de vegetales (2020.1)

2012.0 Fabricación abonos y compuestos de nitrógeno

Esta subclase incluye:

- la fabricación de fertilizantes: nitrógenos puros o compuestos, fertilizantes fosfáticos o potásicos; urea, fosfatos crudos naturales y sales potásicas crudas naturales
- la fabricación de productos nitrogenados afines: ácido nítrico y sulfonítrico, amoníaco, cloruro de amonio, carbonato de amonio, nitritos y nitratos de potasio.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de abono de tierra con turba como principal constituyente
- la fabricación de abono de tierra mixto, de suelo natural, arena, arcilla y minerales

Esta subclase excluye:

- la extracción de guano (0891.0)
- la fabricación de productos agroquímicos, como pesticidas (2091.0)
- la fabricación de abono de desperdicios (3821.0)

2013.0 Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias

Esta subclase incluye:

- la fabricación de resinas, materiales plásticos, y elastómeros termoplásticos no vulcanizados y resinas mezcladas y combinadas
 - la fabricación de plásticos en formas primarias: polímeros, incluyendo los de etileno, propileno, estireno, cloruro de vinilo, acetato de vinilo y acrílicos; poliamidas, resinas fenólicas y epoxídicas y poliuteranos, alquímicos y resinas poliéteres, siliconas, intercambiadores de iones basados en polímeros
 - la fabricación de caucho sintético en formas primarias: caucho sintético, artificial; elaboración de mezcla de caucho sintético y natural o gomas similares al caucho (ej: balata)

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de celulosa y sus derivados químicos

Esta subclase excluye:

- la fabricación de fibras sintéticas y artificiales, filamentos e hilos (2030.0)
- la trituración de productos plásticos (3830.2)

202 Fabricación de biocombustibles

2020 Fabricación de biocombustibles

2020.1 Fabricación de alcohol

Esta subclase incluye:

- la fabricación de alcohol etílico, anidro e hidratado por fermentación de caña de azúcar, maíz, mandioca y otros vegetales

Esta subclase excluye:

- la fabricación de alcohol metílico (metanol) e isopropílico (2011.0)

2020.2 Elaboración de carbón vegetal por destilación de la madera

Esta subclase incluye:

- la fabricación industrial de carbón vegetal
- la fabricación de briquetas vegetales

2020.9 Fabricación de biocombustibles n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de biocombustibles obtenidos a partir de aceites vegetales (soja, girasol, colza/canola, palma, etc.) o grasa animal. Los aceites y grasas pueden ser ya usados o no. El sistema más habitual es la transformación de estos aceites a través de un proceso de transesterificación (reacción química del aceite o grasa con un alcohol)

203 Fabricación de fibras manufacturadas

2030.0 Fabricación de fibras manufacturadas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cables de filamento artificial o sintético
- la fabricación de fibras discontinuas y estopas de filamento artificial o sintético, sin cardar o peinar
- la fabricación de hilos de filamento artificial o sintético, incluido hilo de gran resistencia, múltiples o cableados
- la fabricación de monofilamentos o tiras artificiales o hebras sintéticas

Esta subclase excluye:

- el hilado de hilo artificial o sintético (1311.3)
- la fabricación de hilados con fibras discontinuas manufacturadas (1311.3)

209 Fabricación de otros productos químicos n.c.p.

Este grupo incluye la fabricación de una variedad de bienes tales como pesticidas, pinturas y tintas, jabón, preparados de limpieza, perfumes y preparados para baños, productos explosivos y pirotécnicos, preparados químicos para usos fotográficos incluyendo película y papel sensibilizado, gelatinas, etc.

2091.0 Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario

Esta subclase incluye:

- la fabricación de insecticidas, raticidas, fungicidas, herbicidas
- la fabricación de productos antigerminantes, reguladores del crecimiento de las plantas
- la fabricación de desinfectantes (para la agricultura y otros usos)
- la fabricación de otros productos químicos para uso agropecuario, n.c.p.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno (2012.0)

2092.0 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de pinturas, barnices, esmaltes y lacas
- la fabricación de pigmentos preparados y tintes, opacificantes y colores preparados
- la fabricación de esmaltes vitrificables, barnices para vidriar y enlucidos cerámicos y preparados similares
- la fabricación de masillas, compuestos para calafatear y preparados similares no refractarios para relleno y enlucido
- la fabricación de disolventes y diluyentes orgánicos compuestos
- la fabricación de removedores de pintura y barniz preparados
- la fabricación de aislantes
- la fabricación de tinta de imprenta

Esta subclase excluye:

- la fabricación de colorantes para teñir y pigmentos (2011.0)
- la fabricación de tintas para escribir y dibujar (2099.0)

2093 Fabricación de jabones, detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador

2093.1 Fabricación de jabones, detergentes y preparados de limpieza

Esta subclase incluye:

- la fabricación de jabón en forma de barras, panes, líquidos, pasta, etc. incluso jabón cosmético
- la fabricación de glicerina cruda
- la fabricación de preparados orgánicos tensoactivos: polvos de lavado en forma sólida o líquida y detergentes, preparados para lavabajillas, suavizadores de tela
- la fabricación de productos de limpieza y pulido
- la fabricación de preparados para perfumar y desodorizar ambientes
- la fabricación de ceras artificiales y ceras preparadas

Esta subclase excluye:

- la fabricación de glicerol sintetizado a partir de productos de petróleo (2011.0)

2093.2 Fabricación de cosméticos, perfumes y artículos de tocador

Esta subclase incluye:

- la fabricación de shampoo, laca para cabello, preparados para ondular y alisar el cabello
- la fabricación de preparados de belleza y de maquillaje incluso preparados para manicuro y pedicuro
- la fabricación de perfumes, aguas de colonia y aguas de tocador
- la fabricación de preparados de protección contra quemaduras de sol y preparados para bronceado
- la fabricación de dentífricos y preparados de higiene oral incluso preparados para la fijación de dentaduras
- la fabricación de preparados para afeitarse, inclusive antes de afeitarse y después de afeitarse
- la fabricación de desodorantes y sales de baño, depiladores

2093.9 Fabricación de otros productos preparados para limpiar y pulir n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de papel, guata, fieltro y otros materiales impregnados, revestidos o recubiertos con jabón o detergente
- la fabricación de pulidores y cremas para el calzado, bruñidores y cremas para pisos, carrocerías, vidrio y metal, pastas y polvos abrasivos y productos similares en forma de papel, guata, fieltro, etc. revestidos o recubiertos con estos
- la fabricación de otros productos de perfumería, cosméticos y de higiene personal no clasificados en otra clase

Esta subclase excluye:

- la fabricación de glicerol sintetizado a partir de productos de petróleo (2011.0)
- la extracción y refinación de aceites naturales esenciales (2099.0)

2099.0 Fabricación de otros productos químicos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de pólvora propulsora, explosivos y productos pirotécnicos, incluyendo cápsulas percusoras, detonadores, fuegos artificiales, bengalas de señales y artículos similares, etc.
- la fabricación de gelatina y sus derivados, colas y preparados adhesivos, incluyendo colas y adhesivo a base de caucho y plástico
- la fabricación de extractos de productos aromáticos naturales; resinoides; agua destilada aromática; mezclas de productos odoríferos para la elaboración de perfumes o alimentos
- la fabricación de placas fotográficas, película, papel sensibilizado y otro material sensibilizado sin impresión; preparados químicos para usos fotográficos
- la fabricación de varios productos químicos: peptonas y sus derivados, otras sustancias proteínicas y sus derivados n.c.p.
- la fabricación de aceites esenciales
- la fabricación de grasas y aceites modificados químicamente (ej.: oxidación, polimerización, etc.)
- la fabricación de materiales para el acabado de productos textiles y cuero
- la fabricación de polvos y pastas para soldadura blanda, dura y autógena
- la fabricación de sustancias para el decapado de metales
- la fabricación de preparados aditivos para cementos
- la fabricación de carbón activado, aditivos para aceites lubricantes, preparados para acelerar la vulcanización del caucho, catalizadores y otros productos químicos de uso industrial
- la fabricación de preparados antidetonantes, anticongelantes, líquidos para transmisiones hidráulicas
- la fabricación de reactivos compuestos para diagnóstico y de laboratorio

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de tintas para escribir y dibujar
- la fabricación de fósforos

Esta subclase excluye:

- la fabricación de productos químicos definidos en bruto (2011.0)
- la fabricación de agua destilada (2011.0)
- la fabricación de productos sintéticos aromáticos (2011.0)
- la fabricación de tinta para impresiones (2092.0)
- la fabricación de perfumes y preparados de tocador (2093.2; 2093.9)

21 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS

Esta división incluye la fabricación de productos farmacéuticos básicos y preparados farmacéuticos.

Esta división también incluye la fabricación de químicos y botánicos de uso medicinales.

210 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos

Ver 2100

2100 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y de productos botánicos

2100.1 Fabricación de medicamentos de uso humano

Esta subclase incluye:

- la fabricación de sustancias activas medicinales para ser usadas por sus propiedades farmacológicas en la fabricación de medicamentos: antibióticos, vitaminas básicas, ácido salicílico y acetilsalicílico, etc.
- el procesamiento de sangre
- la fabricación de preparados homeopáticos
- la fabricación de productos anticonceptivos químicos para uso externo y medicamentos hormonales anticonceptivos
- la fabricación de medicamentos: antisuero y otras fracciones de sangre, vacunas y otros medicamentos diversos
- la fabricación de fármacos biotecnológicos

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de azúcares químicamente puros
- el procesamiento de glándulas y fabricación de glándulares, etc.

2100.2 Fabricación de medicamentos de uso veterinario

Esta subclase incluye:

- la fabricación de especialidades farmacéuticas (alopáticas y homeopáticas) destinadas al uso veterinario
- la fabricación de medicamentos: antisuero y otras fracciones de sangre, vacunas y otros medicamentos diversos de uso veterinario

2100.3 Fabricación de productos farmacéuticos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de guatas medicinales impregnadas, gasas, vendas, vendajes, hilo quirúrgico, etc.
- la fabricación de preparados para diagnósticos médicos, incluyendo test de embarazo
- la fabricación de medicamentos que no tenga carácter de especialidades como: agua oxigenada, tintura de yodo, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de sustancias radioactivas de diagnóstico

Esta subclase excluye:

- la fabricación de productos para infusiones (menta, verbena, manzanilla, etc.) (1099.9)
- la fabricación de empaste y cemento dental (3250.0)
- el comercio al por menor de productos farmacéuticos (4772.2)
- la investigación y desarrollo de fármacos y fármacos biotecnológicos (7210.0)

2100.4 Fabricación de productos botánicos

- la preparación de productos botánicos (picado, graduado y molido) para uso farmacéutico.

22 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO

Esta división incluye la fabricación de productos de caucho y plástico. Esta división se caracteriza por las materias primas utilizadas en el proceso de fabricación. No obstante, esto no implica que la fabricación de todos los productos hechos de estos materiales se clasifique en esta sección.

221 Fabricación de productos de caucho

Este grupo incluye la fabricación de productos de caucho.

2211 Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho

2211.1 Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cubiertas de caucho para vehículos, equipos, maquinaria móvil, aviones y otros usos
- la fabricación de cubiertas neumáticas sólidas o tubulares
- la fabricación de cámaras de aire para cubiertas
- la fabricación de partes de cubiertas como: bandas de rodamiento intercambiables, fajas de protección de la cámara de aire y tiras de remiendo para recauchutar cubiertas, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de materiales para reparar cámaras (2219.0)
- la reparación de cámaras y neumáticos, reparación, adecuación o reemplazo de cámaras (4520.4)

2211.2 Recauchutaje y renovación de cubiertas de caucho

Esta subclase incluye:

- el recauchutado y renovación de cubiertas de caucho

Esta subclase excluye:

- la fabricación de materiales para reparar cámaras (2219.0)
- la reparación de cámaras y neumáticos, reparación, adecuación o reemplazo de cámaras (4520.4)

2219.0 Fabricación de otros productos de caucho

Esta subclase incluye:

- la fabricación de otros productos de caucho sintético o natural, vulcanizado, y sin vulcanizar o endurecido:
 - planchas, hojas, tiras, varillas y perfiles
 - tubos, caños y mangueras
 - correas de transporte o transmisión
 - artículos higiénicos o farmacéuticos: preservativos, bolsas de agua caliente, etc.
 - prendas de vestir de caucho (solo si están sellados, no cosidos)
 - hilos y cuerdas de caucho
 - hilos y tejidos engomados
 - anillas, juntas y sellos de caucho
 - colchones inflables de caucho
 - globos inflables
- la fabricación de cepillos de caucho
- la fabricación de tubos de caucho
- la fabricación de peines de caucho duro, horquillas, ruleros y similares.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de materiales de reparación de caucho
- la fabricación de tejidos impregnados, revestidos, cubiertos o laminados con caucho, donde el caucho es el principal constituyente
- la fabricación de colchones de caucho para camas de agua
- la fabricación de trajes isotérmicos y de baño de caucho
- la fabricación de artículos sexuales de caucho

Esta subclase excluye:

- la fabricación de tejidos para neumáticos (1399.0)
- la fabricación de colas y adhesivos basados en caucho (2099.0)
- la fabricación de balsas inflables y botes (3011.0; 3012.0)
- la fabricación de colchones de caucho celular no recubierto (3100.9)
- la fabricación de accesorios deportivos de caucho, excepto prendas de vestir (3230.0)
- la fabricación de juegos y juguetes de caucho (incluye piscinas para niños, botes de caucho inflables para niños, animales inflables de caucho, balones y similares) (3240.0)
- el recuperado de caucho (3830.2)

222 Fabricación de productos de plástico

Este grupo incluye el procesamiento de resinas de plástico nuevas o usadas (recicladas) en productos intermedios o finales, utilizando procesos como moldeado por compresión, extrusión, inyección, soplado y fundición. En la mayoría de los casos, el proceso productivo es tal que una amplia variedad de productos pueden ser hechos.

2221.0 Fabricación de envases de plástico

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos plásticos para envase (bolsas, sacos, contenedores, cajas, garrafones, botellas, etc.)

2229.0 Fabricación de otros productos de plástico

Esta subclase incluye:

- la fabricación de productos plásticos semi elaborados: planchas, láminas, hojas, bloques, películas, chapas, tiras, etc., autoadhesivos o no
- la fabricación de productos plásticos terminados: tubos, caños y mangueras y sus accesorios
- la fabricación de artículos plásticos para obras de construcción:
 - puertas, ventanas, marcos, contrapuestas, zócalos
 - tanques, reservorios
 - piso plástico, revestimiento de pared o techo en rollos o en la forma de azulejos, etc.
 - revestimiento de piso resistente, como vinilo, linoleum, etc.
 - artículos plásticos sanitarios como bañeras, duchas, lavabo, bacín, tanques de inodoros, etc.
 - piedra artificial
- la fabricación de utensilios de mesa y cocina de plástico y artículos de tocador
- la fabricación de película de celofán u hojas
- la fabricación de diversos productos de plástico:
 - artículos escolares y de oficina
 - prendas de vestir (solo si están sellados juntos no cosidos)
 - accesorios para muebles, estatuillas
 - correa de transmisión y transportación
 - cintas autoadhesivas de plástico
 - artículos para calzados
 - otros productos de plástico

Esta subclase excluye:

- la fabricación de artículos de viaje de plástico (1512.1)
- la fabricación de calzado de plástico (1520.9)
- la fabricación de plásticos en formas primarias (2013.0)
- la fabricación de artículos de caucho natural o sintético (221)
- la fabricación de muebles de plástico (3100.9)
- la fabricación de colchones de plástico celular no recubierto (3100.9)
- la fabricación de artículos deportivos de plástico (3230.0)
- la fabricación de juegos y juguetes de plástico (3240.0)
- la fabricación de artículos de plástico para medicina y odontología (3250.0)
- la fabricación de artículos oftálmicos de plástico (3250.0)
- la fabricación de cascos de plástico duro y otro equipo de seguridad personal de plástico (3290.9)

23 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS

Esta división incluye actividades industriales relacionadas a una misma sustancia de origen mineral.

Esta división incluye la fabricación de vidrio y productos de vidrio (vidrio plano, vidrio hueco, fibras, artículos de vidrio técnicos, etc.); productos de cerámica, azulejos y productos de arcilla, cemento y yeso, de las materias primas a los artículos acabados.

Esta división también incluye las actividades de corte, tallado y acabado de piedra formada y terminada y otros productos minerales.

231 Fabricación de vidrio y productos de vidrio

Este grupo incluye la fabricación de vidrio en todas sus formas, por cualquier proceso y de artículos de vidrio.

2310 Fabricación de vidrio y productos de vidrio

2310.1 Fabricación de vidrio plano

Esta subclase incluye:

- la fabricación de vidrio plano, incluyendo vidrio con armado de alambre, vidrio coloreado, polarizado o tintado, teñido o endurecido y laminado: vidrio colado, estirado, soplado o fabricado por otros procesos

2310.2 Fabricación de envases de vidrio

Esta subclase incluye:

- la fabricación de botellas, frascos y otros envases de vidrio o cristal

2310.9 Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de vidrio en todas las formas: vidrio en masa y en otros estado, labrado o no
- la fabricación de vidrio en varillas o tubos
- la fabricación de vidrios de seguridad: templados, laminados, etc.
- la fabricación de espejos de vidrio
- la fabricación de aisladores de vidrio para electricidad
- la fabricación de artículos de vidrio utilizados en la construcción como: bloques, baldosas, tapas, tapones, etc.
- la fabricación de artículos de vidrio o vitrocerámica para la cocina y servicios de mesa como: tazas, vasos, copas, platos, jarras, etc.
- la fabricación de artículos de vidrio para el tocador, la oficina, adorno, etc.

- la fabricación de artículos de vidrio para laboratorio, higiene y farmacia
- la fabricación de fibra de vidrio, incluyendo lana de vidrio, y hilados de fibra de vidrio
- la fabricación de productos no tejidos de fibras de vidrio
- la fabricación de vidrio óptico y elementos ópticos no trabajados ópticamente
- la fabricación de artículos de vidrio utilizados en joyería de imitación

Esta subclase excluye:

- la fabricación de telas tejidas de hilados de fibras de vidrio (1312.0)
- la fabricación de botellas, frascos y otros envases de vidrio o cristal (2310.2)
- la fabricación de elementos ópticos labrados (2670.0)
- la fabricación de cable de fibra óptica para transmisión de datos o transmisión en vivo de imágenes (2731.0)
- la fabricación de juguetes de vidrio (3240.0)
- la fabricación de jeringas y otro equipamiento médico de laboratorio de vidrio (3250.0)

239 Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.

Este grupo incluye la elaboración de productos finales e intermedios de minerales no metálicos de minas o canteras tales como arena, grava, piedra o arcilla.

2391.0 Fabricación de productos de cerámica refractaria

Esta subclase incluye:

- la fabricación de mortero y hormigón refractario, cemento refractario
- la fabricación de productos de cerámica refractaria:
 - artículos aislantes de cerámica de tierras silíceas fósiles
 - ladrillos, bloques, tejas, etc., refractarios, etc.
 - retortas, crisoles, muflas, tubos, caños, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de artículos refractarios que contienen magnesita, dolomita o cromita

2392.0 Fabricación de materiales de arcilla para la construcción

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cerámica no refractaria para la construcción, esmaltados o no:
 - baldosas, tejas, adoquines y losas para pavimentos, losetas para la pared, cubos, mosaicos, etc.
 - ladrillos comunes y huecos
 - tubos, conductos, canalones y accesorios para tuberías, cañones para chimenea
 - bloques para piso, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de aparatos sanitarios de cerámica como: fregaderos, bañeras, bidés, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de piedra artificial (ej.: mármol) (2229.0)
- la fabricación de productos de cerámica refractarios (2391.0)

2393.0 Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana

Esta subclase incluye:

- la fabricación de utensilios de mesa de cerámica y otros artículos domésticos y de tocador
- la fabricación de estatuillas y otros artículos de cerámica ornamental
- la fabricación de aislantes eléctricos y artículos aislantes de cerámica
- la fabricación de productos de cerámica para laboratorios, químicos e industriales
- la fabricación de potes de cerámica, jarros y artículos similares al tipo usado para transporte o envases de bienes
- la fabricación de muebles cerámicos
- la fabricación de productos cerámicos n.c.p.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de piedra artificial (ej.: mármol) (2229.0)
- la fabricación de artículos de cerámica refractaria (2391.0)
- la fabricación de materiales de joyería de imitación (3212.0)
- la fabricación de juguetes de cerámica (3240.0)
- la fabricación de dientes artificiales (3250.0)

2394.0 Fabricación de cemento, cal y yeso

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cementos hidráulicos, incluso cemento pórtland, cemento aluminoso y cemento hipersulfatado, en forma de clínker y en otras formas
- la fabricación de cal viva, cal apagada y cal hidráulica
- la fabricación de yeso calcinado o sulfato de calcio

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de dolomita calcinada

Esta subclase excluye:

- la fabricación de cementos refractarios (2391.0)
- la fabricación de artículos de cemento (2395.0)
- la fabricación de artículos de yeso (2395.0)
- la fabricación de hormigones y morteros frescos (2395.0)
- la fabricación de cemento usado en odontología (3250.0)

2395.0 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso

Esta subclase incluye:

- la fabricación de componentes estructurales prefabricados para edificios o ingeniería civil, de cemento, hormigón o piedra artificial
- la fabricación de artículos de yeso para uso en construcción: planchas, láminas, tableros, etc.
- la fabricación de materiales de construcción de sustancias vegetales (lana de madera, paja, cañas y juncos) aglomeradas con cemento, yeso u otro aglutinante mineral
- la fabricación de artículos de asbesto cemento, fibrocemento de celulosa y materiales similares: láminas lisas y onduladas, tableros, losetas, tubos, caños, tanques de agua, cisternas, lavabos, lavaderos, cántaros, muebles, marcos para ventanas, etc.
- la fabricación de otros artículos de hormigón, yeso, cemento o piedra artificial: estatuas, muebles, bajorrelieves y altorrelieves, jarrones, macetas
- la fabricación de mortero en polvo
- la fabricación de mezcla preparada y seca para hormigón y mortero.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de cemento y mortero refractario (2391.0)

2396.0 Corte, tallado y acabado de la piedra

Esta subclase incluye:

- el corte, tallado y acabado de piedra para construcción, cementerios, carreteras, techos
- la fabricación de muebles de piedra

Esta subclase excluye:

- la producción de piedra en bruto sin desbastar (0810.1)
- la producción de muelas de molino, piedras abrasivas y artículos similares (2399.0)
- la actividades de escultores (9000.0)

2399.0 Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de muelas de molino, piedras de amolar y de pulimentar, y productos abrasivos naturales y artificiales, incluso productos abrasivos sobre una base suave (ej.: papel lija); materiales de fricción y artículos sin montar de esos materiales de fricción con base de otras sustancias minerales y de celulosa
- la fabricación de materiales aislantes de origen mineral: lana de escorias, lana de roca y otras lanas de minerales similares; vermiculita descamada, arcillas dilatadas y materiales similares para aislamiento térmico y sonoro y para absorber el sonido
- la fabricación de artículos de diversas sustancias minerales: mica labrada y artículos de mica, de turba y de grafito (que no sean artículos eléctricos), etc.
- la fabricación de artículos de asfalto y de materiales similares, ejemplo adhesivos basados en asfalto, brea de alquitrán de hulla, etc.
- la fabricación de productos de fibras de grafito y carbón (excepto electrodos y aplicaciones eléctricas)

Esta subclase excluye:

- la fabricación de lana de vidrio y productos de lana de vidrio no tejidos (2310.9)

24 FABRICACIÓN DE METALES

Esta división incluye las actividades de fundido y/o refinado de metales ferrosos y no ferrosos de minerales, lingotes o desechos usando electrometalurgia y otros procesos técnicos metalúrgicos.

Esta división también incluye la fabricación de aleación de metal y súper aleación por introducción de otro elemento químico a metal puro. El resultado de la fundición y refinamiento, usualmente en forma de lingote, es usado en operaciones de laminado, estirado y extrusión para hacer productos tales como planchas, hojas, tiras, barras, varillas o alambre en forma líquida para hacer piezas fundidas y otros productos metálicos básicos.

241 Fabricación básica de hierro y acero

2410.0 Fabricación básica de hierro y acero

Esta subclase incluye:

- actividades tales como reducción directa de mineral de hierro, producción de hierro en lingotes en forma líquida o sólida, conversión de lingotes de hierro en acero, elaboración de ferro aleaciones y elaboración de productos de acero. El hierro y acero producido es transportado en formas básicas como: placas, lingotes, palanquilla u otras formas primarias

Esta subclase incluye:

- la operación de altos hornos, conversores de acero, talleres de laminado y de acabado
- la producción de productos ferrosos por reducción directa de hierro y otros productos de hierro esponjoso, hierro de pureza excepcional por electrólisis u otros procesos químicos
- la producción de hierro en lingotes, hierro especular, ferro aleaciones y hierro esponjoso
- la producción de hierro en granos y en polvo
- la producción de acero en lingotes u otras formas primarias
- la producción de productos semielaborados de acero
- la fabricación de productos de acero laminado en caliente o en frío
- la fabricación de barras y varillas de acero laminados en caliente
- la fabricación de angulares y perfiles de acero laminados en caliente
- la fabricación de barras y perfiles de acero por trefilado en frío, esmerilado o torneado
- la fabricación de productos planos de acero laminados en rollos o en tiras (con menos de 600 mm), mediante el relaminado en frío de productos planos laminados en caliente o de varillas de acero

- la fabricación de perfiles o chapas perfiladas, por conformación en un tren de laminación o mediante plegado en una prensa, de productos planos de acero laminados
- la fabricación de alambre de acero por trefilado en frío o estirado
- la fabricación de viruta de hojas de acero y soldado de secciones abiertas de acero
- la fabricación de materiales de construcción para vías de ferrocarril y de tranvía (ej.: carriles no ensamblados) de acero
- la fabricación de tubos de acero sin costura, por laminado en caliente, extrusión en caliente o estirado en caliente o en frío o laminado en frío
- la fabricación de tubos soldados de acero, por formado en frío o en caliente y soldaduras entregadas como soldado o procesos más adicionales por estirado o laminado en frío o fabricación por formado en caliente, soldadura o rebaje
- la fabricación de accesorios de tubos como pestañas planas y pestañas con cuello forjado, accesorios de soldadura, roscas y casquillos para soldaduras.

242 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos

2420.0 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos

Esta subclase incluye:

- la producción y refinación de metales preciosos sin labrar y labrados (oro, plata, platino, etc.) en granos, lingotes, barra fundidas o laminadas, varillas, secciones, alambres, planchas, hojas, tiras, tubos, caños, etc.
- la producción de chapados de metales preciosos sobre metales comunes
- la producción de oro monetario
- la producción de aluminio en bruto
- la fabricación de barras, chapas, perfiles, tubos, caños, polvo y partículas, etc., de aluminio y sus aleaciones
- la fabricación de productos primarios y de barras, chapas, perfiles, tubos, caños, polvo y partículas, etc., de plomo, cinc, estaño, cobre, cromo, níquel, magnesio y otros metales no ferrosos y sus aleaciones
- la producción de matas de níquel
- la producción de uranio metal de pechblenda u otros minerales; fundición y refinamiento de uranio.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de alambre de metales no ferrosos por trefilado
- la producción de óxido de aluminio (alúmina)
- la producción de papel de aluminio para envolver
- la fabricación de laminados de papel aluminio hecho de papel aluminio como componente principal

Esta subclase excluye:

- la fundición de metales no ferrosos (2432.0)
- la fabricación de joyas de metales preciosos (3211.0)

243 Fundición de metales

Este grupo incluye la producción de productos semielaborados por proceso de fundición

Este grupo excluye:

- la producción de productos fundidos terminados tales como: calderas y radiadores (2512.0)
- la producción de artículos domésticos fundidos (2599.2)

2431.0 Fundición de hierro y acero

Esta subclase incluye:

- la fundición de productos de hierro y acero semielaborados
- la fundición de piezas de moldeo de hierro y acero
- la fundición de productos de hierro maleable

2432.0 Fundición de metales no ferrosos

Esta subclase incluye:

- la fundición de productos semielaborados de aluminio, magnesio, titanio, cinc y otros metales no ferrosos
- la fundición de piezas de moldeo de metales no ferrosos
- la fundición de metales preciosos
- la fundición de piezas de moldeo de metales preciosos

25 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS

Esta división incluye la fabricación de productos de metal (tales como partes, contenedores y estructuras), usualmente con una función inmóvil y estática, mientras que las divisiones 26 a 30, incluyen la fabricación de combinaciones o ensamblajes de tales productos metálicos (algunas veces con otros materiales) en unidades más complejas a menos que ellas sean puramente eléctricas, electrónicas u ópticas, funcionan trabajadas con partes móviles.

Esta división también incluye la fabricación de armas y municiones.

Esta división excluye: las actividades de reparación y mantenimiento especializadas (grupo 331), la instalación especializada en edificios de bienes cuya fabricación se clasifica en esta división, como calderas de calefacción central (4322.2; 4322.9).

251 Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor

Este grupo incluye la fabricación de productos metálicos para uso estructural (tales como estructuras de partes para construcción), como también reservorios, tanques, calderas para calefacción central y generadores de vapor.

2511.0 Fabricación de productos metálicos para uso estructural

Esta subclase incluye:

- la fabricación de estructuras o armazones metálicas para construcción y partes del mismo (torres, mástiles, armaduras, puentes, etc.)
- la fabricación de estructuras industriales en metal (estructuras para hornos, equipos de elevación y manipulación, etc.)
- la fabricación de edificios prefabricados principalmente de metal: casetas, elementos modulares para exposiciones, etc.
- la fabricación de puertas y ventanas de metal y sus marcos, póstigos y portales; mamparas metálicas para accesorios de piso.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de piezas para calderas marinas y de potencia (2513.0)
- la fabricación de piezas y accesorios ensamblados para vías de ferrocarril (2599.9)
- la fabricación de elementos estructurales para buques (3011.0)

2512.0 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal

Esta subclase incluye:

- la fabricación de tanques, grandes depósitos, cisternas y recipientes similares de metal, del tipo habitualmente utilizado para el almacenamiento y elaboración de metales
- la fabricación de recipientes de metal para gas comprimido y gas licuado
- la fabricación de calderas y radiadores para calefacción central

Esta subclase excluye:

- la fabricación de barriles de metal, tambores, bidones, baldes, cajas, etc.; artículos similares del tipo habitualmente utilizado para el transporte y envase de productos, con capacidad no superior a 300 litros (2599.3)
- la fabricación de contenedores para transportes (2920.0)
- la fabricación de tanques (vehículos militares blindados) (3040.0)

2513.0 Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central

Esta subclase incluye:

- la fabricación de calderas generadoras de vapor de agua y otros generadores de vapor
- la fabricación de aparatos auxiliares para calderas generadoras de vapor, tales como: condensadores, economizadores, recalentadores, recolectores y acumuladores de vapor, etc.
- la fabricación de reactores nucleares, excepto para la separación de isótopos
- la fabricación de piezas para calderas marinas y de potencia

Esta subclase también incluye:

- la construcción de sistemas de tubos o sistemas de canalización a presión en asociación con los trabajos de diseño y construcción de los generadores

Esta subclase excluye:

- la fabricación de calderas y radiadores para calefacción central (2512.0)
- la fabricación de separadores de isótopos (2829.0)

252 Fabricación de armas y municiones

2520.0 Fabricación de armas y municiones

Esta subclase incluye:

- la fabricación de armas pesadas (piezas de artillería, cañones móviles, lanza cohetes, lanza proyectiles, tubos lanza torpedos, lanzadores de carga de profundidad, ametralladoras pesadas, etc.)
- la fabricación de armas portátiles como ametralladoras ligeras, fusiles, carabinas, revólveres y pistolas
- la fabricación de armas y pistolas de gas y aire
- la fabricación de munición para las armas descritas anteriormente
- la fabricación de municiones propulsadas por otros medios: bombas, granadas, torpedos, minas y otras municiones de guerra.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de armas de fuego y municiones deportivas, de caza y de protección
- la fabricación de aparatos explosivos tales como bombas, minas y torpedos

Esta subclase excluye:

- la fabricación de cápsulas fulminantes, detonadores y bengalas de señales (2099.0)
- la fabricación de machetes, sables, bayonetas, etc. (2593.0)
- la fabricación de vehículos para el transporte de dinero y objetos valiosos (2910.1)
- la fabricación de vehículos espaciales (3030.0)
- la fabricación de tanques y otros vehículos de combate (3040.0)

259 Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales

Este grupo incluye las actividades generales para el tratamiento de metal, tales como forjar o presionar, platear, revestir, grabar, agujerear, pulir, soldar, etc. que se realizan típicamente por contrato.

Este grupo también incluye la fabricación de una variedad de productos de metal, tales como: cuchillería; herramientas de mano y ferretería en general; latas y cubos; clavos, pernos y tuercas; artículos de metal para el hogar; accesorios de metal; hélices y anclas de barcos; piezas y accesorios ensamblados para vías de ferrocarril, etc.

2591.0 Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia

Esta subclase incluye:

- la forja, prensado, estampado, laminación de metales
- la pulvimetalurgia: producción de objetos metálicos utilizando polvos de metal que se someten a tratamiento calorífico (sinterización) o de compresión

Esta subclase excluye:

- la producción de polvos de metal (2410.0; 2420.0)

2592.0 Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales

Esta subclase incluye:

- el enchapado, anodización, etc. de los metales
- el tratamiento del metal con calor
- el desbarbado, limpieza con chorro de arena, pulimento en tambor giratorio, limpieza de metales
- la pintura, grabadura de metales
- el revestimiento no metálico de metales: plastificado, esmaltado, laqueado de metales
- el endurecimiento, bruñido de metales
- el taladrado, doblado, fresado, corroido, cepillado, lapidado, escariado, nivelado, aserrado, triturado, afilado, pulido, soldado, separado, etc. de piezas de metal trabajadas
- el cortado de metales y la escritura en metales por medio de rayo láser

Esta subclase excluye:

- las actividades de herraje (0162.9)
- metales comunes u otros metales enchapados en metales preciosos (2420.0)

2593.0 Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos de cuchillería doméstica tales como: cuchillos, tenedores, cucharas, etc.
- la fabricación de otros artículos de cuchillería: destrales y cuchillos, navajas y maquinillas de afeitar y hojas de afeitar, tijeras comunes, de peluquero, cuchillas y cizallas para máquinas y para aparatos mecánicos
- la fabricación de herramientas de mano tales como alicates y destornilladores
- la fabricación de herramientas agrícolas manuales no mecánicas
- la fabricación de sierras y hojas para sierras, incluso sierras circulares y de cadena
- la fabricación de accesorios intercambiables para herramientas de mano, motorizadas o no, y para máquinas herramienta: brocas, punzones, fresas, etc.
- la fabricación de herramientas de prensado
- la fabricación de herramientas de herrería: machos de forja y yunques
- la fabricación de cajas de moldeo y moldes (exceptuando lingoteras)
- la fabricación de tornos de banco, abrazaderas
- la fabricación de candados, cerraduras, llaves, bisagras y artículos similares, artículos de ferretería para edificios, muebles, vehículos, etc.
- la fabricación de machetes, sables, bayonetas, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de vajilla de mesa, de cocina (2599.2)
- la fabricación de herramientas de mano motorizadas (2817.0)
- la fabricación de moldes de lingoteras (2823.0)
- la fabricación de cuchillería de metales preciosos (3211.0)

2599 Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.

2599.1 Fabricación de productos de alambre y otros artículos para la construcción

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cable metálico, bandas trenzadas y artículos similares
- la fabricación de cable metálico, incluso cables aislados no usados como conductores de electricidad
- la fabricación de artículos de alambre: alambre de púas, cercas de alambre, rejillas, redes y telas de alambre
- la fabricación de clavos y alfileres
- la fabricación de remaches, arandelas y productos similares sin rosca
- la fabricación de productos de máquina de entornillar
- la fabricación de tuercas, pernos, tornillos y otros artículos roscados

2599.2 Fabricación de artículos de metal de uso doméstico

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos domésticos de metal: cubertería: platos, platillos; vajilla de mesa: ollas, hervidor, de cocina: tazón, fuentes, etc.; cacerolas, sartenes y otros utensilios no eléctricos para uso en la mesa o en la cocina
- la fabricación de pequeños aparatos de cocina accionados a mano y accesorios: saca corchos, abridores, exprimidores de ajo, molinos no eléctricos, cortadores de queso, etc.
- la fabricación de artículos de metal para uso personal: la fabricación de ruleros, mangos de paraguas de metal, marcos, peines

Esta subclase excluye:

- la fabricación de artículos de cuchillería (2599.1)

2599.3 Fabricación de envases metálicos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de tarros y latas para productos alimenticios, tubos plegables y cajas
- la fabricación de jarros y botellas de metal
- la fabricación de cierres metálicos

2599.9 Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de muelles (excepto muelles para relojes): muelles de ballesta, muelles helicoidales, barras de torsión, hojas para muelles
- la fabricación de cadenas, excepto las de transmisión mecánica
- la fabricación de almohadillas metálicas para fregar
- la fabricación de bañeras, pilas, lavabos y artículos similares
- la fabricación de artículos de metal para oficina (excepto muebles)
- la fabricación de cajas fuertes, cajas de caudales, puertas blindadas, etc.
- la fabricación de varios artículos de metal: hélices para barcos y palas para hélices de barcos, anclas, campanas, accesorios ensamblados para vías de ferrocarril, cierres, hebillas, corchetes
- la fabricación de bolsas de metal en hoja (papel aluminio)
- la fabricación de imán metálico permanente
- la fabricación de chapas de metal e insignias militares de metal

Esta subclase excluye:

- la fabricación de tanques y reservorios (2512.0)
- la fabricación de sables y bayonetas (2593.0)
- la fabricación de envases y cierres metálicos (2599.3)
- la fabricación de muelles para relojes (2652.0)
- la fabricación de alambre y cable para transmisión eléctrica (2732.0)
- la fabricación de cadenas de transmisión de potencia (2814.0)

- la fabricación de carros de compras (3099.0)
- la fabricación de muebles metálicos (3100.2)
- la fabricación de artículos deportivos (3230.0)
- la fabricación de juegos y juguetes (3240.0)

26 FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS

Esta división incluye la fabricación de computadoras, equipos periféricos, equipos de comunicación y productos electrónicos similares, como también la fabricación de componentes para tales productos. Los procesos de producción de esta división se caracterizan por el diseño y uso de circuitos integrados y la aplicación de tecnologías de miniaturización altamente especializada.

Esta división también incluye: la fabricación de equipos de consumo electrónico, la fabricación de equipos de medición, de prueba, de navegación y de control, la fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electro terapéuticos, la fabricación de equipos e instrumentos ópticos, la fabricación de medios magnéticos y ópticos.

261 Fabricación de componentes electrónicos

2610.0 Fabricación de componentes electrónicos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de semiconductores y otros componentes para aplicaciones electrónicas
- la fabricación de capacitores electrónicos
- la fabricación de resistencias electrónicas
- la fabricación de microprocesadores
- la fabricación de placas de circuitos impresos
- la fabricación de placas de circuitos impresos cargadas; la carga de componentes en placas de circuito impreso
- la fabricación de tarjetas de interfaz (ej.: sonido, video, red, módem)
- la fabricación de tubos de electrones
- la fabricación de conectores electrónicos
- la fabricación de circuitos integrados (análogos, digitales o híbridos)
- la fabricación de diodos, transistores y equipos similares
- la fabricación de inductores (ej.: bobinas, transformadores) tipo componente electrónico
- la fabricación de cristales electrónicos y montajes de cristal
- la fabricación de solenoides, interruptores y transductores para aplicaciones electrónicas
- la fabricación de micro plaquetas u obleas, semiconductores, acabados o semiacabados
- la fabricación de componentes de visualización (plasma, polímero, LCD, etc.)
- la fabricación de diodos emisores de luz (LED)

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de cables de impresora, cables de monitor, cables USB, conectores, etc.

Esta subclase excluye:

- la impresión de tarjetas inteligentes (1811.0)
- la fabricación de modem (equipo portador) (2630.0)
- la fabricación de pantallas de computador y televisión (2620.0; 2640.0)
- la fabricación de tubos de rayos X y equipos similares de irradiación (2660.0)
- la fabricación de instrumentos y equipo ópticos (2670.0)
- la fabricación de equipos similares para electrodomésticos (división 27)
- la fabricación de resistencias de iluminación (2710.0)
- la fabricación de relés eléctricos (2710.0)
- la fabricación de aparatos de cableado eléctrico (2732.0)
- la fabricación de equipos completos está clasificada en otro lugar basado en clasificación de equipos completos.

262 Fabricación de equipos informáticos y periféricos

2620.0 Fabricación de equipos informáticos y periféricos

Esta subclase incluye: la fabricación y/o ensamblaje de computadoras electrónicas, tales como unidades centrales, microcomputadoras, laptops (notebooks, computadoras portátiles) y servidores; equipos periféricos, tales como equipos de almacenamiento y equipos de entrada y salida (impresoras, monitores, teclados).

Las computadoras pueden ser analógicas, digitales o híbridas. Los computadores digitales son el tipo más común. Estos equipos pueden hacer las siguientes tareas: 1) almacenar el programa de procesamiento y los datos inmediatamente necesarios para la ejecución del programa; 2) pueden ser libremente programados de acuerdo a los requerimientos del usuario; 3) efectúan cálculos aritméticos especificados por el usuario; y 4) ejecutar, sin intervención humana, un programa de procesamiento que requiera que la computadora modifique la ejecución por decisión lógica durante la operación de procesamiento. Las computadoras analógicas son capaces de simular modelos matemáticos y constan, por lo menos de un control analógico y elementos de programación.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de microcomputadoras
- la fabricación de laptops (notebooks)
- la fabricación de computadoras centrales
- la fabricación de computadoras manuales (ej.:PDA)
- la fabricación de unidades de disco, unidades de memoria flash y otros dispositivos de almacenamiento
- la fabricación de discos ópticos (CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW)
- la fabricación de impresoras, monitores, teclados, ratones y otros equipos periféricos
- la fabricación de computadoras terminales especializados
- la fabricación de servidores
- la fabricación de escáner, incluidos escáner de códigos de barra
- la fabricación de lectores de tarjetas inteligentes
- la fabricación de cascos de realidad virtual
- la fabricación de proyectores informáticos (proyectores de video)

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de terminales como cajeros automáticos (ATM), terminales de puntos de venta, no operados mecánicamente
- la fabricación de equipo de oficina multifunción que ejecutan dos o más de las siguientes funciones: impresión, fax, escaneado, copia, etc.

Esta subclase excluye:

- la reproducción de medios de grabación (medios informáticos, sonido, video, etc.) (1820.0)
- la fabricación de componentes electrónicos y ensamblados electrónicos usados en computadoras y equipos periféricos (2610.0)
- la fabricación de tarjetas de interfaz, módulos y ensamblajes (2610.0)
- la fabricación de circuitos impresos ensamblados (2610.0)
- la fabricación de modem, equipos portadores (2630.0)
- la fabricación de interruptores de comunicación digital, equipo de comunicación de datos (puentes, enrutadores; puntos de acceso) (2630.0)
- la fabricación de equipos de consumo electrónicos como reproductores de CD y DVD (2640.0)
- la fabricación de consolas de videojuego (2640.0)
- la fabricación de pantallas de computador y televisión (2620.0; 2640.0)
- la fabricación de soportes magnéticos y ópticos en blanco para uso con computadoras u otros equipos (2680.0)

263 Fabricación de equipos de comunicaciones

2630. Fabricación de equipos de comunicaciones

Esta subclase incluye: la fabricación de teléfonos y equipos de comunicación de datos usados para transmitir señales electrónicamente por cables o a través del aire como equipos emisores de radio y televisión y equipos de comunicación sin cable.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de equipo de conmutación de centrales telefónicas
- la fabricación de teléfonos inalámbricos
- la fabricación de equipos de intercambio de rama privada
- la fabricación de equipos telefónicos y de fax, incluyendo máquinas contestadoras
- la fabricación de equipos de comunicación de datos como puentes, enrutadores; puntos de acceso
- la fabricación de antenas de recepción y transmisión
- la fabricación de equipos de televisión por cable
- la fabricación de equipos buscadores de personas
- la fabricación de teléfonos celulares
- la fabricación de equipos de comunicación móviles
- la fabricación de equipos de emisión y para estudios de radio y televisión incluyendo cámaras de televisión
- la fabricación de modem, equipos portadores
- la fabricación de sistemas de alarma contra incendio y robo, que envían señales a una estación de control
- la fabricación de transmisores de radio y televisión
- la fabricación de dispositivos de comunicación que utilizan señales infrarrojos (ej.: control remoto)

Esta subclase excluye:

- la fabricación de computadoras y equipos periféricos (2620.0)
- la fabricación de equipos de consumo electrónico de audio y video (2640.0)
- la fabricación de componentes electrónicos y subensamblados usados en equipos de comunicación (2610.0)
- la fabricación de modem de computadoras internos / externos (2610.0)
- la fabricación de tableros de marcación electrónicos (2790.0)
- la fabricación de semáforos (2790.0)

264 Fabricación de aparatos electrónicos de consumo

2640.0 Fabricación de aparatos electrónicos de consumo

Esta subclase incluye

- la fabricación de equipos electrónicos de audio y video para entretenimiento en el hogar, los vehículos motorizados, los sistemas de megafonía y amplificadores de instrumentos musicales.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de grabadoras de video cassette y equipo de grabado
- la fabricación de televisores
- la fabricación de monitores y pantallas de televisión
- la fabricación de grabaciones de audio y sistemas de grabación
- la fabricación de equipos estereofónicos
- la fabricación de receptores de radio, incluso aparatos con dispositivos de grabación y reproducción de sonido
- la fabricación de sistemas de parlantes
- la fabricación de cámaras de video de uso doméstico
- la fabricación de máquinas de discos

- la fabricación de amplificadores para instrumentos musicales y sistemas de megafonía
- la fabricación de micrófonos
- la fabricación de reproductores de CD y DVD, etc.
- la fabricación de equipos de karaoke
- la fabricación de audífonos no médicos (ej.: para radio, estereo, computadora, etc.)
- la fabricación de consolas de videojuegos

Esta subclase excluye:

- la reproducción de medios registrados (medios informáticos, sonido, video, etc.) (1820.0)
- la fabricación de equipos periféricos y monitores de computadora (2620.0)
- la fabricación de equipos buscadores de personas (2630.0)
- la fabricación de equipos de control remoto (radio e infrarrojos) (2630.0)
- la fabricación de equipos para estudios de radiodifusión, tales como equipo de reproducción, antenas de recepción y transmisión, cámaras de video de uso profesional (2630.0)
- la fabricación de audífonos de uso médicos (2660.0)
- la fabricación de cámaras digitales (2670.0)
- la fabricación de juegos electrónicos con software incluido (no reemplazable) (3240.0)

265 Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería

Este grupo incluye la fabricación de equipos de medida, prueba, ensayo, navegación y control para varios propósitos industriales y no industriales, incluyendo equipos de medición de tiempo como relojes y equipos relacionados.

2651.0 Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control

Esta subclase incluye: la fabricación de sistemas e instrumentos de búsqueda, detección, navegación, orientación, aeronáuticos y náuticos; controles automáticos y reguladores para dispositivos tales como dispositivos de calefacción, aire acondicionado, refrigeración y otros electrodomésticos; instrumentos y aparatos para medición, visualización, indicación, grabación, transmisión y variados procesos de control industrial, tales como temperatura, humedad, vacío, combustión, flujo, altura, viscosidad, densidad, acidez, concentración y rotación; contadores y medidores de fluidos de totalización; instrumentos para medición y la comprobación de las características de la electricidad y señales eléctricas; instrumentos y sistemas de instrumentación para análisis de laboratorio de la composición o concentración química o física de muestras de materiales sólidos, líquidos, gaseosos o material compuesto y otros instrumentos de medida y prueba y partes de los mismos.

La fabricación de equipos no eléctricos de medición, prueba, navegación y control (excepto simples herramientas mecánicas) esta incluida aquí.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de instrumentos de motor de aviación
- la fabricación de equipo de comprobación de emisiones automotrices
- la fabricación de instrumentos meteorológicos
- la fabricación de equipos de inspección y comprobación de propiedades físicas
- la fabricación de instrumentos para medida y prueba de electricidad y señales eléctricas (incluyendo para telecomunicaciones)
- la fabricación de termómetros líquidos en vidrio y del tipo bimetálico (excepto médicos)
- la fabricación de instrumentos de medida de la humedad
- la fabricación de controles de límites hidrónicos
- la fabricación de controles de quemadores y de llama
- la fabricación de espectrómetros
- la fabricación de medidores de neumáticos
- la fabricación de medidores de contadores de consumo (ej.: agua, gas)

- la fabricación de contadores de flujos y equipos contadores de suministro
- la fabricación de totalizadores
- la fabricación de detectores de minas, generadores de impulso (señales), detectores de metal
- la fabricación de equipos de búsqueda, detección, navegación aeronáuticos y náuticos, incluyendo sonares
- la fabricación de radares
- la fabricación de equipos de sistema de posicionamiento global (GPS)
- la fabricación de controles ambientales y controles automáticos para diversos aparatos
- la fabricación de equipos de medida y grabado (caja negra)
- la fabricación de detectores de movimiento
- la fabricación de instrumentos de análisis de laboratorio (ej.: equipos de análisis de sangre)
- la fabricación de escalas, balanzas, incubadoras y aparatos variados de laboratorio para medición y prueba, etc.
- la fabricación de otros aparatos de medición y control, n.c.p

Esta subclase excluye:

- la fabricación de máquinas contestadoras de teléfono (2630.0)
- la fabricación de equipos de irradiación (2660.0)
- la fabricación de equipos de posicionamiento óptico (2670.0)
- la fabricación de dictáfonos (2819.0)
- la fabricación de termómetros médicos (3250.0)
- la instalación de equipos de control de proceso industrial (3320.0)
- la fabricación de herramientas mecánicas simples de medición (cintas métricas, calibradores) ver clasificación industrial de acuerdo al principal material usado.

2652.0 Fabricación de artículos de relojería

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos de relojería y sus partes.
- la fabricación de relojes de todo tipo, incluyendo los relojes de panel de instrumentos
- la fabricación de cajas de relojes de todo tipo y materiales, incluyendo las de metales preciosos
- la fabricación de equipos de contadores de tiempo y equipos para medir, registrar y otras formas de indicar intervalos de tiempo con un mecanismo de relojería o un motor sincrónico, tales como: parquímetros, relojes registradores, sello de tiempo o fecha; contadores de minutos
- la fabricación de temporizadores y dispositivos con mecanismo de relojería o con un motor sincrónico: cerraduras temporizadas
- la fabricación de componentes de relojes: mecanismos de relojería de todo tipo; muelles, piedras preciosas de relojería, esferas, puentes y otras piezas.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de correas no metálicas de reloj (textiles, cuero, plástico) (1512.9)
- las correas de metales preciosos y de metales no preciosos (3211.0; 3212.0)

266 Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos

2660.0 Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de aparatos electromédicos y electroterapéuticos, tales como equipos de imágenes de resonancias magnéticas, equipos médicos de ultrasonidos; marcapasos; aparatos para sordos; electrocardiogramas y equipo electromédico de endoscopia; y la fabricación de aparatos de irradiación y tubos para dispositivos tales como diagnóstico médico, terapia médica, evaluación industrial, científica y para investigación. La irradiación puede tomar la forma de rayos beta, rayos gama, rayos X u otra radiación ionizada.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de aparatos y tubos de irradiación (industriales, diagnósticos médicos, terapia médica, investigación científica)
- la fabricación de equipo de rayos X
- la fabricación de escáneres CT
- la fabricación de escáneres PET
- la fabricación de equipos e imagen por resonancia magnética (MRI)
- la fabricación de equipos de láser médicos
- la fabricación de electrocardiógrafos
- la fabricación de equipos electromédicos de endoscopia
- la fabricación de marcapasos
- la fabricación de audífonos de uso médico

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de equipos de irradiación de leche y alimentos.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de camas de bronceado (2819.0)

267 Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico

2670.0 Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico

Esta subclase incluye: la fabricación de instrumentos de óptica y lentes, tales como gemelos, binoculares o prismáticos, microscopios (excepto de electrones, protones), telescopios, prismas y lentes (excepto oftalmológicas); el revestimiento y pulido de lentes (excepto oftalmológicas); el montaje de lentes (excepto oftalmológicas) y la fabricación de equipo de fotografía tales como cámaras y iluminómetros.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de espejos ópticos
- la fabricación de miras ópticas
- la fabricación de equipo de posicionamiento óptico
- la fabricación de instrumentos de aumento óptico
- la fabricación de herramientas de precisión óptico de maquinista
- la fabricación de comparadores ópticos
- la fabricación de cámaras de rollo y cámaras digitales
- la fabricación de proyectores de películas cinematográficas y diapositivas
- la fabricación de retroproyectores de transparencias
- la fabricación de dispositivos ópticos de medición y comprobación (ej.: equipos de control de fuego, iluminómetros fotográficos, telémetro, etc.)
- la fabricación de lentes ópticos
- la fabricación de microscopios ópticos, telescopios y binoculares
- la fabricación de laseres

Esta subclase excluye:

- la fabricación de proyectores de computadora (2620.0)
- la fabricación de cámaras de TV y video de uso profesional (2630.0)
- la fabricación de cámaras de video de uso doméstico (2640.0)
- la fabricación de equipo completo usando componentes de láser (ver clase de fabricación por tipo de maquinaria ej.: equipos de láser médicos: 2660.0)
- la fabricación de máquinas fotocopadoras (2819.0)
- la fabricación de artículos oftalmológicos (3250.0)

268 Fabricación de soportes magnéticos y ópticos

2680.0 Fabricación de soportes magnéticos y ópticos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cintas magnéticas vírgenes de audio y video
- la fabricación de disquetes vírgenes
- la fabricación de discos ópticos vírgenes
- la fabricación de soportes para hard drive media

Esta subclase excluye:

- la reproducción de soportes grabados (computadoras, sonido, video, etc.) (1820.0)

27 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS

Esta división incluye la fabricación de productos que generan, distribuyen y utilizan energía eléctrica.

Esta división también incluye la fabricación de equipos de iluminación eléctrica, equipos de señalización y de electrodomésticos.

Esta división excluye la fabricación de productos electrónicos (división 26)

271 Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad

2710.0 Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad

Esta subclase incluye:

- la fabricación de transformadores eléctricos de todos los tamaños y tipos
- la fabricación de reguladores de voltaje, de transmisión y distribución
- la fabricación de motores universales de corriente alterna y corriente continua
- la fabricación de generadores de energía (excepto alternadores de carga de batería para motores de combustión interna)
- la fabricación de grupos electrógenos para la generación de corriente alterna y corriente continua
- la fabricación de disyuntores de circuitos de alimentación
- la fabricación de paneles de control para la distribución de energía eléctrica
- la fabricación de réeles eléctricos
- la fabricación de conductos para dispositivos de conmutación eléctrica
- la fabricación de fusibles eléctricos
- la fabricación del equipo de conmutación de potencia
- la fabricación de los interruptores de energía eléctrica (excepto botón, broche, solenoide)
- la fabricación de grupos generadores de energía primaria
- rebobinado de inducidos a escala industrial

Esta subclase excluye:

- la fabricación de transformadores e interruptores electrónicos de tipo componente (2610.0)
- la fabricación de instrumentos para controles ambientales y de control de procesos industriales (2651.0)
- la fabricación de interruptores para circuitos eléctricos, tales como botón e interruptores de broche (2732.0)
- la fabricación del equipo de soldadura eléctrica (2790.0)
- la fabricación de inversores, rectificadores y convertidores de estado sólido (2790.0)
- la fabricación de grupos electrógenos de turbina (turbogeneradores) (2811.0)
- la fabricación de motores de arranque y generadores para motores de combustión interna (2930.0)

272 Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos

2720.0 Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de baterías recargables y no recargables.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de baterías pilas de dióxido de manganeso, de óxido de mercurio, de óxido de plata y de otros materiales y de otras pilas y baterías primarias
- la fabricación de acumuladores eléctricos, incluyendo sus partes: separadores, contenedores, tapas, placas y rejillas de plomo
- la fabricación de baterías de ácido de plomo
- la fabricación de acumuladores de plomo-ácido, níquel, cadmio, níquel-hierro, etc.

273 Fabricación de cables y aparatos de cableado

Este grupo incluye la fabricación de dispositivos de cableado que llevan corriente y los que no llevan corriente para circuitos de cableado eléctrico a pesar del material. Este grupo también incluye el aislamiento de cables y la fabricación de cables de fibra óptica.

2731.0 Fabricación de cables de fibra óptica

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cables de fibra óptica para transmisión de datos y de imágenes en vivo

Esta subclase excluye:

- la fabricación de fibra y filamentos de vidrio (2310.9)
- la fabricación de cables de computadora, de impresora, cables USB y cables similares (2610.0)

2732.0 Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de hilos y cables - incluso cables coaxiales - aislados y otros conductores de electricidad aislados, provistos o no de conectores
- la fabricación de alambre para bobinar

Esta subclase excluye:

- la fabricación (estirado) de alambre (2410.0; 2420.0)
- la fabricación de cables de computadora, de impresora, cables USB y cables similares (2610.0)
- la fabricación de juegos de cable, arneses de cable y artículos similares de cable o ensamblajes para aplicaciones automotrices (2930.0)

2733.0 Fabricación de aparatos de cableado

Esta subclase incluye:

- la fabricación de dispositivos de cableado transportadores o no de corriente para circuitos eléctricos sin importar el material.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de barras colectoras, conductores eléctricos (excepto del tipo dispositivo de distribución)
- la fabricación de interruptores del circuito de fallas de conexión de tierra (GFCI)
- la fabricación de portalámparas
- la fabricación de bobinas y filtros de luz
- la fabricación de interruptores para cableado eléctrico (interruptores a presión, de broche, etc.)
- la fabricación de salidas y tomas eléctricas
- la fabricación de cajas para cableado eléctrico (conexiones, salidas, cajas de interruptores, etc.)

- la fabricación de conductos eléctricos y accesorios
- la fabricación de postes y materiales de líneas de transmisión
- la fabricación de dispositivos de cableado plástico no transmisores de corriente incluido cajas plásticas de conexiones, capa exterior y accesorios similares de postes plásticos

Esta subclase excluye:

- la fabricación de vidrio y partes de vidrio para aparatos eléctricos (2310.0)
- la fabricación de equipos de señalización eléctrica tales como semáforos y equipos de señalización peatonal (2790.0)

274 Fabricación de equipos de iluminación eléctricos

2740.0 Fabricación de equipos de iluminación eléctricos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de bombillas y tubos de iluminación eléctricos y partes y componentes (excepto vidrio para bombillas eléctricas); accesorios de iluminación eléctricos (excepto vehiculares) y componentes de accesorios de iluminación (excepto dispositivos de cableado transportadores de corriente).

La fabricación de equipos de iluminación no eléctricos están también incluidos en esta clase.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de lámparas de descarga, incandescentes, fluorescentes, ultra violetas, infrarojas, etc.; accesorios y bombillas
- la fabricación de accesorios de iluminación de techos
- la fabricación de candelabros
- la fabricación de lámparas de mesa (accesorios de iluminación)
- la fabricación de juegos de bombillas para árboles de navidad
- la fabricación de leña para chimeneas eléctricas
- la fabricación de linternas (ej.: carburo, eléctricos, gas, gasolina, queroseno)
- la fabricación de lámparas eléctricas contra insectos
- la fabricación de faros orientables (excepto vehicular)
- la fabricación de dispositivos de iluminación callejera (excepto semáforos)
- la fabricación de dispositivos de iluminación para equipos de transportación (ej.: para vehículos a motor, aviones, embarcaciones, etc.)

Esta subclase excluye:

- la fabricación de vidrio y partes de vidrio para aparatos eléctricos (2310.0)
- la fabricación de dispositivos de cableado transportadores de corriente para aparatos eléctricos (2732.0)
- la fabricación de ventiladores de techo o de baño integrados a aparatos de iluminación (2750.0)
- la fabricación de equipos de señalización eléctrica tales como semáforos y equipos de señalización peatonal (2790.0)

275 Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y vídeo

2750.0 Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y vídeo

Esta subclase incluye: la fabricación de pequeños aparatos y utensilios domésticos eléctricos, como ventiladores, aspiradoras, máquinas de cuidado de piso, utensilios de cocina, lavadoras, refrigeradores, congeladoras y otros utensilios domésticos eléctricos y no eléctricos, tales como lavaplatos, calentadores de agua y unidades de eliminación de desperdicios.

Esta subclase también incluye la fabricación de aparatos alimentados con electricidad, gas u otra fuente de combustible.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de electrodomésticos: refrigeradores, congeladoras, lavaplatos, máquinas de lavar y secar, aspiradoras, enceradoras de piso, eliminadores de desperdicio, molidoras, licuadoras, exprimidoras, abrelatas
- la fabricación de afeitadoras eléctricas, cepillos de dientes eléctricos y otros artículos eléctricos de cuidado personal
- la fabricación de afilador de cuchillos, campanas de ventilación y absorción de humos
- la fabricación de aparatos termoelectrónicos de uso doméstico: calentadores eléctricos de agua, mantas eléctricas, secadoras, peines, cepillos, rizadoros eléctricos, planchas eléctricas, calentadores de ambiente y ventiladores de uso doméstico, hornos eléctricos, hornos microondas, cocinillas eléctricas, planchas de cocinar, tostadores, cafeteras y teteras, sartenes, asadores, parrillas, tapas, resistores para calefacción eléctrica
- la fabricación de equipos para cocinar y calentar de uso doméstico no eléctricos: calentadores no eléctricos de uso doméstico para ambientes, cocinillas, parrillas, cocinas, calentadores de agua, aparatos de cocina y calentadores de platos.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de refrigeradores y congeladores de uso industrial y comercial, aire acondicionado de habitaciones, ventiladores centrales y ventilación comercial y extractores, equipo de cocina tipo comercial, equipo de lavandería y lavado al seco y presión de tipo comercial, aspiradoras comerciales, industriales e institucionales (división 28)
- la fabricación de máquinas de coser de tipo doméstico (2826.0)
- la instalación de sistemas de aspiración central (4329.0)

279 Fabricación de otros equipos eléctricos, n.c.p.

2790.0 Fabricación de otros equipos eléctricos, n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de equipos eléctricos diversos, excepto motores, generadores y transformadores, baterías y acumuladores, cables y dispositivos de cableado, electrodomésticos y equipos de iluminación.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de baterías en estado sólido
- la fabricación de dispositivos eléctricos de puertas automáticas
- la fabricación de campanas eléctricas
- la fabricación de cables de extensión hechos de alambre aislado adquirido
- la fabricación de máquinas de limpieza ultrasónica (excepto de laboratorio y odontológicos)
- la fabricación de inversores de estado sólido, rectificadores, pilas de combustibles y fuentes de alimentación reguladas y no reguladas
- la fabricación de sistemas de alimentación ininterrumpida (UPS)
- la fabricación de estabilizadores
- la fabricación de cables de aparatos, cables de extensión y juegos de cables eléctricos con alambre aislado y conectores
- la fabricación de electrodos de grafito y carbón, contactos y otros productos eléctricos de grafito y carbón
- la fabricación de aceleradores de partículas
- la fabricación de condensadores eléctricos, resistencias y similares
- la fabricación de electroimanes
- la fabricación de sirenas
- la fabricación de tableros de marcación electrónicos
- la fabricación de señales eléctricas
- la fabricación de equipo de señalización eléctrica tales como semáforos y equipo de señalización para peatones

- la fabricación de aisladores eléctricos (excepto vidrio o porcelana), conducciones metálicas básicas y piezas análogas
- la fabricación de equipo de soldadura eléctrica, incluyendo soldadores a mano.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de aislantes eléctricos de porcelana (2393.0)
- la fabricación de fibras y productos de carbón y grafito (excepto electrodos y aplicaciones eléctricas) (2399.0)
- la fabricación de rectificadores como componente electrónicos, circuitos integrados de regulación de voltaje, circuitos integrados, convertidores de energía, condensadores electrónicos, resistencias electrónicas y equipos similares (2610.0)
- la fabricación de transformadores, motores, generadores, dispositivos de distribución, relés y controles industriales (2710.0)
- la fabricación de baterías (2720.0)
- la fabricación de cable de energía y comunicación, dispositivos de cableado transportadores y no transportadores de corriente (2732.0)
- la fabricación de equipos de iluminación (2740.0)
- la fabricación de aparatos de uso domestico (2750.0)
- la fabricación de equipos eléctricos para vehículos a motor tales como generadores, alternadores, bujías, arneses de encendido, sistemas de accionamiento eléctrico de puertas y ventanas, reguladores de voltaje (2930.0)

28 FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.

Esta división incluye la fabricación de maquinarias y equipos que actúan de manera independiente sobre materiales sean por medios mecánicos o térmicos o realizan operaciones sobre materiales (tales como manipuleo, pulverización, pesado o envasado), incluyendo sus componentes mecánicos que producen y aplican fuerza y todas las partes primarias fabricadas especialmente.

Esta división incluye la fabricación de dispositivos fijos, móviles o manuales, sin importar si son diseñados para su utilización industrial, construcción e ingeniería civil, agricultura o uso doméstico. La fabricación de equipos especiales para el transporte de pasajeros o transporte de mercancías dentro de locales acotados también pertenece a esta división.

Esta división distingue entre la fabricación de maquinaria para usos especiales, es decir, maquinaria para uso exclusivo en una industria o un pequeño grupo de industrias de la CNAEP, y maquinaria de uso general, es decir, maquinaria que es usada en un amplio rango de las industrias de la CNAEP.

Esta división también incluye maquinarias para otros usos especiales no clasificada en otra división, sean o no usadas en procesos de fabricación, tales como equipos de diversión en ferias, equipos de boleterías automáticas, etc.

Esta división excluye la fabricación de productos de metal para uso general (división 25) dispositivos de control asociados, equipo informático, equipos de medición y ensayo (división 26), aparatos de control y distribución de energía eléctrica (división 27) y vehículos motorizados de propósito general (división 29 y 30)

281 Fabricación de la maquinaria de uso general

Este grupo incluye la fabricación de maquinaria de propósito general, maquinaria que es usada en un amplio rango de las industrias de la CNAEP. Esta puede incluir la fabricación de componentes usados en la fabricación de una variedad de otras maquinarias o la fabricación de maquinarias que apoyan la operación de otros negocios.

2811.0 Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de motores de pistones de combustión interna, excepto motores de vehículos automotores, aeronaves y motores para bicicletas, motocicletas:
 - motores para barcos
 - motores para ferrocarriles
- la fabricación de pistones, anillos de pistones, carburadores y piezas similares para todos los motores de combustión interna, motores diesel, etc.
- la fabricación de válvulas de admisión y escape para motores de combustión interna
- la fabricación de turbinas, sus partes y piezas:
 - turbinas de vapor de agua y otros tipos de vapor
 - turbinas hidráulicas, ruedas hidráulicas y maquinaria para sus reguladores
 - turbinas de gas, excepto turbopropulsores y turbo-reactores para la propulsión de aeronaves
 - turbinas eólicas
- la fabricación de conjuntos de turbinas y calderas
- la fabricación de grupos generadores de turbina
- la fabricación de motores para aplicación industrial

Esta subclase excluye:

- la fabricación de generadores eléctricos (excepto grupos generadores de turbina) (2710.0)
- la fabricación de grupos generadores de fuerza motriz (excepto grupos generadores de turbina) (2710.0)
- la fabricación de motores de vehículos automotores, aeronaves y motocicletas (2910.1; 3030.0; 3091.0)
- la fabricación de turbo-reactores y turbo-propulsores (3030.0)

2812.0 Fabricación de equipos hidráulicos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de componentes hidráulicos y neumáticos (incluyendo bombas hidráulicas, motores hidráulicos, cilindros hidráulicos y neumáticos, válvulas hidráulicas y neumáticas, mangueras y accesorios hidráulicos y neumáticos)
- la fabricación de equipos de preparación de aire para uso en sistemas de neumáticos
- la fabricación de sistemas de transmisión de energía mediante fluidos
- la fabricación de accesorios de transmisión hidráulica

Esta subclase excluye:

- la fabricación de compresores (2813.0)
- la fabricación de bombas para aplicaciones no hidráulicas (2813.0)
- la fabricación de equipo de transmisión mecánica (2814.0)

2813.0 Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de bombas de aire y vacío, compresoras de aire u otro gas
- la fabricación de bombas para líquidos estén o no con un dispositivo de medida acoplado
- la fabricación de bombas diseñadas para acoplarse a motores de combustión interna: bombas de agua y combustible para vehículos de motor, etc.
- la fabricación de grifos y válvulas industriales, incluyendo válvulas reguladoras y grifos de admisión
- la fabricación de grifos y válvulas para aparatos de calefacción

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de bombas manuales
- la fabricación de grifos y válvulas sanitarias

Esta subclase excluye:

- la fabricación de válvulas industriales de caucho vulcanizado no endurecido, de vidrio o de material cerámico (2219.0; 2310.9; 2393.0)
- la fabricación de válvulas de admisión y escape para motores de combustión interna (2811.0)
- la fabricación de equipo de transmisión hidráulica (2812.0)

2814.0 Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión

Esta subclase incluye:

- la fabricación de equipo mecánico, de todo tipo de material, para la transmisión de fuerza motriz

Esta subclase incluye:

- la fabricación de rodamientos de bolas y de rodillos, incluso bolas, agujas, anillos de rodadura y otras partes de cojinetes
- la fabricación de equipo de transmisión de energía mecánica: árboles de transmisión y manivelas: árboles de levas, cigüeñales y manivelas, etc.; cajas de cojinetes y cojinetes simples para ejes
- la fabricación de engranajes y trenes de engranajes, ruedas de fricción y otros sistemas de cambios de velocidad
- la fabricación de embragues, incluso embragues centrífugos automáticos o de aire comprimido;
- la fabricación de acoplamientos axiales de árboles
- la fabricación de volantes y poleas
- la fabricación de cadenas de eslabones articulados.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de accesorios de órganos de transmisión

Esta subclase excluye:

- la fabricación de otras cadenas (2599.9)
- la fabricación de embragues (electromagnéticos) (2930.0)
- la fabricación de subensambladuras para equipo de transmisión de fuerza motriz que pueden considerarse partes de vehículos y aeronaves (divisiones 29 y 30)

2815.0 Fabricación de hornos y quemadores

Esta subclase incluye:

- la fabricación de hornos y hogares eléctricos o no, industriales y de laboratorio, incluyendo incineradores
- la fabricación de quemadores
- la fabricación de aparatos de calefacción eléctrica de espacio de montaje permanente, calentadores eléctricos de piscina
- la fabricación de equipos de calefacción no eléctrico doméstico de montaje permanente, tales como calefacción solar, calefacción por vapor, calefacción por fuelóleo y equipo similares de hornos de calefacción
- la fabricación de hogares eléctricos o no (hogares eléctricos de aire a presión, bombas de calor, etc.)

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de cargadores mecánicos, parrillas, descargadores de cenizas, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de hornos domésticos (2750.0)
- la fabricación de secadores para uso agrícola (2825.0)
- la fabricación de hornos de panadería (2825.0)
- la fabricación de secadores para madera, pulpa de papel, papel o cartón (2829.0)
- la fabricación de esterilizadores para uso médico, quirúrgico o de laboratorio (3250.0)
- la fabricación de hornos de laboratorio (odontológicos) (3250.0)

2816.0 Fabricación de equipos de elevación y manipulación

Esta subclase incluye:

- la fabricación de maquinaria y aparatos de elevación, manipulación, carga o descarga:
 - polispastos, elevadores, cabrias, cabrestantes; gatos, grúas de brazo móvil; grúas corrientes; aparejos bastidores elevadores móviles; camiones de pórtico alto
 - carretillas de faena, estén provistas o no de una grúa u otro equipo de elevación o manipulación, sean autopropulsadas o no, como las que se utilizan en fábricas, almacenes, muelles y otros lugares (incluyendo carretilla de mano)
 - manipuladores mecánicos y robots industriales diseñados específicamente para elevación, manipulación, carga o descarga
- la fabricación de cintas transportadoras, telesféricos, etc.
- la fabricación de montacargas, ascensores, elevadores de líquidos, escaleras mecánicas y pasarelas móviles
- la fabricación de partes especializadas para equipos de elevación y manipulación

Esta subclase excluye:

- la fabricación de ascensores de acción continua y cintas transportadoras para uso subterráneo (2824.0)
- la fabricación de palas mecánicas, excavadoras y palas cargadoras (2824.0)
- la fabricación de robots industriales para múltiples usos (2829.0)
- la fabricación de grúas flotantes, grúas de ferrocarril, camiones grúas (3011.0; 3020.0)
- la instalación de montacargas y ascensores (4321.0)

2817.0 Fabricación de maquinaria y equipo de oficina

Esta subclase incluye:

- fabricación de máquinas calculadoras
- fabricación de máquinas sumadoras, cajas registradoras
- fabricación de calculadoras electrónicas o no
- fabricación de máquinas que marcan postales, máquinas relacionadas a la manipulación de correo (ensobrado, máquinas de sellado y direccionado; apertura, clasificación y exploración), máquina de recopilado
- fabricación de máquinas de escribir
- fabricación de máquinas de taquigrafía
- fabricación de equipo de encuadernación de oficina (encuadernador con plástico o cinta)
- fabricación de máquinas de escritura en cheques
- fabricación de maquinaria clasificadora, contadora y empaquetadora de moneda
- fabricación de máquinas sacapuntas, perforadoras y engrapadoras y similares
- fabricación de máquinas de sufragio (voto)
- fabricación de cajas registradoras operadas mecánicamente
- fabricación de máquinas fotocopadoras
- fabricación de cartuchos de tóner
- fabricación de pizarras y pizarras para plumones
- fabricación de máquina de dictado

Esta subclase excluye:

- la fabricación de computadoras y equipo periférico (2620.0)

2818.0 Fabricación de herramientas manuales con motor

Esta subclase incluye:

- la fabricación de herramientas manuales, con motor eléctrico o no eléctrico o con aire comprimido tales como: sierras circulares y sierras de cadena
- la fabricación de taladros y perforadores de percusión
- la fabricación de lijadoras portátiles
- la fabricación de máquinas equipadas con escobillas de alambre; amortiguador, encauzador, triturador, engrapador, pistola remachadora, cepilladora, cizallas y cortadoras de láminas de metal, llaves de impacto, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de equipo portátil de soldadura (2790.0)

2819.0 Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general, n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de torres de refrigeración y estructuras similares para la refrigeración directa mediante agua recirculada
- la fabricación de maquinaria de congelación y refrigeración industrial, incluso los ensamblajes de componentes
- la fabricación de máquinas de aire acondicionado, incluyendo para vehículos a motor
- la fabricación de ventiladores no domésticos
- la fabricación de maquinarias para pesar: balanzas domésticas y para el comercio, básculas de plataformas, balanza para pesaje continuo, báscula de puente, pesas, etc., excepto balanzas sensibles de laboratorio
- la fabricación de maquinaria y aparatos de filtración y depuración de líquidos y gases
- la fabricación de pistolas aspersoras y aparatos similares, máquinas de limpieza por aspersión de arena a presión, máquinas de limpieza a vapor y otras máquinas similares de proyección de un chorro
- la fabricación de matafuegos y extinguidores de incendio
- la fabricación de maquinaria para empaquetar y envolver, incluso máquinas que realizan una o más funciones como: maquinaria de rellenar, cerrar, sellar, capsular o etiquetar, etc.
- la fabricación de maquinaria de limpieza y secado de botellas y para gasificar bebidas
- la fabricación de plantas (unidades) de destilación o rectificación para refinerías de petróleo, industria química, industria de bebidas, etc.
- la fabricación de intercambiadores de calor
- la fabricación de maquinaria para la licuefacción de aire o gas
- la fabricación de generadores de gas
- la fabricación de centrifugadoras (excepto desnatadoras y las secadoras de ropa)
- la fabricación de junta y piezas de empalme similares hechas de una combinación de materiales y de capas de un mismo material
- la fabricación de máquinas expendedoras automáticas
- la fabricación de ventiladores de techo
- la fabricación de niveles, cintas métricas y herramientas de mano similares, herramientas de precisión para operarios (excepto ópticas)
- la fabricación de equipo de soldadura no eléctrico
- la fabricación de partes de maquinaria para uso general

Esta subclase excluye:

- la fabricación de balanzas de precisión (tipo laboratorio) (2651.0)
- la fabricación de equipo de refrigeración o congelación de uso doméstico (2750.0)
- la fabricación de ventiladores domésticos (2750.0)
- la fabricación de equipo de soldadura eléctrica (2790.0)
- la fabricación de máquinas y equipos utilizados principalmente por una industria determinada o por varias industrias afines (282)
- la fabricación de laminadoras de metal o de vidrio y cilindros de estos (2823.0; 2829.0)
- la fabricación de maquinaria y aparatos de aspersión para la agricultura (2821.0)
- la fabricación de secadores agrícolas (2825.0)
- la fabricación de máquinas para filtrar o purificar alimentos (2825.0)
- la fabricación de máquinas descremadoras (2825.0)
- la fabricación de maquinaria de impresión textil (2826.0)
- la fabricación de calandrias (2829.0)

282 Fabricación de maquinarias de uso especial

Este grupo incluye la fabricación de maquinaria de uso especial, maquinaria para uso exclusivo en una industria o un pequeño grupo de industrias de la CNAEP. Mientras la mayoría de estos son usados en otros procesos de fabricación, tales como elaboración de alimentos o fabricación de textiles, este grupo también incluye la fabricación de maquinaria específica para otras (industrias no manufactureras) tales como equipo de lanzamiento de aviones, equipo para parques de diversiones.

2821.0 Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal

Esta subclase incluye:

- la fabricación de tractores usados en agricultura y silvicultura y tractores de manejo a pie (dirigidos por una persona desde fuera), incluso motocultores
- la fabricación de tractores con cabrestantes para el movimiento de tierra
- la fabricación de segadoras (incluyendo cortadoras de césped)
- la fabricación de remolques y semirremolques de carga y descarga automática para uso agrícola
- la fabricación de máquinas y aparatos utilizados en la agricultura, la horticultura y la silvicultura para preparar los suelos, plantar y abonar: arados, desbrozadoras, esparcadoras de estiércol, sembradoras, gradas, aclaradoras, etc., autopropulsadas o no.
- la fabricación de máquinas para la recolección y trilla: segadoras, trilladoras, clasificadoras, etc.
- la fabricación de pulverizadores y aspersores de uso agrícola
- la fabricación de máquinas de ordeñar
- la fabricación de máquinas cosechadoras de algodón, maíz, frutas, raíces y tubérculos
- la fabricación de máquinas para limpiar, seleccionar y clasificar huevos, frutas y otros productos agrícolas
- la fabricación de maquinarias agrícolas diversas: máquinas utilizadas en avicultura, en la apicultura, equipo para la preparación de piensos, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de herramientas de mano utilizadas en actividades agropecuarias (2593.0)
- la fabricación de cintas transportadoras para su uso en establecimientos agropecuarios (2816.0)
- la fabricación de herramientas manuales mecánicas (2818.0)
- la fabricación de máquinas descremadoras (2825.0)
- la fabricación de tractores para semirremolques de circulación por carretera (2910.1)
- la fabricación de semirremolques de circulación por carretera (2920.0)

2822.0 Fabricación de máquinas herramienta

Esta subclase incluye:

- la fabricación de máquinas herramientas para trabajar metales y otros materiales (madera, hueso, piedra, ebonita, plásticos duros, vidrio en frío, etc.) incluidos aquellos usando rayo láser, ondas ultrasónicas, chorro de plasma, pulso magnético, etc.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de máquinas herramientas para tornear, perforar, fresar, conformar, cepillar, taladrar, rectificar, etc.
- la fabricación de máquinas herramientas para estampar y prensar
- la fabricación de punzonadoras, prensas hidráulicas, frenos hidráulicos, martinets, máquinas de forjar, etc.
- la fabricación de bancos de trefilar, máquinas de aterrajear por laminado a presión y máquinas para trabajar alambre
- la fabricación de máquinas estacionarias para clavar, engrapar, encolar y montar de otra manera: madera, corcho, hueso, ebonita o plásticos, etc.

- la fabricación de taladradoras rotatorias estacionarias o rotatorias de percusión, limadoras, remachadoras, cortadoras de láminas de metal, etc.
- la fabricación de prensas para la fabricación de tableros de partículas y similares
- la fabricación de máquinas de galvanoplastia.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de partes y accesorios para máquinas herramienta incluidas en esta subclase: dispositivos para sujetar los materiales que son objeto de trabajo (mandriles y platos de mandril), cabezales divisorios y otros accesorios especiales para máquinas herramientas.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de accesorios intercambiables para herramientas de mano y para máquinas herramientas (brocas, punzones, matrices, machos de aterrarajar, fresas, adminículos de movimiento radial, hojas de sierra, cuchillas, etc.) (2593.0)
- la fabricación de equipos de soldar eléctricos (2790.0)
- la fabricación de herramientas manuales mecánicas (2818.0)
- la fabricación de maquinaria utilizada en talleres de fundición y trabajo de metales (2823.0)
- la fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras (2824.0)

2823.0 Fabricación de maquinaria metalúrgica

Esta subclase incluye:

- la fabricación de máquinas y equipo para el manejo de metales en caliente: convertidores, lingoteras, calderos de colada y moldear
- la fabricación de máquinas laminadoras de metal, trenes de laminación y cilindros laminadores.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de bancos de trefilar (2822.0)
- la fabricación de moldes y cajas de moldeamiento (excepto lingoteras) (2593.0)
- la fabricación de máquinas de fabricación de moldes de fundición (2829.0)

2824.0 Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción

Esta subclase incluye:

- la fabricación de máquinas de elevación y manipulación para uso subterráneo (ej.: cintas transportadoras)
- la fabricación de maquinaria para perforar, cortar, hincar y maquinaria para abrir túneles (sean o no de uso subterráneo)
- la fabricación de maquinaria para el tratamiento de minerales mediante cribado, clasificación, separación, lavado, trituración, etc.
- la fabricación de máquinas mezcladoras de hormigón y mortero
- la fabricación de maquinaria para movimiento de tierras: topadoras corrientes y de pala angular, explanadoras, traillas, niveladoras, palas mecánicas, excavadoras, cargadoras de cucharón, etc.
- la fabricación de máquinas para hincar y arrancar pilotes y máquinas compactadoras
- la fabricación de otras máquinas utilizadas en la construcción: esparcidoras de hormigón, esparcidoras de asfalto, maquinaria para pavimentar con hormigón, etc.
- la fabricación de tractores de oruga y tractores utilizados en obras de construcción y en la explotación de minas
- la fabricación de palas para topadoras corrientes y de pala angular
- la fabricación de partes y accesorios para máquinas y equipos utilizados en la explotación de minas y en obras de construcción.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de material de elevación y manipulación (2816.0)
- la fabricación de tractores de uso agropecuario (2821.0)
- la fabricación de máquinas herramienta para trabajar la piedra, incluso máquinas para hendir y exfoliar las piedras (2822.0)
- la fabricación de camiones-hormigoneros (2910.1)

2825.0 Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco

Esta subclase incluye:

- la fabricación de hornos secadores para uso agrícola
- la fabricación de maquinaria para la industria lechera: descremadoras, maquinaria para elaboración de la leche (homogeneizadoras); máquinas para la transformación de la leche (mantequeras moldeadoras, etc.); maquinaria y cubas para hacer y curar quesos (homogeneizadoras, moldeadoras, prensas, etc.)
- la fabricación de maquinaria para la industria de la molienda de granos: máquinas para limpiar, seleccionar y clasificar semillas, granos y leguminosas secas (aventadoras, cintas cribadoras, separadores, aspiradores, acepilladoras, etc.)
- máquinas para producir harinas, sémolas y otros productos molidos (trituradoras, alimentadoras, cribadoras, depuradoras de afrecho, mezcladoras, descascarilladoras de arroz, partidoras de guisantes, etc.)
- la fabricación de prensas, trituradoras y máquinas similares utilizadas en la elaboración de vino, sidra, jugos de frutas, etc.
- la fabricación de maquinaria especial para uso en industria panadera y para preparar macarrones, espaguetis y productos similares (hornos de panadería, mezcladoras, fraccionadoras y moldeadoras de masa, laminadoras, cortadoras, máquinas para de positar tortas, etc.)
- la fabricación de maquinaria y equipo para procesar diversos alimentos: para la elaboración de cacao, chocolate y productos de confitería; para la fabricación de azúcar; para cervecería; para elaborar carne vacuna y de aves de corral; para preparar frutas, nueces, hortalizas y legumbres; para preparar pescado, crustáceos y otros productos de mar comestibles y otras máquinas para la preparación y fabricación industrial de alimentos y bebidas
- la fabricación de máquinas para filtrar y depurar
- la fabricación de maquinaria para la extracción o preparación de grasas de origen animal o vegetal
- la fabricación de maquinaria para la preparación de tabaco y la elaboración de cigarrillos y cigarros y de tabaco de pipa, tabaco de mascar y rapé
- la fabricación de maquinaria para la preparación de alimentos en hoteles y restaurantes
- la fabricación de partes y accesorios para máquinas y equipos para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de equipos de irradiación de alimentos y bebidas (2660.0)
- la fabricación de maquinaria para empaquetar, envasar y pesar (2819.0)
- la fabricación de maquinaria para limpiar, seleccionar o clasificar huevos, fruta u otros productos agrícolas (excepto semillas, granos y vegetales leguminosos secos) (2821.0)

2826.0 Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros

Esta subclase incluye:

- la fabricación de maquinaria para la industria textil:
 - máquinas para la preparación, producción, extrusión, estampado, texturización o corte de fibras, materiales o hilos textiles
 - máquinas para la preparación de fibras textiles: desmotadoras de algodón, abridoras de balas, transformadoras de hilachas en fibras, batanes de algodón, desengrasadoras y carbonizadoras de lana, peinadoras, cardadoras, mecheras, etc.

- máquinas para transformar las mechas en hilos
- máquinas de preparación de hilados textiles: devanadoras, urdidoras y máquinas conexas
- telares corrientes, incluso telares manuales y telares para tejidos de punto
- máquinas para hacer tejidos de mallas anudadas, tules, encajes, trencillas, etc.
- la fabricación de máquinas y equipo auxiliar para maquinaria textil: lisos, mecanismos de Jacquard, mecanismo para el cambio automático de canillas, agujas, mecanismos de cambio de lanzaderas, husos, etc.
- la fabricación de maquinaria para lavar, blanquear, teñir, aprestar, acabar, revestir e impregnar telas
- la fabricación de máquinas para enrollar, desenrollar, plegar, cortar y calar telas
- la fabricación de maquinaria de lavandería:
 - máquinas de planchar, incluso las prensas fundidoras
 - lavadoras y secadoras comerciales
 - máquinas de limpieza en seco
- la fabricación de máquinas de coser, cabezales de máquinas de coser y agujas para máquinas de coser (sean o no para uso doméstico)
- la fabricación de máquinas para la fabricación y el acabado de fieltro y de textiles no tejidos
- la fabricación de máquinas para cuero:
 - maquinaria para preparar, curtir y trabajar cueros y pieles
 - maquinaria para fabricar y reparar calzado y otros artículos de cuero o piel
- la fabricación de partes y accesorios para máquinas y equipos para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de tarjetas de papel y cartón para telares con mecanismo de Jacquard (1709.0)
- la fabricación de máquinas de lavar y secar domésticas (2750.0)
- la fabricación de calandrias (2829.0)
- la fabricación de máquinas usadas en encuadernación (2829.0)

2829.0 Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial, n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de maquinaria de uso especial no clasificada en otra parte.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de maquinaria para elaboración de pasta de papel
- la fabricación de maquinaria para la elaboración de papel y cartón
- la fabricación de secadores de madera, pasta de papel, papel o cartón
- la fabricación de maquinaria para producir artículos de papel o cartón
- la fabricación de maquinaria para trabajar caucho o plástico blando o para la fabricación de productos de estos materiales: extrusadores, moldeadores, máquinas para elaborar o recauchutar neumáticos y otras máquinas para elaborar productos específicos de caucho o plástico
- la fabricación de máquinas para impresión y encuadernación y máquinas auxiliares de la impresión sobre una variedad de materiales
- la fabricación de maquinaria para producir baldosas, ladrillos, pastas de cerámica moldeadas, tubos, electrodos de grafito, tiza de pizarrón, etc.
- la fabricación de máquinas para la fabricación de semiconductores
- la fabricación de robots industriales para usos diversos
- la fabricación de maquinaria y equipo para usos específicos diversos:
 - máquinas para montar lámparas, tubos (válvulas) y bombillas eléctricas
 - máquinas para la producción o el trabajo en caliente de vidrio y productos de cristalería, fibras e hilados de vidrio
 - máquinas o aparatos para la separación de isótopos

- la fabricación de equipo para balance y alineado de neumáticos, equipos de balance (excepto balance de ruedas)
- la fabricación de calandrias
- la fabricación de sistemas de engrase central
- la fabricación de mecanismos de lanzamiento de aeronaves, catapultas transportadoras de aeronaves y equipo relacionado
- la fabricación de camas de bronceado
- la fabricación de equipo automático para boleras automáticas (ej.: colocadores de bolos)
- la fabricación de tirovivos (calesitas), columpios, barracas de tiro al blanco y demás atracciones de ferias.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de electrodomésticos (2750.0)
- la fabricación de máquinas fotocopadoras (2817.0)
- la fabricación de maquinaria o equipo para trabajar el caucho endurecido, plásticos duros y el vidrio en frío (2822.0)
- la fabricación de lingoteras (2823.0)

29 Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques

Esta división incluye la fabricación de vehículos de motor para transportar pasajeros o carga. La fabricación de sus partes y accesorios, así como la fabricación de remolques y de semirremolques, también se incluye aquí.

El mantenimiento y la reparación de vehículos producidos en esta división se clasifican en el grupo 452.

291 Fabricación de vehículos automotores

2910 Fabricación de vehículos automotores

2910.1 Fabricación de vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- la fabricación de vehículos automotores de pasajeros
- la fabricación de vehículos automotores comerciales: furgonetas, camiones, camionetas, tractores para semirremolques de circulación por carretera, etc.
- la fabricación de autobuses, trolebuses y autos
- la fabricación de camiones con dispositivos de descarga automáticos, camiones-cisternas, camiones-volquetes, camiones-hormigoneros, camiones recolectores de basura, etc.
- la fabricación de otros vehículos automotores: trineos motorizados, vehículos para campos de golf, vehículos anfibios, camiones de bomberos, camiones barredores, bibliotecas móviles, vehículos blindados, etc.
- la fabricación de cuatrimotor, karts y similares, incluyendo autos de carrera.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de motores de combustión interna con émbolos de movimiento rectilíneo o rotatorio y de encendido por chispa eléctrica o por compresión, del tipo utilizado principalmente en vehículos automotores
- la fabricación de chasis equipados con motores para vehículos automotores

Esta subclase excluye:

- la fabricación de equipos de iluminación para vehículos automotores (2740.0)
- la fabricación de pistones, anillos de pistones y carburadores (2811.0)
- la fabricación de tractores para agricultura (2821.0)
- la fabricación de tractores usados en construcción o minería (2824.0)
- la fabricación de volquete todo terreno (2824.0)
- la fabricación de carrocería para vehículos automotores (2920.0)

- la fabricación de contenedores (2920.0)
- la fabricación de partes eléctricas para vehículos automotores (2930.0)
- la fabricación de partes y accesorios de vehículos automotores (2930.0)
- la fabricación de tanques y otros vehículos militares de combate (3040.0)
- el mantenimiento, reparación y modificaciones de vehículos automotores (452)

2910.2 Rectificación de motores de vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- la reconstrucción, en fábrica, de motores de vehículos automotores.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de pistones, anillos de pistones y carburadores (2811.0)
- la fabricación de partes eléctricas para vehículos automotores (2930.0)
- el mantenimiento, reparación y modificaciones de vehículos automotores (452)

292 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques

2920.0 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques

Esta subclase incluye:

- la fabricación de carrocería, incluyendo cabinas para vehículos automotores
- la fabricación de remolques y semirremolques para transporte de bienes
- la fabricación de contenedores para transporte por uno o más modalidades de transporte.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de remolques y semirremolques especialmente diseñados para uso en agricultura (2821.0)
- la fabricación de partes y accesorios de carrocería para vehículos automotores (2930.0)
- la fabricación de vehículos de tracción animal (3099.0)

293 Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores

2930.0 Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- la fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores: frenos, cajas de engranajes, ejes, aros de ruedas, amortiguadores, radiadores, silenciadores, tubos de escape, catalizadores, embragues, volantes, columnas y cajas de dirección
- la fabricación de partes y accesorios de carrocería para vehículos automotores: cinturones de seguridad, bolsas de aire, puertas, parachoques (defensas)
- la fabricación de asientos para vehículos automotores
- la fabricación de equipo eléctrico de vehículos automotores, tales como: motores de arranque, generadores, alternadores, cables de encendido; sistemas de accionamiento eléctrico de ventanas y puertas; montaje de medidores adquiridos en paneles de instrumentos, reguladores de voltaje, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de neumáticos (2211.1)
- la fabricación de baterías para vehículos (2720.0)
- la fabricación de equipo de iluminación para vehículos automotores (2740.0)
- la fabricación de pistones, anillos de pistones y carburadores (2811.0)
- la fabricación de bombas para motores de vehículos automotores (2813.0)
- el mantenimiento, reparación y modificación de vehículos automotores (452).

30 FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.

Esta división incluye la fabricación de equipos de transporte tales como construcción de buques y fabricación de botes, la fabricación de material rodante para ferrocarriles y locomotoras, aeronaves y naves espaciales y la fabricación de sus partes.

301 Construcción de buques y otras embarcaciones

Este grupo incluye la construcción de buques, botes y otras estructuras flotantes para transportación y usos comerciales, recreativos y deportivos.

3011.0 Construcción de buques y estructuras flotantes

Esta subclase incluye:

- la construcción de embarcaciones comerciales: embarcaciones de pasajeros, botes ferry (transbordadores), buques de carga, buques tanque, remolcadores, etc.
- la fabricación de buques de guerra y embarcaciones navales auxiliares
- la construcción de embarcaciones equipadas para la investigación científica
- la fabricación de botes pesqueros y buques factoría.

Esta subclase también incluye:

- la construcción de aerodeslizadores (excepto aerodeslizadores del tipo recreacionales)
- la construcción de plataformas de perforación flotantes o sumergibles
- la construcción de estructuras flotantes: diques flotantes, pontones, embarcaderos, boyas, depósitos flotantes, gabarras, grúas flotantes; balsas inflables no recreacionales, etc.
- la fabricación de secciones de buques y estructuras flotantes.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de partes de embarcaciones excepto de secciones importantes del casco:
 - la fabricación de velas (1392.0)
 - la fabricación de hélices para buques (2599.9)
 - la fabricación de anclas de acero o hierro (2599.9)
 - la fabricación de instrumentos de navegación (2651.0)
 - la fabricación de equipo de iluminación de buques (2740.0)
 - la fabricación de motores marítimos (2811.0)
 - la fabricación de vehículos automotores anfibios (2910.1)
 - la fabricación de botes o balsas inflables para recreación (3012.0)
- el mantenimiento y reparación especializada de buques y estructuras flotantes (3315.0)
- el desmantelamiento de buques (3830.1)

3012.0 Construcción de embarcaciones de recreo y deporte

Esta subclase incluye:

- la construcción de balsas y botes inflables
- la construcción de yates con o sin motor auxiliar
- la construcción de embarcaciones a motor
- la construcción de aerodeslizadores de tipo recreacional
- la fabricación de motos acuáticas (jet sky)
- la fabricación de otros botes deportivos y de recreo: canoas, kayaks, bote de remos, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de velas (1392.0)
- la fabricación de anclas de hierro o acero (2599.9)
- la fabricación de motores marítimos (2811.0)
- la fabricación de tablas de vela y de surf (3230.0)
- el mantenimiento y reparación de embarcaciones de recreo (3315.0)

302 Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías

3020.0 Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías

Esta subclase incluye:

- la fabricación de locomotoras eléctricas, diésel, a vapor y de otros tipos
- la fabricación de vagones de pasajeros, furgones y vagones de plataforma autopropulsados de tranvía y de ferrocarril, incluso vehículos autopropulsados de mantenimiento y de servicio para tranvías y ferrocarriles (ej.: vagones taller, vagones de ensayos, etc.)
- la fabricación de material rodante no autopropulsado para tranvías y ferrocarriles: vagones de pasajeros, furgones de carga, vagones cisterna, furgones y vagones de volteo y furgones taller, vagones grúa, etc.
- la fabricación de partes y piezas especiales de locomotoras y tranvías y de su material rodante: bogies, ejes y ruedas; frenos y piezas de frenos; ganchos y mecanismos de enganche, topes y piezas de topes; amortiguadores; bastidores de vagones y locomotoras; carrocerías; plataformas de intercomunicación, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de equipo mecánico y electromecánico de señalización, seguridad y regulación del tráfico para ferrocarriles, tranvías, carreteras, vías de navegación interiores, playas de estacionamiento, instalaciones portuarias y aeropuertos
- la fabricación de locomotoras para minería y vagones para minería
- la fabricación de asientos para vagones ferroviarios.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de rieles sin ensamblar (2410.0)
- la construcción de motores eléctricos (2710.0)
- la fabricación de equipo eléctricos de señalización, seguridad o control del tráfico (2790.0)
- la fabricación de motores y turbinas (2811.0)

303 Fabricación de aeronaves

3030.0 Fabricación de aeronaves

Esta subclase incluye:

- la fabricación de aeronaves para el transporte de mercancías o pasajeros, para uso de las fuerzas de defensa, para deporte y otros usos
- la fabricación de helicópteros
- la fabricación de planeadores y alas delta
- la fabricación de dirigibles y globos de aire caliente
- la fabricación de partes, piezas y accesorios de las aeronaves de esta subclase: ensambladuras principales, como fuselajes, alas, puertas, paneles de mando, trenes de aterrizaje, depósitos de combustible, góndolas, etc.; hélices, rotores de helicóptero y palas de hélice propulsadas; motores del tipo utilizado generalmente en aeronaves
- la fabricación de turborreactores y turbohélices para aeronaves, incluso partes y piezas
- la fabricación de aparatos de entrenamiento de vuelo en tierra
- la construcción de naves espaciales y sus vehículos de lanzamiento, satélites, sondas planetarias, transbordadores espaciales
- la fabricación de misiles balísticos intercontinentales y similares (ICBM)

Esta subclase también incluye:

- la revisión y conversión de aeronaves o motores de aeronaves
- la fabricación de asientos para aeronaves.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de paracaídas (1392.0)
- la fabricación de armamento y municiones militares (2520.0)
- la fabricación de equipo de telecomunicación para satélites (2630.0)
- la fabricación de instrumentos de navegación y otros aparatos utilizados en aeronaves (2651.0)

- la fabricación de equipos de iluminación para aeronaves (2740.0)
- la fabricación de partes de ignición y otras partes eléctricas para motores de combustión interna (2790.0)
- la fabricación de pistones, anillos de pistones y carburadores (2811.0)
- la fabricación de equipos lanzadores de aeronaves, catapultas transportadoras de aeronaves y equipo relacionado (2829.0)

304 Fabricación de vehículos militares de combate

3040.0 Fabricación de vehículos militares de combate

Esta subclase incluye:

- la fabricación de carros de combate
- la fabricación de vehículos militares anfibios blindados
- la fabricación de otros vehículos militares de combate.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de armas y municiones (2520.0)

309 Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.

3091.0 Fabricación de motocicletas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de motocicletas, velomotores y velocipedos con motor auxiliar
- la fabricación de motores para motocicletas
- la fabricación de sidecar
- la fabricación de partes, piezas y accesorios para motocicletas.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de bicicletas (3092.0)
- la fabricación de sillones de ruedas para inválidos (3092.0)
- la reparación de motocicletas (4540.2)

3092.0 Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas

Esta subclase incluye:

- la fabricación de bicicletas no motorizadas y similares como: velocípedos, triciclos de reparto, bicicleta con sidecar, bicicletas de carrera, bicicletas para niños
- la fabricación de partes, piezas y accesorios para bicicletas
- la fabricación de sillas de ruedas con o sin motor

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de cochecitos para bebés.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de bicicletas con motor (3091.0)

3099.0 Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de vehículos de propulsión manual: carritos para equipaje, carretoncillos, trineos, carritos para supermercados, etc.
- la fabricación de vehículos de tracción animal: calesas, calesines, carrozas, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de carretillas de horquilla y carretillas automóviles provistas de otros dispositivos de elevación o manipulación, ya sean o no auto propulsados del tipo utilizado en las fábricas (incluyendo carretillas de mano) (2816.0)
- la fabricación de carritos decorativos de restaurantes tales como carritos de postres, etc. (310)

31 FABRICACIÓN DE MUEBLES

Esta división incluye la fabricación de muebles y productos similares de cualquier material (excepto piedra, hormigón y cerámica).

El proceso usado en la fabricación de muebles son métodos estándar de elaboración de materiales y montaje de componentes, incluyendo el corte, moldeado y laminado. El diseño de los artículos para estética y características funcionales, es una importante función del proceso de producción.

Algunos de los procesos usados en la fabricación de muebles son similares a procesos que son usados en otros segmentos de la manufactura. Por ejemplo, corte y montaje se realizan en la producción de armazones de madera que están clasificados en la división 16 (Fabricación de madera y productos de madera), sin embargo los múltiples procesos aplicados distinguen la fabricación de muebles de madera de la fabricación de productos de madera. Similarmente, la fabricación de muebles de metal usa técnicas que son también empleadas en la fabricación de productos laminados clasificados en la división 25 (Fabricación de productos fabricados de metal). El proceso de moldeado para muebles de plástico es similar al que se aplica a otros productos plásticos. Sin embargo la fabricación de este tipo de muebles tiende a ser una actividad especializada.

310 Fabricación de muebles

310 Fabricación de muebles

3100.1 Fabricación de muebles de madera

Esta subclase incluye:

- la fabricación de muebles de madera para cualquier uso, como:
 - muebles de madera para oficinas, salas de trabajo, hoteles, restaurantes, cines, teatros, escuelas y otros locales públicos
 - muebles especiales de madera para tiendas: mostradores, anaqueles, estantes, etc.
 - muebles de madera para cocina, dormitorio, sala de estar; jardín, etc.
 - armarios de madera para máquinas de coser y televisores, etc.
 - muebles de madera para laboratorio (ejemplo armarios y mesas), bancas para laboratorio, bancos y otros asientos de laboratorio, etc.

Esta subclase también incluye:

- el terminado tales como tapicería de sillas y asientos
- el terminado de muebles tales como rociado, pintado, pulido francés y tapizado
- la fabricación de carritos decorativos de madera para restaurante, tales como carritos de postre, carritos de comida

Esta subclase excluye:

- la fabricación de almohadas, almohadones, cojines, cobertores acolchados y edredones (1392.0)
- la fabricación de colchones de caucho inflables (2219.0)
- la fabricación de muebles de cerámica, hormigón y piedra (2393.0; 2395.0; 2396.0)
- la fabricación de artículos de iluminación o lámparas y pizarras (2740.0; 2817.0)
- la fabricación de asientos de autos, de ferrocarriles, aeronaves (2930.0; 3020.0; 3030.0)
- la fabricación de muebles de metal para cualquier uso (3100.2)
- la fabricación de muebles de plástico para cualquier uso (3100.9)
- la instalación y acoplamiento de muebles modulares, instalación de mamparas, instalación de muebles de laboratorio (4330.9)

3100.2 Fabricación de muebles de metal

Esta subclase incluye:

- la fabricación de muebles de metal para cualquier uso, como:
 - muebles de metal para oficinas, salas de trabajo, hoteles, restaurantes, cines, teatros, escuelas y otros locales públicos
 - muebles especiales de metal para tiendas: mostradores, anaqueles, estantes, etc.
 - muebles de metal para cocina, dormitorio, sala de estar; jardín, etc.
 - armarios de metal para máquinas de coser y televisores, etc.
 - muebles de metal para laboratorio (ejemplo armarios y mesas), bancos y otros asiento de laboratorio, etc.

Esta subclase también incluye:

- el terminado tales como tapicería de sillas y asientos
- el terminado de muebles tales como rociado, pintado, pulido francés y tapizado
- la fabricación de carritos decorativos de metal para restaurante, tales como carritos de postre, carritos de comida

Esta subclase excluye:

- la fabricación de almohadas, almohadones, cojines, cobertores acolchados y edredones (1392.0))
- la fabricación de colchones de caucho inflables (2219.0)
- la fabricación de muebles de cerámica, hormigón y piedra (2393.0; 2395.0; 2396.0)
- la fabricación de artículos de iluminación o lámparas y pizarras (2740.0; 2817.0)
- la fabricación de asientos de autos, de ferrocarriles, aeronaves (2930.0; 3020.0; 3030.0)
- la fabricación de muebles de madera para cualquier uso (3100.1)
- la fabricación de muebles de plástico para cualquier uso (3100.9)
- la instalación y acoplamiento de muebles modulares, instalación de mamparas, instalación de muebles de laboratorio (4330.9)

3100.9 Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones

Esta subclase incluye:

- la fabricación de muebles de otros materiales (excepto madera y metal) para cualquier uso, como:
 - muebles de otros materiales para oficinas, salas de trabajo, hoteles, restaurantes, cines, teatros, escuelas y otros locales públicos
 - muebles especiales de otros materiales para tiendas: mostradores, anaqueles, estantes, etc.
 - muebles de otros materiales para cocina, dormitorio, sala de estar; jardín, etc.
 - armarios de otros materiales para máquinas de coser y televisores, etc.
 - muebles de otros materiales para laboratorio (ejemplo armarios y mesas), bancos y otros asiento de laboratorio, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de colchones con muelas y rellenos o provistos de algún material de sustentación incluso los de caucho celular; soportes para colchones
- el terminado tales como tapicería de sillas y asientos
- el terminado de muebles tales como rociado, pintado, pulido francés y tapizado
- la fabricación de carritos decorativos de otros materiales para restaurante, tales como carritos de postre, carritos de comida

Esta subclase excluye:

- la fabricación de almohadas, almohadones, cojines, cobertores acolchados y edredones (1392.0)
- la fabricación de colchones de caucho inflables (2219.0)
- la fabricación de muebles de cerámica, hormigón y piedra (2393.0; 2395.0; 2396.0)
- la fabricación de artículos de iluminación o lámparas y pizarras (2740.0; 2817.0)
- la fabricación de asientos de autos, de ferrocarriles, aeronaves (2930.0; 3020.0; 3030.0)

- la fabricación de muebles de metal para cualquier uso (3100.2)
- la fabricación de muebles de plástico para cualquier uso (3100.9)
- la instalación y acoplamiento de muebles modulares, instalación de mamparas, instalación de muebles de laboratorio (4330.9)

32 INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

Esta división incluye la fabricación de una variedad de bienes no cubiertos en otras partes de la clasificación. Puesto que esto es una división residual, los procesos de producción, insumos y usos de los bienes producidos pueden variar ampliamente y el criterio usual para agrupar clases en las divisiones no ha sido aplicado aquí.

321 Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos

Este grupo incluye la fabricación de joyería y de artículos de imitación de joyería.

3211.0 Fabricación de joyas y artículos conexos

Esta subclase incluye:

- la producción de piedras preciosas y semipreciosas labradas, incluyendo la producción de piedras de calidad industrial
- la fabricación de piedras preciosas y semipreciosas sintéticas y reconstruidas
- la talla de diamantes
- la fabricación de joyas y artículos de joyería de metales preciosos o de metales comunes recubiertos con metales preciosos o piedras preciosas o semi preciosas, o de combinaciones de metales preciosos y piedras preciosas o semi preciosas o de otros materiales
- la fabricación de artículos de orfebrería de metales preciosos o de metales comunes recubiertos con metales preciosos: cubiertos, vajillas, servicios de mesa, artículos de tocador, artículos de oficina o escritorio, artículos de uso religioso, etc.
- la fabricación de artículos técnicos o de laboratorio de metales preciosos (excepto instrumentos y partes de los mismos): crisoles, espátulas, nodos de galvanoplastia, etc.
- la fabricación de pulseras de reloj de metales preciosos; muñequeras y cigarreras
- la fabricación de monedas, incluyendo monedas para uso legal, sea o no de metales preciosos.

Esta subclase también incluye:

- el grabado de productos personales de metales preciosos y no preciosos.

Esta subclase excluye:

- la producción de pulseras de reloj no metálicas (telas, cuero, plástico, etc.) (1512.9)
- la producción de artículos de metales comunes enchapados con metales preciosos (excepto imitación de joyería) (división 25)
- la fabricación de cajas de reloj (2652.0)
- la fabricación de pulseras de reloj de metales no preciosos (3212.0)
- la fabricación de bijouterie (3212.0).
- la reparación de joyería (9529.2)

3212.0 Fabricación de bijouterie y artículos conexos

Esta subclase incluye:

- la fabricación de bijouterie o imitación de joyería: aros, brazaletes, collares, y artículos similares de joyería fabricados de metales comunes enchapados con metales preciosos; joyería que contiene piedras de imitación tales como piedras gemas de imitación, imitación de diamantes, y similares
- la fabricación de pulseras de reloj (excepto de metales preciosos)

Esta subclase excluye:

- la fabricación de joyería de metales preciosos o enchapados con metales preciosos (3211.0)
- la fabricación de joyería que contiene piedras gemas genuinas (3211.0)
- la fabricación de pulseras de reloj de metales preciosos (3211.0)

322 Fabricación de instrumentos musicales

3220.0 Fabricación de instrumentos musicales

Esta subclase incluye:

- la fabricación de instrumentos de cuerda
- la fabricación de instrumentos de cuerda provistos de teclado, incluso pianos automáticos; órganos de tubos y teclado, inclusive armonios e instrumentos de teclado similares de lengüetas metálicas libres
- la fabricación de acordeones e instrumentos similares, incluso armónicas
- la fabricación de instrumentos de viento
- la fabricación de instrumentos musicales de percusión
- la fabricación de instrumentos musicales cuyo sonido se produce electrónicamente
- la fabricación de cajas de música, organillos, pájaros cantores mecánicos, sierras musicales, etc.
- la fabricación de partes, piezas y accesorios de instrumentos incluso metrónomos, diapasones de percusión y de boca, y tarjetas, discos y rollos para instrumentos mecánicos automáticos, etc.

Esta subclase también incluye:

- la fabricación de silbatos, cuernos de llamada y otros instrumentos sonoros de boca para llamados.

Esta subclase excluye:

- la reproducción de cintas de video y sonidos y de discos pregrabados (1820.0)
- la fabricación de micrófonos, amplificadores, altavoces, auriculares y artículos similares (2640.0)
- la fabricación de grabadores, grabadores de cintas y similares (2640.0)
- la fabricación de instrumentos musicales de juguete (3240.0)
- la restauración de órganos y otros instrumentos musicales históricos (3319.0)
- la publicación de cintas de video y sonidos y de discos (5920.0)
- la afinación de piano (9529.9)

323 Fabricación de artículos de deporte

3230.0 Fabricación de artículos de deporte

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos deportivos y de atletismo (excepto vestimenta y calzado).

Esta subclase incluye:

- la fabricación de artículos y equipo para deporte, juegos al aire libre y bajo techo, de cualquier material:
 - balones duros, blandos e inflables
 - raquetas, bates y palos
 - esquíes, fijaciones para esquíes y bastones
 - botas de esquí
 - tablas de vela (windsurf) y tablas de surf
- la fabricación de artículos necesarios para pesca deportiva incluye salabres
- la fabricación de artículos necesarios para caza, el alpinismo, etc.
- la fabricación de guantes cubrecabezas deportivos
- la fabricación de patines para hielo y de ruedas
- la fabricación de arcos y ballestas, equipo para gimnasio o atletismo.
- la fabricación de otros aparatos de gimnasia, musculación y gimnasia atlética

Esta subclase excluye:

- la fabricación de velas para barcos (1392.0)
- la fabricación de prendas deportivas (141)
- la fabricación de monturas y arneses; látigos y fustas (1512.9)
- la fabricación de calzado deportivo (152)

- la fabricación de armas deportivas y municiones (2520.0)
- la fabricación de pesas usadas para levantamiento de pesas (2599.9)
- la fabricación de vehículos deportivos que no sean toboganes y similares (división 29 y 30)
- la fabricación de embarcaciones (3012.0)
- la fabricación de mesas de billar (3240.0)
- la fabricación de tapones para oídos y para protección de ruidos (ej.: para natación y protección de ruidos) (3290.9)
- la reparación de artículos de deporte (9529.9)

324 Fabricación de juegos y juguetes

3240.0 Fabricación de juegos y juguetes

Esta subclase incluye:

- la fabricación de muñecos que representan a personas y otras criaturas y ropa y accesorios para muñecos
- la fabricación de animales de juguete
- la fabricación de juguetes de montar con ruedas, incluso bicicletas y triciclos de plástico
- la fabricación de instrumentos musicales de juguete
- la fabricación de artículos para juegos de mesa y de salón, incluso mesas de ping-pong, mesas de billar y mesas especiales para juegos de casinos
- la fabricación de mesas de pinball y juegos operados con monedas
- la fabricación de juegos: ajedrez, etc.
- la fabricación de modelos a escala reducida y modelos recreativos similares, trenes eléctricos, sets de construcción, etc.
- la fabricación de rompecabezas y artículos similares
- la fabricación de naipes.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de consolas de videojuegos (2640.0)
- la fabricación de bicicletas para niños (3092.0)
- la edición y desarrollo de software para consolas de videojuego (5820.0; 6201.0)

325 Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales

3250.0 Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales

Esta subclase incluye: la fabricación de aparatos de laboratorio, instrumentos médicos y quirúrgicos, suministros y dispositivos quirúrgicos, equipo y suministro de odontología, artículos de ortodoncia y dentaduras postizas.

Esta subclase también incluye la fabricación de mobiliario de uso médico, odontológico y similar

Esta subclase incluye:

- la fabricación de cobertores quirúrgicos e hilos y gasas estériles
- la fabricación de empaste y cemento dental (excepto adhesivos para dentaduras postizas), cera dental y otras preparaciones de yeso dental
- la fabricación de cementos para la reconstrucción de huesos
- la fabricación de hornos de laboratorio dental
- la fabricación de equipos de limpieza ultrasónica de laboratorio
- la fabricación de estilizadores de laboratorio
- la fabricación de aparatos de destilación y centrifugadoras de laboratorio
- la fabricación de muebles médicos, quirúrgicos, dentales o veterinarios, tales como: mesas de operación, mesas de examen, camas de hospital con dispositivos mecánicos, sillas de dentista
- la fabricación de placas y tornillos para huesos, jeringas, agujas, catéteres, cánulas, etc.
- la fabricación de instrumentos odontológicos (incluso sillas de dentistas con equipo odontológico incorporado)

- la fabricación de dientes artificiales, puentes, etc. hechos en laboratorios odontológicos
- la fabricación de aparatos ortopédicos y prótesis
- la fabricación de ojos de cristal
- la fabricación de termómetros médicos
- la fabricación de artículos oftálmicos, gafas, gafas de sol, gafas correctoras, lentes de contacto, gafas de seguridad, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de adhesivos para dentaduras (2093.2)
- la fabricación de algodón, vendajes y similares impregnados (2100.3)
- la fabricación de equipos electromédicos y electroterapéuticos (2660.0)
- la fabricación de sillones de rueda (3092.0)

329 Otras industrias manufactureras n.c.p.

3290 Otras industrias manufactureras n.c.p.

3290.1 Fabricación de escobas, cepillos, plumeros y pinceles

Esta subclase incluye:

- la fabricación de escobas y cepillos, incluso cepillos para máquinas, barredores mecánicos de manejo manual; y plumeros
- la fabricación de escurridores y otros cepillos, escobas, y aljofifas, etc.

3290.2 Fabricación de ataúdes

Esta subclase incluye:

- la fabricación de ataúdes

3290.9 Otras industrias manufactureras n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la fabricación de equipo protector de seguridad:
 - ropa protectora de seguridad y resistente al fuego
 - cinturones de seguridad de reparadores de línea y otros cinturones para uso ocupacional
 - salvavidas de corcho
 - sombreros de plástico endurecido y otros equipo de seguridad personal de plástico
 - trajes protectores de bomberos
 - máscaras de gas
 - cubrecabezas de seguridad de metal y otros aparatos de seguridad personal de metal
- la fabricación de paraguas, sombrillas, bastones comunes y con asiento
- la fabricación de encendedores de cigarrillos mecánicos o eléctricos
- la fabricación de artículos de uso personal: pipas, peines, pasadores para el pelo, vaporizadores de perfume
- la fabricación de termos y otros recipientes herméticos para uso personal y doméstico
- la fabricación de pelucas, barbas y cejas postizas
- la fabricación de almohadillas y rodillos para pintura
- la fabricación de velas, cirios y artículos similares
- la fabricación de plumas y lápices de todos los tipos sean o no mecánicos; minas para lápices
- la fabricación de tapones para oído y para el ruido (ejemplo para natación y para protección del ruido)
- la fabricación de botones, broches de presión, corchetes de presión, cierres de cremallera
- la fabricación de artículos variados: buqué y cestos para coronas y flores, flores artificiales, frutas y follaje, juegos de chasco (bromas) y baratijas, cedazos y cribas manuales, maniqués de sastre, etc.
- las actividades de taxidermia, etc.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de mechas para encendedores (1399.0)
- la fabricación de prendas de servicio y de trabajo (ej.: bata de laboratorio, guardapolvos de trabajo, uniforme) (1410.1; 1410.3)
- la fabricación de baratijas (novedades) de papel (1709.0)

33 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS

Esta división incluye la reparación y mantenimiento especializados de bienes producidos en el sector Industria con el objeto de restaurar maquinaria, equipo y otros productos a orden de trabajo. También incluye la provisión de servicios de mantenimiento general o de rutina (revisión) de tales productos para asegurar que funcionan eficientemente y para prevenir las averías y reparación innecesaria.

Esta división sólo incluye las actividades de reparación y mantenimiento especializado. Una cantidad sustancial de reparación es también realizada por los fabricantes de maquinarias, equipos y otros productos, en cuyo caso la clasificación de las unidades dedicadas a estas actividades de reparación y fabricación se lleva a cabo de acuerdo al principio del valor añadido el cual con frecuencia asignaría estas actividades combinadas a la fabricación de bienes. El mismo principio es aplicado a la actividad combinada de comercio y reparación.

La reconstrucción o remanufacturación de maquinaria y equipo es considerada una actividad industrial y se clasifica en otras divisiones de esta sección.

La reparación y mantenimiento de bienes que son utilizados como bienes de capital y como bienes de consumo suele clasificarse como reparación y mantenimiento de artículos domésticos (ej.: reparación de muebles domésticos y de oficina: 9524.0).

También se incluye en esta división la instalación especializada de maquinaria. Sin embargo, la instalación de equipos que forman parte integral de edificios o estructuras similares, tales como instalación de cableado eléctrico, instalación de escaleras mecánicas o instalación de sistemas de aire acondicionado, es clasificada como construcción.

Esta división excluye: la limpieza de maquinaria industrial (8129), la reparación y mantenimiento de computadoras y equipo de comunicación (951), la reparación y mantenimiento de artículos domésticos (952)

331 Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos

Este grupo incluye la reparación especializada de bienes producidos en el sector manufacturero con el objetivo de procurar que tales productos, maquinaria y equipos vuelvan a funcionar. Se incluye asimismo la provisión de servicios de mantenimiento general o rutina (revisión) de tales productos para asegurar el funcionamiento eficiente y prevenir averías y reparaciones innecesarias.

Este grupo excluye:

- la reconstrucción o remanufacturación de maquinaria y equipo (ver la clase correspondiente en la división 25 al 31)
- la limpieza de maquinaria industrial (8129.0)
- la reparación y mantenimiento de computadoras y equipo de comunicación (951)
- la reparación y mantenimiento de artículos domésticos (952)

3311.0 Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal

Esta subclase incluye:

- la reparación y el mantenimiento de los productos de metal de la división 25.

Esta subclase incluye:

- la reparación de tanques, depósitos y envases de metal
- la reparación y mantenimiento de tubos y tuberías
- la reparación mediante soldadura móvil
- la reparación de cilindros metálicos para transporte
- la reparación y mantenimiento de generadores de vapor
- la reparación y mantenimiento de aparatos auxiliares para generadores de vapor: condensadores, economizadores, recalentadores, y acumuladores de vapor
- la reparación y mantenimiento de reactores nucleares, excepto separadores de isótopos
- la reparación y mantenimiento de calderas marinas y de potencia
- la reparación de chapas de radiadores y calderas de calefacción central
- la reparación y mantenimiento de armas de fuego y munición (incluso la reparación de armas deportivas y recreacionales)

Esta subclase excluye:

- la reparación de sistemas de calefacción central (4322.2)
- los servicios de cerrajería (8000.0)

3312.0 Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo industrial como el afilado o la instalación de maquinaria de uso comercial e industrial o la provisión de servicios de reparación mediante soldadura, reparación de maquinaria y equipo agrícola y otra maquinaria pesada industrial (ej.: carretillas elevadoras y otros equipos de manejo de materiales, máquinas herramientas, equipos de refrigeración comercial, equipos de construcción y maquinaria para la minería), incluidos la maquinaria y los equipos de la división 28:

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de motores (excepto automotores)
- la reparación y mantenimiento de bombas, compresores y equipo similares
- la reparación de válvulas
- la reparación de elementos de transmisión
- la reparación y mantenimiento de hornos de procesos industriales
- la reparación y mantenimiento de equipo de materiales de manipuleo
- la reparación y mantenimiento de equipo de refrigeración comercial y equipo de purificación de aire
- la reparación y mantenimiento de maquinaria general de tipo comercial
- la reparación de otras herramientas manuales mecánicas
- la reparación y mantenimiento de máquinas herramientas y accesorios
- la reparación y mantenimiento de tractores agrícolas
- la fabricación de maquinarias de uso agrícola y florestal
- la reparación y mantenimiento de maquinaria para la metalurgia
- la reparación y mantenimiento de maquinaria para la minería, construcción, y para los yacimientos de petróleo y gas
- la reparación y mantenimiento de maquinaria de las industrias de alimentos, bebidas y tabaco
- la reparación y mantenimiento de maquinaria para las industrias: textil, de la confección y del cuero
- la reparación y mantenimiento de maquinaria para la industria del papel
- la reparación y mantenimiento de equipo para pesar
- la reparación y mantenimiento de máquinas vendedoras (expendedoras)
- la reparación y mantenimiento de cajas registradoras, de máquinas fotocopadoras, calculadoras, electrónicas o no, de máquinas de escribir y otras máquinas de escritorio
- la reparación y mantenimiento de maquinaria para otros usos especiales de la división 28

Esta subclase excluye:

- la instalación de hogares y otros equipos de calefacción (4322.2)
- la instalación, reparación y mantenimiento de ascensores y escaleras mecánicas (4321.0)
- la reparación y mantenimiento de computadoras (9511.0)

3313.0 Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de los bienes producidos en los grupos 265, 266 y 267, excepto aquellos que son considerados artículos domésticos.

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de equipo de medida, comprobación, navegación y control del grupo 265, tales como:
 - instrumentos de motores de aeronaves
 - equipo de comprobación de emisiones de automoción
 - instrumentos meteorológicos
 - equipo de inspección y comprobación de propiedades físicas, eléctricas y químicas
 - equipos de geodesia
 - instrumentos de monitoreo y detección de radiación
- la reparación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéutico de la clase 2660, tales como:
 - equipos de resonancia magnética
 - equipos médicos de ultrasonidos
 - marcapasos y audífonos
 - electrocardiógrafos
 - equipos electromédicos de endoscopia
 - aparatos de irradiación
- la reparación de instrumentos ópticos y equipo de la clase 2670, tales como:
 - gemelos
 - microscopios (excepto de electrones y de protones)
 - telescopios
 - prismas y lentes (excepto oftálmicas)
 - equipo fotográfico (si el uso es mayormente comercial)

Esta subclase excluye:

- la reparación de máquinas fotocopadoras (3312.0)
- la reparación y mantenimiento de computadoras y equipos periféricos (9511.0)
- la reparación de proyectores computacionales (9511.0)
- la reparación y mantenimiento de equipos de comunicación (9512.0)
- la reparación de cámaras comerciales de TV y video de uso profesional (9512.0)
- la reparación de videocámaras de uso doméstico (9521.0)
- la reparación de relojes de todo tipo (9529.2)

3314.0 Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de artículos de la división 27, excepto aquellos incluidos en la clase 2750 (electrodomésticos).

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de transformadores de energía, distribución y especializados
- la reparación y mantenimiento de motores y generadores y grupos generadores
- la reparación y mantenimiento de aparatos de paneles de control e interruptores de marcha
- la reparación y mantenimiento de relees y controles industriales
- la reparación y mantenimiento de baterías primarias y de almacenamiento

- la reparación y mantenimiento de equipo eléctrico de iluminación
- la reparación y mantenimiento de dispositivos de cableado transportadores o no de corriente para circuitos eléctricos

Esta subclase excluye:

- la reparación y mantenimiento de computadoras y equipos periféricos (9511.0)
- la reparación y mantenimiento de equipos de telecomunicación (9512.0)
- la reparación y mantenimiento de productos electrónicos de consumo (9521.0)
- la reparación de relojes de todo tipo (9529.2)

3315.0 Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores

Esta subclase incluye: la reparación y mantenimiento de equipos de transporte de la división 30, excepto motocicletas y bicicletas.

Sin embargo, la reconstrucción o revisión de embarcaciones, locomotoras, vagones ferroviarios y aeronaves en fábrica están clasificadas en la división 30.

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de rutina de buques
- la reparación y mantenimiento de embarcaciones de recreo
- la reparación y mantenimiento de locomotoras y vagones ferroviarios
- la reparación y mantenimiento de aeronaves y de motores de aeronaves
- la reparación de calesas y carros de tracción animal
- la reparación y mantenimiento de vehículos de propulsión manual: carritos para equipaje, carretoncillos, trineos, carritos para supermercados, etc.

Esta subclase excluye:

- la reconstrucción de buques en fábrica (301)
- la reparación de motores de embarcaciones (3312)
- la reconstrucción de locomotoras y vagones de ferrocarril en fábrica (3020.0)
- la revisión y reconstrucción de aeronaves en fábrica (3030.0)
- la reparación de motocicletas (4540.2)
- la reparación de bicicletas (9529.1)

3319.0 Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.

Esta subclase incluye: la reparación y mantenimiento de equipos no cubiertos en otros grupos de esta división.

Esta subclase incluye:

- la reparación de redes de pesca, incluyendo remiendos
- la reparación de cuerdas, jarcias, canva y lonas
- la reparación de bolsas para el almacenamiento de fertilizantes y productos químicos
- la reparación o reacondicionamiento de paletas de madera, toneles, barriles y artículos similares
- la reparación de máquinas pinball y otras máquinas operadas con monedas
- la restauración de órganos y otros instrumentos musicales históricos

Esta subclase excluye:

- la reparación de muebles domésticos y de oficina, restauración de muebles (9529.9)
- la reparación de bicicletas (9529.1)
- la reparación y arreglo de prendas de vestir (9529.3)

332 Instalación de máquinas y equipos

3320.0 Instalación de máquinas y equipos

Esta subclase incluye:

- la instalación especializada de maquinaria y otros productos. Sin embargo, la instalación de equipo que forma una parte integral de edificios y estructuras similares, tales como instalación de escaleras mecánicas, cableado eléctrico, sistemas de alarmas de robos, sistemas de aire acondicionado es clasificada como construcción.

Esta subclase incluye:

- la instalación de maquinaria en plantas industriales
- la instalación de equipo de control de procesos industriales
- la instalación de otros equipos industriales como: equipos de comunicaciones, computadoras centrales (mainframes), equipos de irradiación y electromédicos
- la instalación de maquinaria en general
- la desmantelacion de maquinaria y equipos de gran escala
- la instalación de equipo de bolos, máquinas de aparejos

Esta subclase excluye:

- la instalación de ascensores y escaleras mecánicas, puertas automáticas, sistemas de limpieza por vacío, etc. (432)
- la instalación de muebles comerciales, mobiliario, etc. (4330.9)

D - SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO

35 ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO

Esta sección incluye las actividades de suministro de energía eléctrica, gas natural, vapor, agua caliente y similares a través de una infraestructura permanente (red) de líneas, conductos y tuberías. La dimensión de la red no es decisiva; también está incluida la distribución de electricidad, gas, vapor, agua caliente y similares en parques industriales o edificios residenciales.

Esta sección incluye más adelante la operación de empresas de servicio público de gas y electricidad, las cuales generan, controlan y distribuyen energía eléctrica o gas. El suministro de vapor y aire acondicionado también está incluido.

Esta sección excluye la operación de empresas de servicio público de agua y alcantarillado (36, 37).

Esta sección también excluye el transporte de gas a través de tuberías de distribución (generalmente grandes distancias).

351 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica

3510 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica

Esta subclase incluye: la generación de energía eléctrica a gran volumen, la transmisión desde las instalaciones generadoras a los centros de distribución, y la distribución a usuarios finales.

3510.1 Generación de energía eléctrica

Esta subclase incluye:

- la operación de instalaciones de generación que producen energía eléctrica, de origen térmico, nuclear, hídrico, turbina a gas, petróleo y renovable

Esta subclase también incluye:

- el mantenimiento de redes de electricidad y la medición de consumo de energía eléctrica cuando es realizado por empresas que generan energía eléctrica

Esta subclase excluye:

- la transmisión y distribución de energía eléctrica (3510.2)
- la producción de electricidad a través de la incineración de desperdicios

3510.2 Transmisión y distribución de energía eléctrica

Esta subclase incluye:

- la operación de sistemas de transmisión que convierte la electricidad desde las instalaciones de generación a los sistemas de distribución
- la operación de sistemas de distribución (consistentes de líneas, postes, medidores y cableado) que convierte la energía eléctrica recibida desde las instalaciones de generación o los sistemas de transmisión hacia el consumidor final
- la venta de electricidad al usuario
- las actividades de los agentes de energía eléctrica que organiza la venta de electricidad vía sistemas de distribución de energía operados por otros
- la operación de electricidad y puestos de transmisión que se intercambian por energía eléctrica.

Esta subclase excluye:

- la operación de instalaciones de generación que producen energía eléctrica (3510.1)
- la producción de electricidad a través de la incineración de desperdicios (3821.0)

352 Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías

3520.0 Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías

Esta subclase incluye:

- la fabricación de gas y la distribución de gas natural o sintético al consumidor a través de un sistema de tuberías. Los vendedores de gas o agentes, que organizan la venta de gas natural a través de un sistema de distribución operado por otros, esta incluida.

La operación separada de tuberías de gas, generalmente hechas para largas distancias, que conectan a productores con distribuidores de gas, o entre centros urbanos, esta excluida de esta subclase y clasificada con otras actividades de transporte de tuberías.

Esta subclase incluye:

- la producción de gas para el uso de suministros de gas mediante la destilación del carbón, de productos derivados de la agricultura o de desperdicios
- la fabricación de combustibles gaseosos con un valor calorífico específico, mediante purificación, mezcla y otros procesos de gases de varios tipos incluyendo gas natural
- el transporte, distribución y suministro de combustibles gaseosos de todo tipo a través de un sistema de tuberías; venta de gas a los usuarios a través de tuberías
- la actividades de agentes de gas que organizan la venta de gas a través de sistemas de distribución de gas operados por otros
- los puestos de transporte y artículos que se intercambian por combustibles gaseosos.

Esta subclase excluye:

- las operación de hornos de coque (1910.0)
- la fabricación de productos de petróleo refinado (1920.9)
- la fabricación de gases industriales (2011.0)
- el comercio al por mayor de combustibles gaseosos (4661.0)
- el comercio al por menor de gas envasado (4773.5)
- el comercio directo de combustible (4799.0)
- el transporte de gases por tuberías (grandes distancias) (4930.0)

353 Suministro de vapor y aire acondicionado

3530.0 Suministro de vapor y aire acondicionado

Esta subclase incluye:

- la producción, captación y distribución de vapor y agua caliente para calefacción, energía y otros usos
- la producción y distribución de aire fresco
- la producción y distribución de agua refrigerada para usos de enfriamiento
- la producción de hielo para uso no alimenticio (ejemplo para refrigeración)

Esta subclase excluye:

- la producción de hielo para uso alimenticio (1099.1)

E - SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO

Esta sección incluye actividades relacionadas a la gestión (incluso captación, tratamiento y eliminación) de varias formas de desperdicio, tales como sólido o no sólido, industrial o doméstico, como también lugares contaminados.

El resultado del proceso de tratamiento de desperdicio o aguas residuales puede ser dispuesto o convertirse en un aporte dentro de otro proceso de producción.

Las actividades de suministro de agua son también agrupadas en esta sección, desde que son a menudo llevadas a cabo en conexión con o por unidades también comprometidas en el tratamiento de aguas residuales.

36 CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA

Esta división incluye la captación, tratamiento y distribución de agua para necesidades domésticas e industriales. La captación de agua de varias fuentes, así como también por varios medios está incluida.

360 Captación, tratamiento y suministro de agua

3600.0 Captación, tratamiento y suministro de agua

Esta subclase incluye: las actividades de captación, tratamiento y distribución de agua para necesidades domésticas e industriales. La captación de agua de varias fuentes, así como también la distribución por varios medios está incluida. La operación de canales de irrigación también es incluida; sin embargo la provisión de servicios de irrigación a través de rociadores y similares servicios de apoyo para la agricultura no está incluida.

Esta subclase incluye:

- la captación de agua de ríos, lagos, pozos, etc.
- la captación de agua de lluvias
- la purificación de agua para uso en suministro de agua
- el tratamiento de agua para uso industrial y otros usos
- la desalinización de agua de mar y subterránea para producir agua como principal producto de interés
- la distribución de agua a través de tuberías, por camiones u otros medios
- la operación de canales de irrigación.

Esta subclase excluye:

- la operación de equipo de irrigación para usos agrícolas (0161.1)
- el tratamiento de aguas servidas para prevenir contaminación (3700.0)
- el transporte de agua vía tuberías (grandes distancias) (4930.0)

37 ALCANTARILLADO

Esta división incluye la operación de sistemas de alcantarillado o instalaciones de tratamiento de aguas residuales que captan, tratan y disponen de aguas residuales.

370 Alcantarillado

3700.0 Alcantarillado

Esta subclase incluye:

- la operación de sistemas de alcantarillado o instalaciones de tratamiento de alcantarillado
- la captación y transporte de aguas servidas humanas o industriales de uno o varios usuarios, como también agua de lluvia por medios de redes de alcantarillado, colectores, tanques y otros medios de transporte (vehículos de aguas residuales, etc.)
- el vaciado y limpieza de sumideros y tanques sépticos, pozos y fosas de aguas residuales
- los servicios de baños químicos
- el tratamiento de aguas servidas (incluso aguas servidas humanas e industriales, agua de piscinas, etc.) por medios físicos, químicos y biológicos como disolución, cribado, filtrado, sedimentación, etc.
- el mantenimiento y limpieza de alcantarillas y desagües, incluso desatoro de alcantarillas

38 RECOLECCION, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES

Esta división incluye la captación, tratamiento y disposición de materiales de desecho.

Esta división también incluye el transporte local de materiales de desecho y la operación de instalaciones de recuperación de materiales (aquellos que clasifican materiales recuperables de los desechos)

381 Recolección de desechos

Este grupo incluye la recolección de desperdicios de casas y negocios por medio de tachos de basura, contenedores de basura, contenedores, etc. Esto incluye la recolección de desechos peligrosos y no peligrosos ejemplo desechos de casas, baterías usadas, aceites y grasas usadas decocina, desperdicio de aceite de buques y aceite usado de garajes, así como también los desperdicios de construcciones y demoliciones.

3811.0 Recolección de desechos inocuos

Esta subclase incluye:

- la recolección de desechos sólidos no peligrosos (basura) dentro de un área local, tales como recolección de desechos de casas y negocios por medio de tachos de basura, contenedores de basura, contenedores, etc.; puede incluir materiales recuperables mezclados
- la recolección de materiales reciclables
- la recolección de grasas y aceites usados en cocina
- la recolección de basura de papeleros en lugares públicos.

Esta subclase también incluye:

- la recolección de desechos de construcción y demolición
- la recolección y remoción de escombros, malezas
- la recolección de desechos de producción de fábricas de textiles
- la operación de estaciones para trasladar desechos no peligrosos.

Esta subclase excluye:

- la operación de desechos peligrosos (3812.0)
- la operación de vertederos de basura (relleno sanitario) para la disposición de desechos no peligrosos (3821.0)
- la operación de instalaciones donde los materiales recuperables mezclados tales como papel, plástico, etc., son clasificados en distintas categorías (3830.2)

3812.0 Recolección de desechos peligrosos

Esta subclase incluye:

- la recolección de desechos sólidos y no sólidos peligrosos, explosivos, oxidantes, inflamables, tóxicos, irritantes, cancerígenos, corrosivos, infecciosos y otras sustancias y preparados perjudiciales para la salud humana y el medio ambiente.

Esta subclase también puede suponer la identificación, tratamiento, empaque y etiquetado de desechos para el propósito de transporte.

Esta subclase incluye:

- la recolección de desechos peligrosos, tales como: aceite usado de transportes o garajes; desechos bio-peligrosos; baterías usadas
- la operación de estaciones de traslado de desperdicio para desechos peligrosos.

Esta subclase excluye:

- la recuperación y limpieza de edificios contaminados, minas, suelos, agua subterráneas, remoción de asbesto, etc. (3900.0)

382 Tratamiento y eliminación de desechos

Este grupo incluye la eliminación y tratamiento anterior a la eliminación de varias formas de desecho por diferentes medios, tales como tratamiento de desechos orgánicos con el objetivo de eliminación; tratamiento y eliminación de animales vivos o muertos tóxicos y otros desechos contaminados; tratamiento y desechos radioactivos transitorios de hospitales, etc.; vertederos de desechos perjudiciales eliminados; eliminación de desechos por incineración o combustión.

También está incluida la generación de electricidad resultante del proceso de incineración de desechos.

Este grupo excluye:

- el tratamiento y eliminación de aguas servidas (3700.0)

3821.0 Tratamiento y eliminación de desechos inocuos

Esta subclase incluye:

- la eliminación y tratamiento anterior a la eliminación y otro tratamiento de desechos sólidos o no sólidos no peligrosos.

Esta subclase incluye:

- la operación de vertederos de basura (rellenos sanitarios) para la eliminación de desperdicios no peligrosos
- la eliminación de desechos no peligrosos por combustión o incineración u otros métodos, con o sin el resultado de producción de electricidad o vapor, combustibles sustitutos, biogás, cenizas u otros derivados para uso adicional, etc.
- el tratamiento de desechos orgánicos para eliminación
- la producción de compuestos de desechos orgánicos

Esta subclase excluye:

- la incineración y combustión de desechos peligrosos (3822.0)
- la operación de instalaciones donde los materiales convertibles mezclados tales como papel, plástico, latas de bebidas usadas y metales, son clasificados en distintas categorías (383)
- la descontaminación, limpieza de tierra, agua; reducción de materiales tóxicos (3900.0)

3822.0 Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos

Esta subclase incluye:

- la eliminación y tratamiento anterior a la eliminación de desechos sólidos o no sólidos peligrosos, incluyendo desechos que son explosivos, oxidantes, inflamables, tóxicos, irritantes, cancerígenos, corrosivos o infecciosos y otras sustancias y preparaciones perjudiciales para la salud humana y el medio ambiente.

Esta subclase incluye:

- la operación de instalaciones de tratamiento de desechos peligrosos
- el tratamiento y eliminación de animales vivos o muertos tóxicos y otros desechos contaminantes
- la incineración de desechos peligrosos
- la eliminación de artículos usados tales como refrigeradores que eliminan desechos perjudiciales
- el tratamiento, eliminación y almacenamiento de desechos nucleares radioactivos incluso: tratamiento y eliminación de desechos radioactivos transitorios, desechos en descomposición dentro del periodo de transporte, desde hospitales; encapsulación, preparación y otro tratamiento de desechos nucleares para almacenamiento.

Esta subclase excluye:

- la incineración de desechos no peligrosos (3821.0)
- la descontaminación y limpieza de tierra, agua; reducción de material tóxico (3900.0)
- el reprocesamiento de combustibles nucleares (2011.0)

383 Recuperación de materiales

3830 Recuperación de materiales

3830.1 Recuperación de materiales metálicos

Esta subclase incluye:

- el procesamiento de desechos metálicos, chatarra y otros artículos en materia prima secundaria.

Esta subclase incluye:

- la recuperación de materiales de desechos metálicos en la forma de :
 - separación y clasificación de materiales recuperables de desechos no peligrosos (basura), o
 - separación y clasificación de materiales recuperados mezclados, tales como latas de bebida usadas y otros metales, en distintas categorías.

Algunos ejemplos de los procesos de transformación mecánica o química asumidos son:

- aplastado mecánico de desechos metálicos tales como: autos usados, máquinas de lavar, bicicletas, etc.; con su subsiguiente clasificación y separación; desmantelamiento de automóviles, computadoras, televisores y otros equipos de materiales recuperables
- reducción mecánica de grandes piezas de hierro, tales como vagones ferroviarios; triturado de desechos metálicos, fin de vida de vehículos, etc.; otros métodos de tratamiento mecánico como cortado, presión para reducir el volumen; desmantelación de buques; etc.
- recuperación de metales de desechos de fotografía, ejemplo solución fijadora o película y papel fotográfico

Esta subclase excluye:

- la recuperación de materiales no metálicos (3830.2)

- la fabricación de nuevos productos finales (sean o no auto producidos) de materias primas metálicas secundarias, tales como producción de metal de chatarra metálica (ver correspondiente clase en sección C - Industria)
- el tratamiento y eliminación de desechos no peligrosos (3821.0)
- la energía recuperada del proceso de incineración de desechos no peligrosos (3821.0)
- la eliminación de artículos usados tales como refrigeradores que eliminan desechos perjudiciales (3822.0)
- el tratamiento y eliminación de desechos radioactivos transitorios de hospitales (3822.0)
- el tratamiento y eliminación de desechos tóxicos y contaminados (3822.0)
- la desmantelación de automóviles, computadoras, televisores y otro equipo para obtener partes usadas re-ventibles (sección G)
- la venta al por mayor de materiales recuperables (4669.3).

3830.2 Recuperación de materiales no metálicos

Esta subclase incluye:

- el procesamiento de desechos no metálicos y otros artículos en materia prima secundaria.

Esta subclase incluye:

- la recuperación de materiales de desechos no metálicos en la forma de:
 - separación y clasificación de materiales recuperables de desechos no peligrosos (basura), o
 - separación y clasificación de materiales recuperados mezclados, tales como papel, plástico, etc., en distintas categorías.

Otros ejemplos de los procesos de transformación mecánica o química asumidos son:

- recuperación de caucho tales como llantas usadas para producir materia prima secundaria; clasificación y prensado de plásticos para producir materia prima secundaria para tubos, floreros, paletas y similares
- procesamiento de grasas y aceites usados en cocina en materia prima secundaria
- procesamiento de otros desperdicios de alimentos, bebidas y tabaco y sustancias en materias primas secundarias.

Esta subclase excluye:

- la recuperación de materiales metálicos (3830.1)
- la fabricación de nuevos productos finales (sean o no auto producidos) de materias primas no metálicas secundarias, tales como fabricación de hilados a partir de hilachas, pulpa de desecho de papel, neumáticos recauchutados (ver correspondiente clase en sección C - Industria)
- el reprocesamiento de combustibles nucleares (2011.0)
- el tratamiento y eliminación de desechos no peligrosos (3821.0)
- la energía recuperada del proceso de incineración de desechos no peligrosos (3821.0)
- la eliminación de artículos usados tales como refrigeradores que eliminan desechos perjudiciales (3822.0)
- el tratamiento y eliminación de desechos radioactivos transitorios de hospitales (3822.0)
- el tratamiento y eliminación de desechos tóxicos y contaminados (3822.0)
- el desmantelamiento de automóviles, computadoras, televisores y otro equipo para obtener partes usadas revendibles (sección G)
- la venta al por mayor de materiales recuperables (4669.3).

39 ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS

Esta división incluye la provisión de servicios de saneamiento, limpieza de edificios contaminados y yacimientos, suelos, superficies o aguas subterráneas.

390 Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos

3900.0 Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos

Esta subclase incluye:

- la descontaminación de suelos y aguas subterráneas en el lugar de contaminación, sean in situ (en el lugar) o ex situ (fuera del lugar), utilizando métodos biológicos, químicos o mecánicos
- la descontaminación de plantas industriales o yacimientos, incluso plantas nucleares y yacimientos
- la descontaminación y limpieza de la superficie del agua luego de un accidente de contaminación, ejemplo a través de la recolección de contaminantes o a través de la aplicación de métodos químicos
- la limpieza de derrames de aceites y otros contaminantes en tierra, superficie del agua, mares y océanos, incluso áreas costeras
- la reducción o disminución de asbesto, pintura de plomo y otros materiales tóxicos
- otras actividades especializadas de control de la contaminación.

Esta subclase excluye:

- el tratamiento y eliminación de desechos no peligrosos (3821.0)
- el tratamiento y disposición de desechos peligrosos (3822.0)
- el barrido al aire libre y regado de calles, etc.(8129.0)

F - CONSTRUCCIÓN

Esta sección incluye las actividades de construcción general y especializada de edificios y obras de ingeniería civil. Se incluye las nuevas obras, reparación, adición y alteración, la construcción de edificios prefabricados o estructuras en el lugar y también la construcción de naturaleza temporal.

La construcción general es la construcción de viviendas enteras, edificios de oficinas, almacenes y otros edificios públicos, construcciones en granjas, etc.; o la construcción de obras de ingeniería civil tales como, autopistas, calles, puentes, túneles, líneas de ferrocarril, campos de aterrizaje, puertos y otros proyectos acuáticos, sistemas de irrigación, sistemas de alcantarillado, instalaciones industriales, tuberías de distribución o transportación y líneas eléctricas, instalaciones deportivas, etc. Este trabajo puede realizarse por cuenta propia o a cambio de una retribución o por contrato.

Partes del trabajo y algunas veces prácticamente todo el trabajo puede ser subcontratado. Las unidades que llevan a cabo el trabajo completo para un proyecto de construcción están clasificadas aquí.

También se incluye la reparación de edificios y trabajos de ingeniería.

Esta sección incluye la construcción completa de edificios (división 41), la construcción completa de obras de ingeniería civil (división 42), así como también las actividades de construcción especializada, si son llevadas a cabo sólo como parte del proceso de construcción (división 43)

El alquiler de equipo de construcción con operarios es clasificado con la actividad de construcción específica realizada con este equipo.

Esta sección también incluye el desarrollo de proyectos de construcción para edificios u obras de ingeniería civil agrupando medios físicos, técnicos y financieros para realizar el proyecto y su posterior venta. Si estas actividades no son realizadas para la venta posterior de la construcción del proyecto, pero sí para su explotación (ejemplo alquiler de espacios en estos edificios, elaboración de actividades en estas plantas), la unidad no estaría clasificada aquí, si no de acuerdo a su actividad operacional, es industria o actividades inmobiliarias, etc.

41 Construcción de edificios

410 Construcción de edificios

4100 Construcción de edificios

4100.1 Inversores de emprendimientos inmobiliarios

Esta subclase incluye:

- el desarrollo de proyectos de construcción de edificios residenciales y no residenciales mediante la consecución y aplicación de los medios financieros, técnicos y físicos necesarios para la realización de tales proyectos con vistas a su venta posterior

Esta subclase excluye:

- la construcción de edificios (4100.2)
- las actividades de arquitectura e ingeniería (711)
- los servicios de dirección de obras relacionados con proyectos de edificación (711)

4100.2 Construcción de edificios

Esta subclase incluye: la construcción de edificios completos residenciales y no residenciales, por cuenta propia, para venta o a cambio de una retribución o por contrato. La subcontratación del proceso de construcción completo o sólo de una de las partes es posible. Si sólo las partes especializadas del proceso de construcción son realizadas, la actividad es clasificada en la división 43.

Esta subclase incluye:

- la construcción de todo tipo de edificios residenciales: casas familiares individuales; edificios multifamiliares, incluso edificios de alturas elevadas
- la construcción de todo tipo de edificios no residenciales: edificios de producción industrial, ejemplo fábricas, talleres, plantas de ensamblaje, etc. hospitales, escuelas, edificios de oficinas; hoteles, almacenes, centros comerciales, restaurantes, etc.
- las construcciones de aeropuertos, instalaciones deportivas interiores, estacionamientos, incluso estacionamientos subterráneos, bodegas o almacenes, edificios religiosos, etc.
- el montaje y levantamiento de construcciones prefabricadas en el lugar.

Esta subclase también incluye:

- la remodelación o renovación de estructuras residenciales existentes.

Esta subclase excluye:

- el levantamiento de construcciones prefabricadas completas de partes auto fabricadas que no son de concreto (divisiones 16 y 25)
- la construcción de instalaciones industriales, excepto edificios (4290.0)
- las actividades de arquitectura e ingeniería (711)
- las actividades de gestión de proyectos relacionadas a la construcción (711)

42 INGENIERÍA CIVIL

Esta división incluye la construcción general de obras de ingeniería civil: incluye nuevas obras, adiciones y alteraciones, levantamiento de estructuras prefabricadas en el lugar y también la construcción de naturaleza permanente.

Esta incluida la construcción de infraestructuras pesadas tales como autopistas, calles, puentes, túneles, líneas de ferrocarril, campos de aterrizaje, puertos y otros proyectos acuáticos, sistemas de irrigación, sistemas de alcantarillado, instalaciones industriales, tuberías para transporte y distribución y líneas eléctricas, instalaciones deportivas al aire libre, etc. Este trabajo puede realizarse por cuenta propia o a cambio de una retribución o por contrato.

Parte del trabajo y algunas veces prácticamente el trabajo completo puede ser subcontratado.

421 Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles

4210.0 Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles

Esta subclase incluye:

- la construcción de autopistas, calles, carreteras y otras vías vehiculares y peatonales, trabajo exterior en calles, autopistas, puentes o túneles: asfaltado de carreteras; pintado de caminos y otras marcas, la instalación de barreras contra impactos, señales de tránsito y similares
- la construcción de puentes, incluso aquellos para autopistas elevadas
- la construcción de túneles
- la construcción de líneas ferroviarias y subterráneos
- la construcción de pistas de campo de aterrizaje

Esta subclase también incluye:

- la remodelación o renovación de estas obras.

Esta subclase excluye:

- la instalación de iluminado de calles y señales eléctricas (4321.0)
- las actividades de arquitectura e ingeniería (711)
- las actividades de gestión de proyectos relacionados a obras de ingeniería civil (711)

422 Construcción de proyectos de servicios públicos

4220.0 Construcción de proyectos de servicios públicos

Esta subclase incluye:

- la construcción de líneas de distribución, edificios y estructuras relacionadas que son parte integral de estos sistemas.

Esta subclase incluye:

- la construcción de obras de ingeniería civil para: tuberías de largas distancias, líneas de energía y comunicación, tuberías urbanas, líneas de comunicación y energía urbanas, obras urbanas complementarias
- la construcción de tuberías principales y líneas de agua, sistemas de irrigación (canales); reservorios
- la construcción de sistemas de alcantarillas, incluso reparación; plantas de aguas residuales, estaciones de bombeo y plantas de energía.

Esta subclase también incluye:

- la perforación de pozos de agua

Esta subclase excluye:

- las actividades de gestión de proyectos relacionados a las obras de ingeniería civil (7110.3)

429 Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.

4290.0 Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la construcción de instalaciones industriales, excepto edificios, tales como refinerías, plantas químicas
- la construcción de canales, puertos y obras en ríos, puertos de placer (marinas), esclusas, etc.; diques y presas; dragado de canales
- las obras de construcción, aparte de edificios, tales como: instalaciones deportivas al aire libre.

Esta subclase también incluye:

- loteo o parcelización con mejoramiento de tierra (ejemplo aumento de caminos, infraestructura de servicio público, etc.)

Esta subclase excluye:

- las actividades de gestión de proyectos relacionados a obras de ingeniería civil (7110.3)

43 ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN

Esta división incluye actividades especializadas de construcción (comercio especial), es decir, la construcción de partes de edificios y obras de ingeniería civil sin la responsabilidad del proyecto completo. Esto es usualmente especializado en un aspecto en común en diferentes estructuras, requerimiento de habilidades especializadas o equipo tales como instalación de pilotes y cimentación, enfoscado, obras de concreto, colocación de ladrillos, de piedras, andamiaje, cubierta de techo, etc. El levantamiento de estructuras de acero está incluido, siempre que las partes no sean producidas por la misma unidad. Las actividades de construcción especializada son mayormente llevadas a cabo bajo subcontratación, pero especialmente en reparación de la construcción realizada directamente por el dueño de la propiedad. También están incluidas las actividades de terminación y finalización de edificios. Se incluye la instalación de todo tipo de servicios que hacen que la construcción funcione como tal. Estas actividades son usualmente realizadas en el lugar de la construcción, aunque algunas partes del trabajo pueden ser realizadas en talleres especiales. Están incluidas actividades tales como plomería, instalación de calefacción y sistemas de aire acondicionado, antenas, sistemas de alarma y otros trabajos eléctricos, sistemas de rociadores, escaleras y ascensores, etc.

También se incluye las obras de aislamiento (agua, calor, sonido) trabajo de hojas de metal, obras de refrigeración comercial, la instalación de sistemas de iluminación y sistemas de señalización para caminos, líneas ferroviarias, aeropuertos, puertos, etc. También se incluye la reparación del mismo tipo de actividad mencionada anteriormente. Las actividades de terminación de edificios encierra actividades que contribuye a la terminación o finalización de una construcción tales como vidriado, enlucido, pintura, cubierta de pisos y paredes con otros materiales como parquet, alfombras, papel tapiz, etc.; arenamiento de pisos, terminación de carpintería, obras acústicas, limpieza de exteriores, etc. También se incluye la reparación del mismo tipo de actividad mencionadas anteriormente. La renta de equipo con operario está clasificada con la actividad de construcción asociada.

431 Demolición y preparación del terreno

Este grupo incluye actividades de preparación de sitios para su subsiguiente construcción, incluso la remoción de estructuras previamente existentes.

4311.0 Demolición

Esta subclase incluye:

- demolición de restos de edificios y otras estructuras.

4312.0 Preparación del terreno

Esta subclase incluye:

- la limpieza de lugares de construcción; movimiento de tierra: excavación, relleno, nivelación y gradación de terrenos, excavación de zanjas, remoción de rocas, voladuras, etc.
- la preparación de terreno para la minería: remoción de sobrecarga y otro desarrollo y preparación de propiedades minerales y terreno, excepto yacimientos petrolíferos y de gas
- las pruebas de perforación, taladrado y extracción para la construcción, geofísica, geológica o propósitos similares.

Esta subclase también incluye:

- la construcción de drenajes, drenaje de tierras agrícolas y bosques; limpieza de campo minado y similares (incluso detonación) de terrenos para construcción.

Esta subclase excluye:

- a preparación de sitios para actividades subsiguientes de construcción.

Esta subclase excluye:

- la perforación de pozos de producción de petróleo y gas (0610.0; 0620.0)
- la descontaminación de suelos (3900.0)
- la perforación de pozos de agua (4220.0)
- la excavación de pozos (4390.9)
- la exploración de yacimientos de petróleos y de gas, pruebas geofísicas, geológicas y sísmicas (7110.9)

432 Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción

Este grupo incluye actividades de instalación que complementan el funcionamiento de un edificio como tal, incluso instalación de sistemas eléctricos, plomería (agua, gas, y sistemas de desagüe) sistemas de calefacción y aire acondicionado, ascensores, etc.

4321.0 Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas

Esta subclase incluye:

- la instalación en todo tipo de construcciones y estructuras de ingeniería civil de sistemas eléctricos, electromecánicos y electrónicos:
 - los dispositivos y cableado eléctrico
 - el cableado para telecomunicaciones
 - el cableado de redes para computación y televisión por cable, incluso fibra óptica

- las antenas parabólicas para satélites
- los sistemas de iluminación
- los sistemas de alarmas contra incendio
- los sistemas de alarmas contra robos
- la iluminación de calles y señales eléctricas;
- la iluminación de pistas de aeropuerto.

Esta subclase también incluye:

- la conexión de equipos eléctricos y electrodomésticos, incluso zócalo para calefacción.

Esta subclase excluye:

- la construcción de líneas de transmisión de energía y comunicación (4220.0)

4322 Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado

Esta clase incluye: la instalación de plomería, sistemas de aire acondicionado y calefacción, incluso adiciones, alteraciones, mantenimiento y reparación.

4322.1 Fontanería e instalaciones sanitarias

Esta subclase incluye:

- la instalación de plomería, incluso adiciones, alteraciones, mantenimiento y reparación
- la instalación en edificios u otros proyectos de construcción de plomería y equipo sanitario.

4322.2 Instalación de calefacción y aire acondicionado

Esta subclase incluye:

- la instalación de sistemas de aire acondicionado y calefacción, incluso adiciones, alteraciones, mantenimiento y reparación.
- la instalación en edificios u otros proyectos de construcción de: sistemas de calefacción (eléctricos, gas, y petróleo); hornos, silos de ventilación; recolectores no eléctricos de energía solar; equipamiento y ductos de ventilación, refrigeración o aire acondicionado.

4322.9 Otras instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado

Esta subclase incluye:

- la instalación de dispositivos de gas; tuberías de vapor; sistemas de rociadores para fuego; sistemas de rociadores para césped; instalación de conductos, incluso adiciones, alteraciones, mantenimiento y reparación.

Esta subclase excluye:

- la instalación de zócalos de calefacción eléctrica (4321.0)

4329.0 Otras instalaciones de construcción

Esta subclase incluye:

- la instalación de equipo aparte de eléctricos, plomería, sistemas de aire acondicionado y calefacción o maquinaria industrial en edificios y estructuras de ingeniería civil.

Esta subclase incluye:

- la instalación en edificios u otros proyectos de construcción de:
 - ascensores y escaleras
 - puertas automáticas y giratorias
 - conductores de iluminación
 - sistemas de limpieza de aspiradora
 - aislamiento termal, de sonido o vibración.

Esta subclase excluye:

- la instalación de maquinaria industrial, ver 3320.0

433 Terminación y acabado de edificios

4330 Terminación y acabado de edificios

4330.1 Pintado y empapelado de edificios

Esta subclase incluye:

- el pintado interior o exterior de edificios
- el pintado de estructuras de ingeniería civil;
- la colocación de papel tapiz.

4330.2 Colocación de revestimientos de pisos y paredes

Esta subclase incluye:

- el colocado, colgado o ajuste en edificios u otros proyectos de construcción de: cerámicas, concreto o piedra cortada para pared o baldosas de pisos, artículos de cerámica para estufas, parquet y otros cobertores de madera para pisos; alfombras y cobertores de piso de linóleo; incluso de caucho o plástico; terraza, mármol, cobertores de pared o piso de granito o pizarra
- la aplicación en edificios u otros proyectos de construcción de enlucido o estuco interior o exterior, incluso materiales relacionados con tornos.

4330.9 Otras tareas de terminación de edificios

Esta subclase incluye:

- la instalación de puertas, ventanas, marcos de puertas y ventanas, accesorios de cocinas, escaleras, accesorios de tiendas y similares de madera u otros materiales
- la terminación interior tales como techos, cubiertas de madera de paredes, mamparas móviles, etc.
- la instalación de vidrios, espejos, etc.
- la limpieza de edificios nuevos después de la construcción
- los otros trabajos de terminación de edificios n.c.p.

Esta subclase también incluye:

- la instalación interior de almacenes, hogares móviles, botes, etc.

Esta subclase excluye:

- las actividades de diseñadores de decoración de interiores (7410.0)
- la limpieza exterior general de edificios y otras estructuras (8121.0)
- la limpieza exterior e interior especializada de edificios (8129.0)

439 Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.

4390 Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.

Esta subclase incluye:

- las actividades de construcción especializada en un aspecto en común de diferentes tipos de estructura, requiriendo habilidades especiales o equipo

4390.1 Actividades de impermeabilización de edificios

Esta subclase incluye:

- la deshumedificación de edificios
- la cubierta de techos de edificios residenciales

4390.2 Levantamiento y desmantelamiento de plataformas y andamios

Esta subclase incluye:

- el levantamiento y desmantelamiento de plataformas de trabajo y andamios (sin incluir alquiler de andamios y plataformas de trabajo)

4390.3 Construcción de pilotajes para la edificación

Esta subclase incluye:

- la construcción de cimientos, incluso instalación de cimientos
- los trabajos de profundidad de diques y agua

4390.9 Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la excavación de pozos
- el levantamiento de elementos de hacer no-auto fabricados
- el doblado de acero
- la colocación de ladrillos y piedras
- el levantamiento de chimeneas y hornos industriales
- el trabajo con requerimientos de acceso especializado con habilidades de escalamiento y equipo relacionado necesario, ejemplo trabajo en estructuras altas, trabajos de subsuperficie
- la construcción de piscinas al aire libre
- la limpieza con vapor, con chorro de arena y actividades similares para edificios exteriores
- el alquiler de grúas con operador.

Esta subclase excluye:

- el alquiler de maquinaria de construcción y equipo sin operario (7730.2)

G - COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTO MOTORES Y MOTOCICLETAS

Esta sección incluye la reventa (comercio sin transformación) al por mayor y menor de productos nuevos o usados, y la prestación de servicios inherentes al comercio de mercancías. Las ventas al por mayor y al por menor constituyen las etapas finales de la distribución de mercaderías. También se incluye en esta sección la reparación de vehículos automotores y motocicletas.

El comercio sin transformación comprende las operaciones usuales (o manipulación) asociadas con el comercio, por ejemplo, selección, clasificación y montaje de bienes, mezcla (combinación) de bienes (por ejemplo vino o arena), embotellamiento (con o sin el anterior limpiado de botella), acondicionamiento, división y reembalaje de mercancías a granel para su distribución en pequeños lotes, almacenamiento (sea o no congelado o refrigerado), limpieza y secado de productos agrícolas, cortado de tableros de fibra de madera o chapas de metal como actividades secundarias.

La división 45 incluye todas las actividades relacionadas al comercio y reparación de vehículos automotores y motocicletas, mientras que las divisiones 46 y 47 incluye todas las otras actividades de comercio. La distinción entre la división 46 (comercio al por mayor) y la división 47 (comercio al por menor) esta basada en el tipo predominante de cliente.

El comercio al por mayor es (el comercio sin transformación) de artículos nuevos y usados a minoristas, usuarios industriales, comerciales, instituciones o profesionales o a otros mayoristas y a quienes actúan en calidad de agente o corredor en la compra o venta de mercancías en nombre de dichas personas o empresas. Los principales tipos de empresas abarcadas son las firmas de mayoristas comerciales, a saber, mayoristas que adquieren propiedad de las mercancías para comercializarlas, como revendedores e intermediarios al por mayor, distribuidores de productos industriales, exportadores, importadores, cooperativas de compra y sucursales y oficinas de venta (pero no los establecimientos de venta al por menor) que son mantenidas por unidades manufactureras o mineras como entidades separadas de la fábrica o mina propiamente dicha para que comercialicen sus productos y que no se limitan a tomar pedidos de tales productos para su envío directo desde la fábrica o mina. También se incluyen los corredores de mercancías y productos básicos, los comisionistas, agentes, recolectores y compradores, y las cooperativas de comercialización de productos agropecuarios.

Con frecuencia los mayoristas agrupan, seleccionan y clasifican las mercancías en grandes lotes, que luego fraccionan para reenvasarlas y distribuir las en lotes más pequeños (ejemplo, productos farmacéuticos); almacenan, refrigeran, entregan e instalan las mercancías y se encargan de promover las ventas de sus clientes y de diseñar las etiquetas.

Los comercios al por menor o minoristas consiste en la reventa (comercio sin transformación) de artículos nuevos y usados principalmente al público en general para consumo o utilización personal o doméstica, en tiendas, grandes almacenes, casas de comercio por correo, ventas puerta a puerta, vendedores ambulantes, cooperativas de consumo, empresas de subasta, etc. La mayoría de los minoristas son propietarios de los bienes que venden, pero algunos actúan como agentes de un mandante o de un principal y venden sea a consignación o en base a comisiones.

45 COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS

Esta división incluye todas las actividades (excepto fabricación y alquiler) relacionadas a vehículos automotores y motocicletas, incluso grúas y camiones, tales como comercio al por mayor y menor de vehículos nuevos y de segunda mano, la reparación y mantenimiento de vehículos y la comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para vehículos automotores y motocicletas.

También incluye actividades de agentes comisionistas involucrados en comercio al por mayor o menor de vehículos automotores, las subastas al por mayor de vehículos y la comercio al por mayor por internet.

Esta división también incluye actividades como el lavado, el pulimento de vehículos automotores, etc.

Esta división no incluye el comercio al por menor de combustible y lubricantes para vehículos automotores ni el alquiler de vehículos automotores o motocicletas.

451 Comercio de vehículos automotores, excepto motocicletas

4510 Comercio de vehículos automotores, excepto motocicletas

4510.1 Comercio al por mayor de vehículos automotores nuevos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de vehículos nuevos como:
 - vehículos automotores de pasajeros, incluso vehículos automotores de pasajeros especializados tales como ambulancias y minibuses, etc.
 - camiones, camionetas y utilitarios
 - remolques y semirremolques
 - vehículos para acampar tales como casas rodantes y trailers

Esta subclase también incluye:

- el comercio al por mayor de vehículos automotores todo terreno, como jeeps, menos de (3,5 toneladas), etc.

4510.2 Comercio al por mayor de vehículos automotores usados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de vehículos usados como:
 - vehículos automotores de pasajeros, incluso vehículos automotores de pasajeros especializados tales como ambulancias y minibuses, etc.
 - camiones, camionetas y utilitarios
 - remolques y semirremolques
 - vehículos para acampar tales como casas rodantes y trailers

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para vehículos automotores (4530.1; 4530.2; 4530.3)
- el alquiler de vehículos automotores con chofer (4922.1; 4922.2; 4922.3; 4922.9)
- el alquiler de camiones con chofer (4923.1; 4923.2; 4923.9)
- las actividades de los subastadores independientes (8299.0)
- el alquiler de vehículos automotor y camiones sin chofer (7710.0)

4510.3 Comercio al por menor de vehículos automotores nuevos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de vehículos nuevos como:
 - vehículos automotores de pasajeros, incluso vehículos automotores de pasajeros especializados tales como ambulancias y minibuses, etc.
 - camiones, camionetas y utilitarios
 - remolques y semirremolques
 - vehículos para acampar tales como casas rodantes y trailers

Esta subclase también incluye:

- el comercio al por menor de vehículos automotores todo terreno, como jeeps, etc. (menos de 3,5 toneladas)

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para vehículos automotores (4530.1; 4530.2; 4530.3)
- el alquiler de vehículos automotores con chofer (4922.1; 4922.2; 4922.3; 4922.9)

- el alquiler de camiones con chofer (4923.1; 4923.2; 4923.9)
- las actividades de los subastadores independientes (8299.0)
- el alquiler de vehículos automotor y camiones sin chofer (7710.0)

4510.4 Comercio al por menor de vehículos automotores usados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de vehículos usados como:
 - vehículos automotores de pasajeros, incluso vehículos automotores de pasajeros especializados tales como ambulancias y minibuses, etc.
 - camionetas y utilitarios
 - remolques y semirremolques
 - vehículos para acampar tales como casas rodantes y trailers

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para vehículos automotores (4530.1; 4530.2; 4530.3)
- el alquiler de vehículos automotores con chofer (4922.1; 4922.2; 4922.3; 4922.9)
- el alquiler de camiones con chofer (4923.1; 4923.2; 4923.9)
- las actividades de los subastadores independientes (8299.0)
- el alquiler de vehículos automotor y camiones sin chofer (7710.0)

4510.5 Agentes comisionistas por venta de vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor y menor por agentes comisionistas; subastas de autos.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para vehículos automotores (4530.1; 4530.2; 4530.3)
- el alquiler de vehículos automotores con chofer (4922.1; 4922.2; 4922.3; 4922.9)
- el alquiler de camiones con chofer (4923.1; 4923.2; 4923.9)
- las actividades de los subastadores independientes (8299.0)
- el alquiler de vehículos automotor y camiones sin chofer (7710.0)

452 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas

4520 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas

Esta subclase incluye: el mantenimiento y reparación de vehículos automotores

4520.1 Mantenimiento y reparación mecánica de vehículos

Esta subclase incluye:

- la reparación del motor; mecánica integral
- la reparación de partes de vehículos automotores

4520.2 Mantenimiento y reparación eléctrica y electrónica de vehículos

Esta subclase incluye:

- las reparaciones eléctricas, del tablero e instrumental; reparación y recarga de baterías
- las reparaciones de sistemas de inyección electrónica

4520.3 Talleres de chapería y pintura

Esta subclase incluye:

- la reparación y pintura de carrocerías; colocación y reparación de guardabarros y protecciones exteriores
- el lustrado, etc., rociado y pintado

4520.4 Talleres de gomería

Esta subclase incluye:

- la reparación de neumáticos y cámaras de aire, ajuste o reemplazo, tratamiento antióxido

4520.5 Talleres de alineación y balanceo

Esta subclase incluye:

- la reparación de amortiguadores, alineación de dirección y balanceo de ruedas

4520.6 Lavaderos de autos

Esta subclase incluye:

- el lavado automático y manual

4520.9 Otros tipos de reparaciones de vehículos automotores n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el tapizado y retapizado
- el reparación de pantallas y ventanas
- la reparación de asientos de vehículos automotores
- la instalación de partes y accesorios fuera del proceso de fabricación

Esta subclase excluye:

- el recauchutado y reconstrucción de neumáticos (2211.2)
- la fabricación de vehículos automotores (2910.1)
- el comercio de piezas y accesorios de vehículos automotores (453)

453 Comercio de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas

4530 Comercio de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas

4530.1 Comercio de piezas y accesorios nuevos para vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor y menor de todo tipo de partes, componentes, suministros, herramientas y accesorios; nuevos para vehículos automotores, tales como: neumáticos y cámaras de aire para neumáticos, bujías, baterías, equipo de iluminación y partes eléctricas

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de combustible para vehículos automotores (4730.0)

4530.2 Comercio de piezas y accesorios usados para vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor y menor de todo tipo de partes, componentes, suministros, herramientas y accesorios; usados para vehículos automotores, tales como: neumáticos y cámaras de aire para neumáticos, bujías, baterías, equipo de iluminación y partes eléctricas

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de combustible para vehículos automotores (4730.0)

4530.3 Comercio de piezas y accesorios nuevos y usados para vehículos automotores

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor y menor de todo tipo de partes, componentes, suministros, herramientas y accesorios; nuevos y usados para vehículos automotores, tales como: neumáticos y cámaras de aire para neumáticos, bujías, baterías, equipo de iluminación y partes eléctricas

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de combustible para vehículos automotores (4730.0)

454 Comercio, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios

4540 Comercio, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios

4540.1 Comercio de motocicletas y de sus piezas y accesorios

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor y menor de motocicletas, incluso ciclomotores
- el comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para motocicletas (incluso por agentes comisionistas y por correo)

Esta subclase excluye:

- el mantenimiento y reparación de motocicletas (4540.2)
- el comercio al por mayor de bicicletas y sus partes y accesorios (4649.0)
- el comercio al por menor de bicicletas y sus partes y accesorios (4763.1)
- el alquiler de motocicletas (7730.9)
- la reparación y mantenimiento de bicicletas (9529.1)

4540.2 Mantenimiento y reparación de motocicletas

Esta subclase incluye:

- el mantenimiento y reparación de motocicletas.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor y menor de motocicletas, incluso ciclomotores (4540.1)
- el comercio al por mayor y menor de partes y accesorios para motocicletas (incluso por agentes comisionistas y casas de ordenes por correo (4540.1)
- el comercio al por mayor de bicicletas y sus partes y accesorios (4649.0)
- el comercio al por menor de bicicletas y sus partes y accesorios (4763.1)
- el alquiler de motocicletas (7730.9)
- la reparación y mantenimiento de bicicletas (9529.1)

46 COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS

Esta división incluye el comercio al por mayor por cuenta propia o por cuenta de terceros (intermediarios de comercio) relacionado al comercio al por mayor nacional así como al comercio al por mayor internacional (importación / exportación).

El comercio al por mayor es la reventa (venta sin transformación) de productos nuevos o usados a minoristas, comercio de empresa a empresa, tales como usuarios industriales, comerciales, institucionales o profesionales; o reventa a otros mayoristas; y a quienes actúan en calidad de agentes o corredores en la compra y/o venta de mercancías en nombre de dichas personas o empresas. Entre los mayoristas comerciales se encuentran aquellos que adquieren propiedad de las mercancías para comercializarlas, como por ejemplo revendedores e intermediarios al por mayor, distribuidores industriales, exportadores, importadores, cooperativas de compra y sucursales y oficinas de venta (excepto los comercios de venta al por menor) que son mantenidas por unidades manufactureras o mineras como entidades separadas de la fábrica o mina propiamente dicha para que comercialicen sus productos y que no se limitan solamente a tomar pedidos de tales productos para su envío directo desde la fábrica o mina.

También se incluyen las actividades de los corredores de mercancías y productos básicos, los comisionistas, agentes, recolectores y compradores, y las cooperativas de comercialización de productos agropecuarios. Con frecuencia los mayoristas agrupan, seleccionan y clasifican las mercancías en grandes lotes, que luego fraccionan para reenvasarlas y distribuir las en lotes más pequeños (el caso, por ejemplo, de los productos farmacéuticos); almacenan, refrigeran, entregan e instalan las mercancías; y se encargan de promover las ventas de sus clientes y de diseñar las etiquetas.

Esta división excluye:

- el comercio al por mayor de vehículos automotores y motocicletas (451; 4540.1)
- el comercio al por mayor de accesorios de vehículos automotores (453)
- el alquiler y arrendamiento de bienes (división 77)
- el envasado de bienes sólidos y embotellado de bienes gaseosos o líquidos, incluso mezclado y filtrado para terceros (8292.0)

461 Comercio al por mayor a cambio de una retribución o por contrata

Este grupo incluye las actividades de intermediarios, corredores de mercaderías y los restantes mayoristas que comercian por cuenta de terceros. Las actividades de los que estén dedicados a poner en contacto a compradores y vendedores o emprendan operaciones comerciales en nombre de un mandante, incluso por internet.

Este grupo también incluye las actividades de las empresas de subastas al por mayor, incluso las subastas al por mayor por internet.

Este grupo excluye:

- el comercio al por mayor por cuenta propia (462 a 469)
- el comercio al por menor en comisión o consignación no realizada en establecimientos (479)

4610 Comercio al por mayor a cambio de una retribución o por contrata

4610.1 Comercio al por mayor de productos agrícolas a cambio de una retribución o por contrata

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor en comisión o consignación de cereales, oleaginosas y forrajeras
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de semillas
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de materias primas textiles
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de productos agrícolas n.c.p.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor por cuenta propia (462 a 469)
- el comercio al por menor en comisión o consignación no realizada en establecimientos (479)

4610.2 Comercio al por mayor de productos pecuarios a cambio de una retribución o por contrata

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor en comisión o consignación de ganado en pie
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de lanas, cueros y productos afines en bruto
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de productos pecuarios, n.c.p.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor por cuenta propia (462 a 469)
- el comercio al por menor en comisión o consignación no realizada en establecimientos (479)

4610.3 Comercio al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco a cambio de una retribución o por contrata

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor en comisión o consignación de productos alimenticios industrializados (carnes, productos lácteos, productos de granja, pescados, frutas y legumbres, etc.)
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de bebidas incluye el embotellado de bebidas a granel sin transformación
- el comercio al por mayor en comisión o consignación de tabaco y productos del tabaco 1

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor por cuenta propia (462 a 469)
- el comercio al por menor en comisión o consignación no realizada en establecimientos (4799.0)
- el empaquetado de mercancías sólidas y el embotellado de mercancías líquidas o gaseosas (8299.0)

4610.4 Comercio al por mayor de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos a cambio de una retribución o por contrata

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de combustibles, minerales, metales, productos siderúrgicos y productos químicos industriales (incluidos los fertilizantes) en comisión o consignación

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor por cuenta propia (462 a 469)
- el comercio al por menor en comisión o consignación no realizada en establecimientos (4799.0)
- el empaquetado de mercancías sólidas y el embotellado de mercancías líquidas o gaseosas (8299.0)

4610.9 Comercio al por mayor de mercancías, n.c.p. a cambio de una retribución o por contrata

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor en comisión o consignación de:
 - textiles, ropa, pieles, calzado y artículos de cuero
 - madera y materiales de construcción
 - maquinaria incluso maquinaria y equipo industriales, maquinaria e equipo de oficina y computadoras
 - buques y aeronaves
 - muebles, artículos domésticos y de ferretería
 - otros productos n.c.p

Esta subclase también incluye:

- las actividades de venta al por mayor de casas de subasta.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor por cuenta propia (462 a 469)
- el empaquetado de mercancías sólidas y el embotellado de mercancías líquidas o gaseosas (8299.0)
- las actividades de agentes comisionistas de vehículos automotores (451)
- la subasta de vehículos automotores (451)
- el comercio al por menor por agentes comisionistas no realizada en tiendas (4799.0)
- las actividades de agentes de seguro (6622.0)
- las actividades de agentes de la propiedad inmobiliaria (682)

462 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y de animales vivos

4620.1 Comercio al por mayor de materias primas agrícolas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de granos y semillas
- el comercio al por mayor de frutas oleaginosas
- el comercio al por mayor de flores y plantas
- el comercio al por mayor de tabaco no manufacturado
- el comercio al por mayor de otros materiales agrícolas
- el comercio al por mayor de desechos, residuos y productos derivados usados para alimentar animales.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de fibras textiles (4669.9)

4620.2 Comercio al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de animales vivos
- el comercio al por mayor de cueros y pieles
- el comercio al por mayor de cuero

463 Comercio al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco

4630 Comercio al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco

4630.1 Comercio al por mayor de carne, menudencias y productos derivados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de carne y productos derivados
- el comercio al por mayor de productos chacinados
- el comercio al por mayor de productos de la pesca
- el comercio al por mayor de carne de aves

4630.2 Comercio al por mayor de comestibles, excepto carnes

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de frutas y vegetales
- el comercio al por mayor de productos lácteos
- el comercio al por mayor de huevos y productos derivados
- el comercio al por mayor de productos de panadería
- el comercio al por mayor de café, té, cacao y especias
- el comercio al por mayor de grasas y aceites comestibles de origen animal y vegetal
- el comercio al por mayor de otros productos alimenticios (conservas, encurtidos, dulces, jaleas, frutos secos, miel y derivados, etc.)

4630.3 Comercio al por mayor de alimentos para mascotas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de alimento para mascotas

4630.4 Comercio al por mayor de bebidas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de bebidas alcohólicas
- el comercio al por mayor de bebidas no alcohólicas (aguas, bebidas refrescantes, concentrados, extractos, gaseosas, jarabes, jugos, sodas)

Esta subclase también incluye:

- la compra y embotellado sin transformación de vino a granel

Esta subclase excluye:

- la mezcla de vino o destilación de licores (1111.0; 1112.0)
- el tratamiento de purificación de agua (3600.0).

4630.5 Comercio al por mayor de tabaco y cigarrillos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de productos del tabaco

464 Comercio al por mayor de enseres domésticos

Este grupo incluye el comercio al por mayor de enseres domésticos, incluso textiles.

4641.0 Comercio al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzados, artículos de marroquería y talabartería

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de hilos
- el comercio al por mayor de telas
- el comercio al por mayor de artículos de lencería para el hogar
- el comercio al por mayor de artículos de mercería: agujas, hilo de costura, etc.
- el comercio al por mayor de prendas de vestir incluso deportivas
- el comercio al por mayor de accesorios de ropa tales como guantes, corbatas y tirantes
- el comercio al por mayor de calzado
- el comercio al por mayor de artículos de piel

- el comercio al por mayor de paraguas
- el comercio de prendas de vestir de seguridad personal
- el comercio de uniformes en general

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de fibras textiles (4669.9)
- el comercio al por mayor de calzado deportivo especial, como botas de esquí (4690.0)

4642.0 Comercio al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de artículos farmacéuticos y veterinarios

4643.0 Comercio al por mayor de productos cosméticos y de perfumería

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de perfumería, cosméticos y jabones

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de productos de limpieza doméstica (4649.0)

4644.0 Comercio al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de libros, revistas, diarios (periódicos)
- el comercio al por mayor de papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería

4645.0 Comercio al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de artículos fotográficos y ópticos (ej.: lentes de sol, binoculares, lupas)
- el comercio al por mayor de relojes y joyería y fantasías

4646.0 Comercio al por mayor de muebles y artículos de iluminación

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de muebles de hogar
- el comercio al por mayor de equipo de iluminación

4649.0 Comercio al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de electrodomésticos
- el comercio al por mayor de cubiertos
- el comercio al por mayor de artículos de porcelana y cristalería
- el comercio al por mayor de utensilios de madera y corcho y de mimbre, etc.
- el comercio al por mayor de bicicletas y sus partes y accesorios
- el comercio al por mayor de productos de limpieza doméstica
- el comercio al por mayor de cintas de video y audio grabadas, CDs, DVDs., etc.
- el comercio al por mayor de artículos de cuero y accesorios de viaje
- el comercio al por mayor de instrumentos musicales, juegos, juguetes, artículos deportivos.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de cintas de audio y video en blanco CDs, DVDs. (4652.0)
- el comercio al por mayor de muebles de oficina (4659.0)

465 Comercio al por mayor de maquinaria, equipos y suministros

Este grupo incluye el comercio al por mayor de computadoras, equipo de telecomunicaciones, maquinaria especializada para todas las clases de industrias y maquinaria de uso general.

4651.0 Comercio al por mayor de equipos informáticos y software

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de computadoras y equipos informáticos periféricos
- el comercio al por mayor de software

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de maquinaria controlada por computadora (4651.0)
- el comercio al por mayor de partes electrónicas (4652.0)
- el comercio al por mayor de maquinaria de oficina y equipo (excepto computadoras y equipo periférico) (4659.0)

4652.0 Comercio al por mayor de componentes electrónicos y de equipos de comunicaciones

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de válvulas y tubos electrónicos
- el comercio al por mayor de dispositivos semiconductores
- el comercio al por mayor de microchip y circuitos integrados
- el comercio al por mayor de circuitos de impresión
- el comercio al por mayor de cintas de audio y video y disquetes en blanco, discos magnéticos y ópticos (CDs, DVDs).
- el comercio al por mayor de teléfonos y equipos de comunicación
- el comercio al por mayor de equipo de radio y televisión
- el comercio al por mayor de reproductores de CD y DVD y grabadores.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de cintas de audio y video grabadas, CDs, DVDs. (4649.0)
- el comercio al por mayor de computadoras y equipo periférico computacional, (4651.0)

4653.0 Comercio al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de maquinaria y equipo agrícola:
 - arados, esparcidores de abono, sembradoras
 - máquinas segadoras, máquinas trilladoras
 - máquinas para ordeñar
 - máquinas avícolas
 - máquinas de apicultura
 - tractores usados en agricultura y silvicultura.

Esta subclase también incluye:

- el comercio de cortadoras de césped

4654.0 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de robots de línea de producción
- el comercio al por mayor de alambres e interruptores y otro equipo de instalación para uso industrial
- el comercio al por mayor de otro material eléctrico, como motores eléctricos, transformadores
- el comercio al por mayor de máquinas herramienta de cualquier tipo y para cualquier material
- el comercio al por mayor de maquinaria para uso en la industria de alimentos, bebidas y tabaco
- el comercio al por mayor de maquinaria para uso en la industria textil, prendas y accesorios, calzados y artículos de cuero y marroquinería
- el comercio al por mayor de maquinaria para uso en la industria gráfica y conexas
- el comercio al por mayor de otra maquinaria n.c.p. para uso en industrias

Esta subclase también incluye:

- el comercio al por mayor de máquinas herramienta controladas por computadora
- el comercio al por mayor de la maquinaria controlada por computadora para la industria textil y de máquinas de costura y de punto controladas por computadora

4655.0 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de equipos e implementos de uso médico y hospitalario, diagnóstico y tratamiento

4659.0 Comercio al por mayor de otras maquinarias y equipos, n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de maquinaria y equipo de oficina (excepto computadoras y equipos periféricos)
- el comercio al por mayor de muebles de oficina
- el comercio al por mayor de equipo de transporte (excepto vehículos motorizados, motocicletas y bicicletas)
- el comercio al por mayor de instrumentos y equipo de mediación.
- el comercio al por mayor de otra maquinaria n.c.p. para uso en comercio y navegación y otros servicios.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de vehículos motorizados, remolques y caravanas (451)
- el comercio al por mayor de piezas para vehículos motorizados (453)
- el comercio al por mayor de motocicletas (4540.1)
- el comercio al por mayor de bicicletas (4649.0)
- el comercio al por mayor de computadoras y equipo periférico (4651.0)
- el comercio al por mayor de componentes electrónicos y teléfonos y de equipo de comunicaciones (4652.0)

466 Comercio al por mayor de otros productos especializados

Este grupo incluye otras actividades de comercio al por mayor especializadas no clasificadas en otros grupos de esta división. Este grupo incluye el comercio al por mayor de productos intermedios, excepto agrícolas y no utilizados típicamente en el hogar.

4661.0 Comercio al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de combustibles, grasas, lubricantes, aceites, tales como:
 - carbón vegetal, carbón, coque, leña para calefacción, nafta
 - petróleo crudo, combustible diesel, gasolina diesel, gasolina, gasóleo (o aceite) para calefacción, queroseno
 - gases del petróleo licuado, gas butano y propano
 - aceites y grasas lubricantes, productos de refinado del petróleo

4662.0 Comercio al por mayor de metales y minerales metalíferos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de minerales ferrosos y no ferrosos
- el comercio al por mayor de metales ferrosos y no ferrosos en formas primarias
- el comercio al por mayor de productos metálicos ferrosos y no ferrosos semielaborados n.c.p.
- el comercio al por mayor de oro y otros metales preciosos

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de chatarra metálica (4669.3)

4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción

4663.1 Comercio al por mayor de madera

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de la madera en bruto aserrada o perfilada
- el comercio al por mayor de productos derivados de la madera: tablas, vigas, planchas, durmientes, tirantes y similares

4663.2 Comercio al por mayor de materiales de construcción

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de materiales de construcción: arena, piedra, canto rodado, cal, cemento, yeso, ladrillo, teja, etc.
- el comercio al por mayor de puertas, ventanas y similares de cualquier material

4663.3 Comercio al por mayor de pinturas, barnices, papel de empapelar y revestimiento de pisos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de pintura y barniz
- el comercio al por mayor de empapelado de papel y revestimiento de pisos

4663.4 Comercio al por mayor de vidrio

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de vidrio plano y templado

4663.5 Comercio al por mayor de artículos sanitarios

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de equipo sanitario: baños; lavabos; tocadores y otra porcelana sanitaria
- el comercio al por mayor de equipo de instalación sanitaria: tubos, cañerías, accesorios, piezas T, conexiones, cañerías de caucho, etc.

4663.6 Comercio al por mayor de artículos de ferretería y calefacción

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de aparatos y accesorios
- el comercio al por mayor de ferreterías y cerraduras
- el comercio al por mayor de calentadores de agua
- el comercio al por mayor de herramientas, tales como martillos, sierras, destornilladores y otras herramientas de mano

4669 Comercio al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p

4669.1 Comercio al por mayor de productos químicos industriales

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de productos químicos industriales: anilina, tinta de impresión, aceites esenciales, gases industriales, colas sintéticas, materia colorante, aromas y sustancias, resina sintética, metanol, parafina, soda, sal industrial, ácidos y sulfuros, derivados del almidón, etc.

4669.2 Comercio al por mayor de fertilizantes y agroquímicos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de fertilizantes y de productos agroquímicos

4669.3 Comercio al por mayor de desechos y materiales para reciclar

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de desechos metálicos y no metálicos y de materiales para reciclar, incluyendo recolección, clasificado, separado, desmontado de mercancías usadas tales como autos para obtener piezas reutilizables, embalaje y reembalaje, almacenaje y entrega, pero sin un proceso verdadero de transformación. Adicionalmente, la compra y venta de desechos tiene un valor restante.

4669.9 Comercio al por mayor de otros productos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de materiales plásticos en formas primarias
- el comercio al por mayor de caucho
- el comercio al por mayor de fibras textiles
- el comercio al por mayor del papel a granel
- el comercio al por mayor de piedras preciosas

Esta clase también incluye el comercio al por mayor de desechos metálicos y no metálicos y de materiales para reciclar, incluyendo recolección, clasificado, separado, desmontaje de mercancías usadas tales como autos para obtener piezas reutilizables, embalaje y reembalaje, almacenaje y entrega, pero sin un proceso verdadero de transformación. Adicionalmente, la compra y venta de desechos tiene un valor restante.

Esta subclase también incluye:

- el desmantelamiento de automóviles, computadoras, televisores y de otros equipos para obtener y revender piezas usables.

Esta subclase excluye:

- la recolección de desechos industriales y domésticos (381)
- el tratamiento de desecho, no para un uso adicional en un proceso de fabricación industrial, pero con el objetivo de eliminación (382)
- el procesamiento de desechos y desperdicios y de otros artículos en materia prima secundaria cuando un proceso verdadero de transformación es requerido (el resultado de materia prima secundaria es ajustado para el uso directo en un proceso de fabricación industrial, pero no es un producto final) (383)
- el desmantelado de automóviles, computadoras, televisores y otro equipo para la recuperación de materiales (3830.1)
- el destrozo de autos por medio de un proceso mecánico (3830.1)
- el desmantelado de buques (3830.1)
- el comercio al por menor de bienes de segunda mano (4774.1; 4774.2; 4774.9)

469 Comercio al por mayor no especializada

4690.0 Comercio al por mayor no especializada

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de mercaderías diversas sin una especialización particular

47 COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS

Esta división incluye la reventa (venta sin transformación) de productos nuevos y usados principalmente al público en general para su consumo y uso personal o doméstico, por almacenes, tiendas de departamento, puestos de venta, venta por correo, vendedores ambulantes y a domicilios, cooperativas de consumidores, etc.

El comercio al por menor se clasifica primero por tipo de venta (comercio al por menor en almacenes: grupos 471 a 477; comercio al por menor no realizado en almacenes: grupos 478 y 479). El comercio al por menor en almacenes incluye el comercio al por menor de las mercancías usadas (clase 4774). Para el comercio al por menor en almacenes, existe otra distinción, entre el comercio al por menor especializada (grupos 472 a 477) y el comercio al por menor no especializada (grupo 471). Los grupos mencionados anteriormente son subdivididos más adelante por el rango de productos vendidos.

El comercio no realizado en almacenes se subdivide según las formas de comercio, tales como: venta al por menor en vía, puestos de venta y mercados (grupo 478) y otras ventas al por menor no realizada en almacenes, ejemplo casas de venta por correo, venta puerta a puerta, máquinas dispensadoras, etc. (grupo 479).

Los artículos vendidos en esta división se limitan a bienes usualmente referidos como artículos de consumo. Por tanto los bienes que usualmente no ingresan al comercio minorista, tales como granos de cereal, minerales, maquinaria industrial, etc.; son excluidos.

Esta división también incluye unidades comprometidas principalmente en el comercio al público en general, de la exposición de mercancías, productos tales como computadoras personales, artículos de papelería, pintura o madera, aunque estas ventas quizás no sean para uso personal o doméstico. Algunos procesos de artículos pueden ser involucrados, pero sólo secundariamente al comercio ejemplo, selección y reembalaje de artículos, instalación de electrodomésticos, etc.

Esta división también incluye el comercio al por menor por agentes comisionistas y actividades de casas de subasta al por menor.

Esta división excluye: el comercio de productos agrícolas por agricultores (división 01); la fabricación y venta de artículos, la cual es generalmente clasificada como Industria (divisiones 10 a 32); el comercio de vehículos automotores, motocicletas y sus partes (división 45), el comercio de granos de cereal, minerales, petróleo crudo, químicos industriales, hierro y acero y maquinaria y equipo industrial (división 46), el alquiler de artículos domésticos o personales al público en general (grupo 772)

471 Comercio al por menor en comercios no especializados

Este grupo incluye el comercio al por menor de una variedad de líneas de producto en la misma unidad (comercios no especializados), tales como supermercados o tiendas por departamentos.

4711 Comercio al por menor en comercios no especializados, con predominio de alimentos, bebidas y tabaco

4711.1 Comercio al por menor en hipermercados y supermercados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor en hipermercados y supermercados de una gran variedad de productos compuestos predominantemente por alimentos, bebidas o tabaco, tales como:
 - comercio al por menor en comercios generales que tienen además de sus principales ventas de alimentos, bebidas o tabaco, otras líneas de comercio tales como prendas de vestir, muebles, electrodomésticos, artículos de ferretería, cosméticos, etc.

4711.2 Comercio al por menor en mini mercados y despensas

- el comercio al por menor en mini mercados y despensas de una gran variedad de productos compuestos predominantemente por alimentos, bebidas o tabaco, tales como:
 - venta al por menor de comercios generales que tienen además de sus principales ventas de alimentos, bebidas o tabaco, otras líneas de comercio tales como prendas de vestir, muebles, electrodomésticos, artículos de ferretería, cosméticos, etc.

4711.3 Comercio al por menor realizado por los free shops

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor en tiendas de Free Shop de una gran variedad de productos compuestos predominantemente por alimentos, bebidas o tabaco

4711.4 Comercio al por menor realizado por las cooperativas de consumo

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor realizado por las cooperativas de consumo de una gran variedad de productos compuestos predominantemente por alimentos, bebidas o tabaco, tales como:
 - comercio al por menor de comercios generales que tienen además de sus principales ventas de alimentos, bebidas o tabaco, otras líneas de comercio tales como prendas de vestir, muebles, electrodomésticos, artículos de ferretería, cosméticos, etc.

4719.0 Comercio al por menor de otros productos en comercios no especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos en los cuales no predominan los alimentos, bebidas o tabaco
- el comercio al por menor de otras mercancías tales como: tiendas de departamento que llevan a cabo el comercio al por menor de una línea general de mercadería, incluso prendas de vestir, muebles, artefactos, ferretería, cosméticos, joyería, juguetes, artículos deportivos, etc.

472 Comercio al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados

4721 Comercio al por menor de alimentos

4721.1 Comercio al por menor de frutas y verduras

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de frutas y verduras frescas
- el comercio al por menor de frutas y verduras preparadas o conservadas

4721.2 Comercio al por menor de carnes y pescados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de carne y productos de carne (incluidas las aves)
- el comercio al por menor de pescado, mariscos y productos derivados

4721.3 Comercio al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos de panadería, productos de confitería y productos de pastelería

4721.9 Comercio al por menor de alimentos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos lácteos y huevos
- el comercio al por menor de productos alimenticios en general

4722.0 Comercio al por menor de bebidas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de bebidas alcohólicas o no alcohólicas para el consumo fuera del local de venta.

4723.0 Comercio al por menor de tabaco

- el comercio al por menor de tabaco y de productos de tabaco.

473 Comercio al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados

4730.0 Comercio al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de combustible para vehículos motorizados y motocicletas.

Esta subclase también incluye:

- el comercio al por menor de productos lubricantes y refrigerantes para vehículos motorizados.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de combustibles (4661.0)
- el comercio al por mayor de gas licuado del petróleo para cocina o calefacción (4773.5)

474 Comercio al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados

Este grupo incluye el comercio al por menor de equipos de información y comunicación, tales como computadoras y equipo periférico, equipo de telecomunicaciones y consumidores de electricidad, por comercios especializados

4741 Comercio al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados

4741.1 Comercio al por menor de equipos informáticos y software

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de computadoras
- el comercio al por menor de equipos periféricos computacionales
- el comercio al por menor de consolas de juego de video
- el comercio al por menor de software no modificado para clientes específicos, incluso juegos de video

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de equipo de telecomunicación (4741.2)
- el comercio al por menor de cintas y discos de video vírgenes (4762.0)

4741.2 Comercio al por menor de equipos de telecomunicaciones

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de equipos de telecomunicaciones

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de computadoras y equipos periféricos computacionales (4741.1)
- el comercio al por menor de cintas y discos de video vírgenes (4762.0)

4742.0 Comercio al por menor de equipos de audio y video

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de equipos de radio y televisión
- el comercio al por menor de equipos de estéreo
- el comercio al por menor de reproductores y grabadores de CDs y DVDs

475 Comercio al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico, en comercios especializados

Este grupo incluye el comercio al por menor de equipo doméstico, tales como textiles, ferretería, alfombras, electrodomésticos o muebles, en comercios especializados

4751 Comercio al por menor de productos textiles, excepto prendas de vestir

4751.1 Comercio al por menor de tela en almacenes especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de tela

4751.2 Comercio al por menor de hilos y artículos de mercería en almacenes especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de hilo de tejer
- el comercio al por menor de materiales básicos para alfombra, tapiz o bordado
- el comercio al por menor de artefactos textiles
- el comercio al por menor de mercería: agujas, hilo de coser.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de prendas de vestir (4771.1)

4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción

4752.1 Comercio al por menor de artículos de ferretería

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de artículos de ferretería

4752.2 Comercio al por menor de pinturas y revestimientos similares

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de pinturas, barnices y lacas

4752.3 Comercio al por menor de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera, equipo sanitario

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera
- el comercio al por menor de equipo sanitario: baños; lavabos; tocadores y otra porcelana sanitaria
- el comercio al por menor de equipo de instalación sanitaria: tubos, cañerías, accesorios, piezas T, conexiones, cañerías de caucho, etc.

4752.4 Comercio al por menor de vidrio

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de vidrio plano y templado

4752.9 Comercio al por menor de otros artículos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por mayor de equipo y materiales del tipo "hágalo usted mismo" (listo para ser ensamblado por el comprador)
- el comercio al por menor de cortadoras de césped
- el comercio al por menor de saunas

4753.0 Comercio al por menor de alfombras, cubiertas de pared y piso en almacenes especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de alfombras y tapetes; comercio al por mayor de cortinas y cortinas de red; comercio al por menor de papel tapiz y cubiertas de piso

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de azulejos de corcho para pisos (4752.2)

4759 Comercio al por menor de electrodomésticos, muebles, equipos de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.

4759.1 Comercio al por menor de electrodomésticos y accesorios

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de electrodomésticos

4759.2 Comercio al por menor de muebles y accesorios para el hogar

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de muebles domésticos
- el comercio al por menor de artículos de iluminación

4759.3 Comercio al por menor de cristalería y menaje

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de utensilios domésticos y cubiertos, artículos de loza, vidrio, porcelana y cerámica

4759.4 Comercio al por menor de instrumentos musicales y partituras

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de instrumentos musicales y partituras

4759.5 Comercio al por menor de sistemas de seguridad

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de sistemas de seguridad, tales como dispositivos de candado, cajas fuertes y bóvedas, sin instalación o servicio de mantenimiento

4759.9 Comercio al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de alfombras y tapetes
- el comercio al por mayor de cortinas y cortinas de red
- el comercio al por menor de papel tapiz y cubiertas de piso
- el comercio al por menor de artículos hechos de madera, corcho y mimbre
- el comercio al por menor de artículos y equipo doméstico n.c.p.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de azulejos de corcho para pisos (4752.2)
- el comercio al por menor de antigüedades (4774.2)

476 Comercio al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados

Este grupo incluye el comercio al por menor en comercios especializados de artículos culturales y de recreación, tales como libros, periódicos, música y grabaciones de video, equipo deportivo, juegos y juguetes.

4761.0 Comercio al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de libros de todo tipo
- el comercio al por menor de periódicos y artículos de papelería.

Esta subclase también incluye:

- el comercio al por menor de artículos de oficina tales como lápices, bolígrafos, papel, etc.

Esta subclase excluye:

- el comercio de libros de segunda mano o antiguos (4774.2)

4762.0 Comercio al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de discos musicales, cintas de audio, discos compactos y casetes
- el comercio al por menor de cintas de video, CDs y DVDs.

Esta subclase también incluye:

- el comercio al por menor de discos y cintas vírgenes.

4763 Comercio al por menor de artículos deportivos

4763.1 Comercio al por menor de bicicletas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de bicicletas

4763.9 Comercio al por menor de otros artículos deportivos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de artículos deportivos, de pesca, para campamentos, botes y otros artículos deportivos n.c.p.

4764.0 Comercio al por menor de juegos y de juguetes

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de juegos y juguetes, hechos de cualquier material.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de consolas de juegos de video (4741.1)
- el comercio al por menor de software no modificado para clientes, incluso juegos de video (4741.1)

477 Comercio al por menor de otros artículos en comercios especializados

Este grupo incluye el comercio en almacenes especializados de una línea particular no incluida en otra parte de la clasificación, tales como prendas de vestir, calzado y artículos de cuero, artículos farmacéuticos y médicos, relojes, recuerdos, materiales de limpieza, armas, flores y mascotas y otros.

También se incluye el comercio al por menor de artículos usados en comercios especializados.

4771 Comercio al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero

4771.1 Comercio al por menor de prendas de vestir

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de prendas de vestir

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de productos textiles (4751.1; 4751.2)

4771.2 Comercio al por menor de calzado

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de calzados

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de calzado deportivo especial, como botas de esquí (4764.0)

4771.3 Comercio al por menor de accesorios de cuero, pieles y materiales similares

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de accesorios para ropa tales como guantes, corbatas, tirantes, etc.

- el comercio al por menor de artículos de cuero
- el comercio al por menor de accesorios de viaje de cuero y sustitutos del cuero.
- el comercio al por menor de artículos de piel

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de productos textiles (4751.1; 4751.2)
- el comercio al por menor de calzado deportivo especial, como botas de esquí (4764.0)

4772 Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados

4772.1 Comercio al por menor de productos farmacéuticos de uso humano

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos farmacéuticos de uso humano

4772.2 Comercio al por menor de productos farmacéuticos de uso veterinario

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos farmacéuticos de uso veterinario

4772.3 Comercio al por menor de cosméticos y artículos de tocador

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de perfumes, artículos cosméticos y de tocador

4772.4 Comercio al por menor de productos médicos y ortopédicos

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos médicos y ortopédicos

4773 Comercio al por menor de otros artículos nuevos, n.c.p. en comercios especializados

4773.1 Comercio al por menor de equipo fotográfico, óptico y de precisión

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de equipo fotográfico, óptico y de precisión
- las actividades de ópticas

4773.2 Comercio al por menor de relojes y joyas

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de relojes y joyas

4773.3 Comercio al por menor de flores, plantas, semillas, fertilizantes y artículos para jardín

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de flores, plantas, semillas fertilizantes

4773.4 Comercio al por menor de artesanías, fantasías y souvenir

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de artesanías, fantasías y souvenir
- el comercio al por menor de recuerdos, artículos religiosos y artesanía

4773.5 Comercio al por menor de combustibles de uso doméstico, gas envasado, leña y carbón

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de combustible para uso doméstico, gas envasado, carbón y combustible de madera

4773.6 Comercio al por menor de objetos de galerías de arte comerciales

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de objetos de galerías de arte comerciales

4773.9 Otro comercio al por menor de productos nuevos n.c.p. en almacenes especializados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de mascotas y alimento para mascotas
- las actividades de galerías de arte comerciales
- el comercio al por menor de materiales de limpieza
- el comercio al por menor de armas y municiones
- el comercio al por menor de estampas y monedas
- el comercio al por menor de productos no alimenticios, n.c.p.

4774 Comercio al por menor de artículos de segunda mano

4774.1 Comercio al por menor de prendas de vestir usada

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de prendas de vestir de segunda mano

4774.2 Comercio al por menor de antigüedades

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de libros de segunda mano
- el comercio al por menor de antigüedades

4774.9 Comercio al por menor de otras mercancías de segunda mano n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de otros artículos de segunda mano
- las actividades de casa de subasta (al detalle)

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de vehículos motores de segunda mano (4510.4)
- las actividades de subastas por Internet y otras subastas no realizadas en comercios (al detalle) (4791.0, 4799.0)
- las actividades de tiendas de empeño (6491.2)

478 Comercio al por menor en puestos y mercados

Este grupo incluye el comercio al por menor de cualquier tipo de productos nuevos o usados en un puesto de comercio móvil sea o no en la vía pública o en un mercado fijo.

4781.0 Comercio al por menor de alimento, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de alimentos, bebidas y productos del tabaco en puestos de venta o mercados

Esta subclase excluye:

- el comercio de alimentos para consumo inmediato (vendedores ambulantes de alimentos) (5610.9)

4782.0 Comercio al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta o mercados

4789.0 Comercio al por menor de otros artículos en puestos y mercados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de otros artículos en puestos de venta o mercado, tales como:
 - alfombras y tapetes
 - libros; juegos y juguetes
 - electrodomésticos y consumidores de electricidad
 - grabaciones de música y video

479 Comercio al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados

Este grupo incluye actividades de comercio al por menor en casas de comercio por correo, a través de Internet, puerta a puerta, máquinas dispensadoras, etc.

4791.0 Comercio al por menor a través de empresas de comercio por correo o Internet

En las ventas al por menor en esta subclase, el comprador elige su opción basado en anuncios, catálogos, información provista por un portal de Internet, modelos o cualquier otro medio de publicidad.

El cliente hace su pedido por correo, teléfono o Internet (usualmente a través de medios especiales provistos por un portal de Internet). Los productos comprados pueden o no ser directamente descargados de Internet o entregados físicamente al cliente.

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de cualquier tipo de producto vía correo
- el comercio al por menor de cualquier tipo de producto vía Internet.

Esta subclase también incluye:

- el comercio directo vía televisión, radio y teléfono, subastas al detalle en Internet.

4799.0 Otros tipos de comercio al por menor no realizada en almacenes, puestos de venta y mercados

Esta subclase incluye:

- el comercio al por menor de cualquier tipo de producto en cualquier forma que no esté incluido en las anteriores subclases:
- el comercio directa a través de vendedores puerta a puerta
- el comercio a través de máquinas dispensadoras, etc.
- el comercio directa de combustible (combustible para calefacción, leña) entregada directamente en los establecimientos de los clientes
- las actividades de subastas no realizadas en almacenes (al detalle)
- el comercio al detalle por agentes comisionistas (no en almacenes)

Esta subclase excluye:

- la entrega de productos por comercio (grupos 471 al 477)

H - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Esta sección incluye la provisión de transporte de carga y pasajeros, regular o no regular, por vía férrea, tuberías, carreteras, agua o aire y actividades asociadas tales como terminales e instalaciones de estacionamiento, manipulación de carga, almacenaje, etc. Se incluye en esta sección el alquiler de equipo de transporte con chofer o conductor.

También se incluye las actividades de correo y mensajería.

Esta sección excluye: la alteración o reparación mayor del equipo de transporte, excepto de vehículos automotores (3315.0); la construcción, mantenimiento y reparación de carreteras, líneas férreas, puertos, campos de aterrizaje (4210.0; 4290.0); el mantenimiento y reparación de vehículos motorizados (4520.1); el alquiler de equipo de transporte sin operador u operario (7710.0; 7730.9)

49 TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS

Esta división incluye el transporte de pasajeros y carga por carreteras y líneas férreas así como transporte de carga vía tuberías.

491 Transporte por vía férrea

Este grupo incluye el transporte de pasajeros y/o carga por vía férrea usando material rodante sobre líneas principales, extendidas por áreas geográficas extensas, u operadas en cortas distancias sobre líneas férreas locales.

Este grupo excluye: las actividades relacionadas tales como cambio de agujas y de vías (5221.0), la operación de infraestructura ferroviaria (5221.0).

4911.0 Transporte de pasajeros por vía férrea, incluso subterráneos

Esta subclase incluye:

- el transporte de pasajeros por líneas férreas interurbanas
- la operación de coches cama o coches comedor como parte integrada de la operación de compañías ferroviarias

Esta subclase excluye:

- el transporte de pasajeros por sistemas de tránsito urbanos y suburbanos (4921.0)
- las actividades de terminales de pasajeros (5221.0)
- la operación de coche cama o coche comedor cuando son operados por unidades separadas (5590.9; 561)

4912.0 Transporte de carga por vía férrea

Esta subclase incluye:

- el transporte de carga por líneas férreas urbanas, suburbanas e interurbanas

Esta subclase excluye:

- el almacenaje y bodega (5210.0)
- las actividades de terminal de carga (5221.0)
- la manipulación de carga (5224.0)

492 Otros tipos de transporte por vía terrestre

Este grupo incluye todas las actividades de transporte terrestre excepto el transporte por vía férrea.

4921.0 Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre

El transporte es llevado a cabo en rutas regulares normalmente siguiendo un horario arreglado, suponiendo la subida y bajada de pasajeros en paradas normalmente arregladas

Esta subclase incluye:

- el transporte terrestre de pasajeros por sistemas de transporte urbano o suburbano.

Este puede incluir diferentes métodos de transporte terrestre, tales como:

- buses a motor
- tranvías, trolebús, ferrocarriles subterráneos y elevados (metro subterráneo y metro), etc.

Esta subclase también incluye:

- las líneas ciudad - aeropuerto y viceversa
- la operación de funiculares, teleféricos, etc. Si es parte de sistema de tránsito urbano o suburbano.

Esta subclase excluye:

- el transporte de pasajeros por líneas férreas interurbanas (4911.0)

4922 Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre

4922.1 Transporte en taxímetros y remises

Esta subclase incluye:

- la operación de taxis

Esta subclase también incluye:

- la operación de coches privados o de alquiler con chofer (remises y limusinas)

4922.2 Transporte en buses escolares

Esta subclase incluye:

- la operación de buses escolares

4922.3 Transporte en buses de media y larga distancia regulares

Esta subclase incluye:

- los servicios de buses de largas distancias regulares
- los servicios de buses de recorrido interurbano, interdepartamental e internacional

4922.9 Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre n.c.p.

Esta subclase incluye:

- otros transportes terrestres de pasajeros por carreteras:
 - charter, excursiones y otros ocasionales servicios de coches
 - la operación de teleféricos, funiculares, telesillas, elevadores si no son parte de sistema de tránsito urbano o suburbano.

Esta subclase también incluye:

- el transporte de pasajeros en vehículos de tracción humana o animal
- la operación de buses para transporte de empleados

Esta subclase excluye:

- el transporte de ambulancia (8690.9)

4923 Transporte de carga por carretera

4923.1 Transporte terrestre local de carga

Esta subclase incluye:

- el transporte de muebles de mudanzas a corta distancia
- el alquiler de camión con chofer para fletes a corta distancia

4923.2 Transporte terrestre de carga interdepartamental e internacional

Esta subclase incluye:

- todas las operaciones de transporte de carga por carretera realizado entre distintos departamentos o países:

- el transporte de troncos, de ganado, de productos refrigerados, carga pesada, carga a granel, incluso carga en camiones reservorios, carga de automóviles
- el transporte de muebles de mudanzas
- el alquiler de camión con chofer para fletes

Esta subclase excluye:

- el transporte de carga de troncos en el bosque, como parte de operaciones de la extracción de madera (021; 022)
- la distribución de agua en camiones (3600.0)
- la operación de instalaciones de terminales para manipulación de carga (5221.0)
- el embalaje y empaquetado para transporte (5229.9)
- las actividades de correo y mensajería (5310.0; 5320.0)

4923.9 Otros tipos de transporte terrestre por carreteras n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el transporte de desperdicio y escombros, sin recolección o eliminación

Esta subclase también incluye:

- el transporte de carga en vehículos de tracción animal o humana.

Esta subclase excluye:

- el transporte de carga de troncos en el bosque, como parte de operaciones de la extracción de madera (021; 022)
- la distribución de agua en camiones (3600.0)
- la operación de instalaciones de terminales para manipulación de carga (5221.0)
- el embalaje y empaquetado para transporte (5229.9)
- las actividades de correo y mensajería (5310.0; 5320.0)
- el transporte de desechos como parte integrada de las actividades de recolección de desechos (3811.0; 3812.0)

493 Transporte por tuberías

4930.0 Transporte por tuberías

Esta subclase incluye:

- el transporte de gases, líquidos, agua y otros productos vía tuberías

Esta subclase también incluye:

- la operación de estaciones de bombeo

Esta subclase excluye:

- la distribución de gas natural o fabricado, agua o vapor (3520.0; 3530.0; 3600.0)
- el transporte de líquidos, etc.; por camiones (4923.1; 4923.2; 4923.9)

50 TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA

Esta división incluye el transporte de pasajeros o carga sobre agua, regulares o no regulares. También incluye la operación de botes remolque y de tracción, botes de excursión, cruceros, y de turismo, ferries (transbordadores), servicio de taxi sobre aguas, etc. Aunque la locación es un indicador para la separación entre transporte marítimo y por vías interiores, el factor decisivo es el tipo de embarcación usada.

Todo transporte en embarcaciones sobre el mar está clasificado en el grupo 501, mientras que el transporte usando otras embarcaciones está clasificado en el grupo 502.

Esta división excluye las actividades de restaurante y bar en buques (5610) si se lleva a cabo por unidades separadas.

501 Transporte marítimo y de cabotaje

Este grupo incluye el transporte de pasajeros o carga en embarcaciones designadas para navegar por aguas marinas y costeras.

También se incluye el transporte de pasajeros o carga en grandes lagos, etc., cuando se utilizan los mismos tipos de embarcaciones.

5011.0 Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje

Esta subclase incluye:

- el transporte de pasajeros sobre mares y aguas costeras, sean o no programadas: operación de barcos de excursión, cruceros o botes de turismo, operación de ferries (transbordadores), embarcaciones taxis, etc.

Esta subclase también incluye:

- el alquiler de barcos de recreo con tripulación para transporte en mares y en aguas costeras (ejemplo cruceros de pesca)

Esta subclase excluye:

- las actividades de restaurante y bar en embarcaciones, cuando son provehidos por unidades separadas a las empresas de transporte (5610.1; 5630.0)
- la operación de "casinos flotantes" (9200.0)

5012.0 Transporte de carga marítimo y de cabotaje

Esta subclase incluye:

- el transporte de carga marítimo y aguas costeras, regulares o no, transporte por remolque o tracción de barcasas y torres de perforación, etc.

Esta subclase excluye:

- el almacenaje de carga (5210.0)
- las operaciones de puerto y otras actividades auxiliares tales como atracado, pilotaje, descarga de mercancías en gabarrage, salvamento de embarcaciones (5222.0)
- la manipulación de carga (5224.0)

502 Transporte por vías fluviales de navegación

Este grupo incluye el transporte de pasajeros o carga por vías interiores de navegación, realizado por embarcaciones que no son apropiadas para el transporte marítimo.

5021.0 Transporte de pasajeros por vías fluviales

Esta subclase incluye:

- el transporte de pasajeros en ríos, canales, lagos y otras vías de navegación interiores, incluso dentro de dársenas y puertos

Esta subclase también incluye:

- el alquiler de botes de placer con tripulación para transporte por vías de navegación interiores

5022.0 Transporte de carga por vías fluviales

Esta subclase incluye:

- el transporte de carga vía ríos, canales, lagos y otras vías de navegación interiores, incluso dársenas y puertos

51 TRANSPORTE AÉREO

Esta división incluye el transporte de pasajeros o carga aérea o vía espacial.

Esta división excluye: la fumigación de cultivos (0161.1), el reacondicionamiento de aeronaves o motores de aeronaves (3315.0), la operación de aeropuertos (5223.0), la publicidad aérea (7310.0), la fotografía aérea (7420.0)

511 Transporte aéreo de pasajeros

5110.0 Transporte aéreo de pasajeros

Esta subclase incluye:

- el transporte aéreo de pasajeros sobre rutas regulares y horarios regulares
- los vuelos charter para pasajeros
- los vuelos de exhibición y de turismo

Esta subclase también incluye:

- el alquiler de equipo de aerotransporte con operadores para el propósito de transporte de pasajeros
- las actividades generales de aviación tales como: el transporte de pasajeros por aeroclubes para instrucción o recreo

512 Transporte aéreo de carga

5120.0 Transporte aéreo de carga

Esta subclase incluye:

- el transporte aéreo de carga sobre rutas regulares y en horarios regulares
- el transporte aéreo no regular de carga
- el lanzamiento de satélites y vehículos espaciales
- el transporte espacial

Esta subclase también incluye:

- el alquiler de equipo de aerotransporte con operadores para el propósito de transporte de carga

52 ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE

Esta división incluye el depósito y actividades complementarias para transporte, tales como operación de infraestructura de transporte (ejemplo aeropuertos, puertos, túneles, puentes, etc.) las actividades de agencias de transporte y manipulación de carga.

521 Depósito y almacenamiento

5210.0 Depósito y almacenamiento

Esta subclase incluye:

- la operación de instalación de depósito y almacenaje para todo tipo de productos:
 - operación de silos para granos
 - depósitos de mercadería en general
 - depósitos refrigerados
 - tanques de almacenaje, etc.

Esta subclase también incluye:

- el almacenamiento de productos en zonas francas

Esta subclase excluye:

- la explotación de estacionamiento para vehículos automotores (5221.0)
- la operación de instalaciones de auto almacenaje (alquiler por parte de comerciantes para almacenar sus productos) (6810.0)
- el alquiler de espacios vacantes (6810.0)

522 Actividades auxiliares al transporte

Esta división incluye actividades complementarias al transporte de pasajeros o carga, tales como operación de partes del transporte de infraestructura o actividades relacionadas a la manipulación de carga inmediatamente antes o después del transporte o entre el transporte. También incluye la operación y mantenimiento de todas las instalaciones de transporte.

5221.0 Actividades auxiliares al transporte terrestre

Esta subclase incluye:

- las actividades relacionadas al transporte terrestre de pasajeros, animales o carga:
 - la operación de instalaciones terminales tales como estaciones ferroviarias, estaciones de bus, estaciones para la manipulación de productos
 - la operación de infraestructura de ferrocarriles
 - la operación de carreteras, puentes, túneles, estacionamiento, garajes, estacionamientos de bicicletas; el cambio de agujas y de vías
 - la operación de infraestructura ferroviaria
 - el remolque y asistencia en carreteras

Esta subclase también incluye:

- el licuado de gas para propósitos de transportación

Esta subclase excluye:

- la manipulación de carga (5224.0)

5222.0 Actividades auxiliares al transporte acuático

Esta subclase incluye:

- las actividades relacionadas al transporte vía acuática de pasajeros, animales o carga:
 - la operación de instalaciones de terminales tales como puertos y muelles
 - la operación de esclusas, etc.
 - las actividades de navegación, pilotaje y de amarraderos
 - el transporte de mercancías y pasajeros desde un buque hacia tierra en embarcaciones más pequeñas
 - las actividades de salvamento
 - las actividades de faros

Esta subclase excluye:

- la manipulación de carga (5224.0)
- la operación de puertos deportivos (9329.0)

5223.0 Actividades auxiliares al transporte aéreo

Esta subclase incluye:

- las actividades relacionadas al transporte aéreo de pasajeros, animales o carga:
 - la operación de instalaciones de terminales tales como aeropuertos, etc.
 - las actividades de control de tráfico aéreo
 - las actividades de servicio en tierra en aeropuertos, etc.

Esta subclase también incluye:

- los servicios de bomberos y prevención de incendios en aeropuertos

Esta subclase excluye:

- la manipulación de carga (5224.0)
- la operación de escuelas de vuelos (8549.0)

5224.0 Manipulación de la carga

Esta subclase incluye:

- la carga y descarga de productos o equipaje de pasajeros independientemente del medio de transporte usado
- las actividades de estiba
- la carga y descarga de vagones ferroviarios

Esta subclase excluye:

- la operación de instalaciones de terminales (5221.0; 5222.0; 5223.0)

5229 Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.

5229.1 Actividades de los agentes de transporte aéreo

Esta subclase incluye:

- el envío de carga
- los arreglos u organización de las operaciones de transporte por vía aérea
- la organización de envíos grupales e individuales (incluido recepción y entrega y agrupación de envíos)
- el corretaje para espacios en las aeronaves

5229.2 Actividades de los agentes de transporte terrestre

Esta subclase incluye:

- el envío de carga
- los arreglos u organización de las operaciones de transporte por vía férrea y carretera

5229.3 Actividades de los despachantes de Aduana

Esta subclase incluye:

- las actividades de agencias de aduana
- la expedición y obtención de documentos de transporte y conocimiento de embarque
- las actividades de expedidores de carga marítima

5229.9 Operación de manipulación de productos y otras actividades complementarias al transporte n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el envío de carga
- los arreglos u organización de las operaciones de transporte por vía férrea, carreteras, mares o aire
- corretaje para espacios en los barcos y aeronaves
- la operación de manipulación de productos, ejemplo embalaje temporal con el objetivo de proteger los productos durante el tránsito, desembalaje, prueba y pesaje de productos.

Esta subclase excluye:

- las actividades de mensajería (5320.0)
- la provisión de seguros para motores marítimo, aeronáutico y de transporte (6512.0)
- las actividades de agencias de viaje (7911.0)
- las actividades de operadores de turismo (7912.0)
- las actividades de asistencia turística (7990.0)

53 CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA

Esta división incluye las actividades de correo y mensajería, tales como recolección, transporte y entrega de cartas y paquetes bajo varios arreglos. También incluye la entrega local y servicios de mensajeros.

531 Correo

5310.0 Correo

Esta subclase incluye: las actividades de servicio postal operando bajo un servicio de obligación universal. Las actividades incluyen el uso de la estructura de servicio universal, incluso, oficinas de atención al público, instalaciones de selección y procesamiento y rutas de transporte de recepción y entrega de correo. La entrega puede incluir cartas postales, cartas, tarjetas postales, papeles impresos (diarios, periódico, artículos de publicidad, etc.) paquetes pequeños, bienes o documentos. También están incluidos otros servicios necesarios complementarios a las obligaciones de servicio universal.

Esta subclase incluye:

- la recolección, selección, transporte y entrega (nacional o internacional) de cartas-postales y paquetes (tipo correo) por servicios postales operando bajo obligaciones de servicio universal. Uno o más medios de transporte pueden estar involucrados y la actividad puede ser llevada a cabo con transporte propio (privados) o vía transporte público
- la recolección de cartas y paquetes desde buzones públicos o desde oficinas postales; distribución y entrega de correo y paquetes

Esta subclase excluye:

- los giros postales y la actividades de las cajas postales y de las órdenes de pagos (6419.0)

532 Servicios de mensajería

5320.0 Servicios de mensajería

Esta subclase incluye: actividades de mensajería que no operan bajo una obligación de servicio universal.

Esta subclase incluye:

- la recepción, selección, transporte y entrega (nacional e internacional) de cartas postales y paquetes (tipo correo) por empresas que no operan bajo una obligación de servicio universal. Uno o más medios de transporte pueden estar involucrados y la actividad puede ser llevada a cabo en transporte propio (privados) o vía transporte público
- la distribución y entrega de correo y paquetes

Esta subclase también incluye:

- los servicios de entrega a domicilio

Esta subclase excluye:

- el transporte de carga de acuerdo al medio de transporte (4912.0; 4923; 5012.0; 5022.0; 5120.0)

I - ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS

Esta sección incluye el suministro de alojamiento temporal para visitantes y otros viajeros y el suministro completo de comidas y bebidas para su consumo inmediato. El número y tipo de servicios adicionales suministrados por esta sección pueden variar extensamente.

Esta sección excluye el suministro de alojamiento por tiempo prolongado como las residencias primarias, las cuales están clasificadas en las actividades Inmobiliarias (sección L).

También se excluye la preparación de comidas y bebidas que no son para consumo inmediato o que son vendidas a través de canales independientes de distribución, es decir por medio de actividades de comercio al por mayor o al por menor. La preparación de estos alimentos está clasificada en Industrias (sección C)

55 ALOJAMIENTO

Esta división incluye el servicio de alojamiento temporal para visitantes y otros viajeros. También se incluye el servicio de alojamiento por tiempo prolongado para estudiantes, trabajadores y similares. Algunas unidades (establecimientos) pueden suministrar sólo alojamiento, mientras que otros proporcionan una combinación de alojamiento, comidas y/o instalaciones recreacionales.

Esta división excluye actividades relacionadas con el servicio por tiempo prolongado de residencias primarias en instalaciones como departamentos típicamente arrendados sobre una base mensual o anual se clasifican en Actividades Inmobiliarias (sección L)

551 Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal

5510 Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal

Esta subclase incluye:

- el servicio de alojamiento, típicamente sobre una base diaria o semanal principalmente para visitantes temporales. Se incluye el servicio de alojamiento amueblados en habitaciones y piezas para huéspedes o unidades completas e independientes equipadas con cocina, con o sin servicio doméstico diario, a menudo pueden incluir una gama de servicios adicionales como servicios de comida y bebida, estacionamiento, servicio de lavandería, piscinas y salas de ejercicios, instalaciones recreacionales e instalaciones para conferencias y convenciones.

5510.1 Actividades de alojamiento en hoteles

Esta subclase incluye:

- el servicio de alojamiento que ofrecen los hoteles, hoteles resort, suites y hoteles de apartamentos, hosterías; con o sin servicio doméstico diario, a menudo pueden incluir una gama de servicios adicionales como servicios de comida y bebida, estacionamiento, servicio de lavandería, piscinas y salas de ejercicios, instalaciones recreativas e instalaciones para conferencias y convenciones

5510.2 Actividades de alojamiento en casas de huéspedes y moteles

Esta subclase incluye:

- el servicio de alojamiento de casas de huéspedes y moteles (hoteles con acceso directo desde el área de estacionamiento a la habitación)

5510.9 Otros alojamientos de corto plazo n.c.p.

Esta subclase incluye:

- los albergues, hosterías, casas de huéspedes
- las pensiones (establecimientos con cama y desayuno)
- los albergues juveniles
- las cabañas y departamentos para visitantes
- las viviendas para vacaciones (chalets, cabañas con servicio doméstico)

Esta subclase excluye:

- el servicio de viviendas, pisos o departamentos amueblados y sin amoblar para uso más permanente, típicamente sobre una base mensual o anual (división 68)

552 Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping

5520.0 Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping

Esta subclase incluye:

- el servicio de alojamiento en campings, campamentos para remolques, campamentos de recreo y campamentos de pesca y caza para visitantes temporales
- el servicio de instalaciones y espacio para vehículos recreacionales

559 Otros tipos de alojamiento

5590 Otros tipos de alojamiento

Esta subclase incluye:

- el servicio de alojamiento por tiempo prolongado o provisional en habitaciones o dormitorios individuales o compartidos para estudiantes, emigrantes (estacionales), trabajadores y otros individuos.

5590.1 Actividades de alojamiento en pensiones familiares sin servicios

Esta subclase incluye:

- el suministro de alojamiento por tiempo indeterminado o provisional en pensiones familiares

5590.9 Otras actividades de alojamientos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el suministro de alojamiento para:
 - residencias de estudiantes
 - dormitorios de colegios
 - albergues para trabajadores
 - pensiones
 - coches-cama ferroviarios

56 SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS

Esta división incluye las actividades de servicio de alimentos y bebidas suministrando comidas completas y bebidas para su consumo inmediato, en restaurantes tradicionales, de autoservicio y para su consumo fuera del local, ya sea como puestos provisionales o permanentes con o sin espacio para sentarse. Es un factor decisivo que las comidas sean ofrecidas para su consumo inmediato y no el tipo de instalación que ellos brindan.

Se excluye la producción de alimentos que no son para su consumo inmediato o que no tienen como propósito ser consumidas inmediatamente o alimentos preparados que no son considerados como comidas (divisiones 10: Elaboración de productos alimenticios y 11: Elaboración de bebidas). También se excluye el comercio de alimentos sin elaboración que no son considerados como comidas o comidas que no son para su consumo inmediato (sección G: Comercio al por mayor y al por menor)

561 Restaurantes, bares y similares

5610 Restaurantes, bares y similares

Esta clase incluye los servicios de suministro de comidas y bebidas para los clientes, servidos mientras están sentados en la mesa o por ellos mismos directamente (auto servicio).

Las comidas y bebidas pueden ser consumidas en los lugares de expendio, preparadas para llevar o ser entregadas a domicilio. Se incluye la preparación y servicio de comidas y bebidas para su consumo inmediato mediante un vehículo motorizado o carros no motorizados.

5610.1 Restaurantes y parrilladas

Esta subclase incluye:

- el suministro de comidas en restaurantes, cafeterías, restaurantes de comida rápida; reparto de comida.

Esta subclase también incluye:

- el suministro de comidas en restaurantes y bares en conexión con transporte, cuando son proporcionados por unidades separadas (independientes)

5610.2 Rotiserías

Esta subclase incluye:

- el suministro de comidas para llevar y/o reparto de comidas para su consumo inmediato
- reparto de pizzas

5610.3 Heladerías que no elaboran el producto

Esta subclase incluye:

- el suministro de cremas heladas siempre y cuando no hayan sido elaboradas en el propio establecimiento

5610.9 Otros servicios de comida n.c.p.

Esta subclase incluye:

- los carros de helados
- los carros móviles de suministro de comida
- la preparación de alimentos en puestos de mercados

562 Abastecimiento de eventos y otros servicios de comida

Este grupo incluye las actividades de suministro (abastecimiento) de comidas y bebidas para eventos particulares o para un periodo de tiempo específico y el funcionamiento de concesiones de alimentos, como en las instalaciones de deportes o similares.

5621.0 Abastecimiento de eventos

Esta subclase incluye: la provisión de comidas basado en acuerdos contractuales con el cliente para un evento específico en la localización especificada por el cliente.

Esta subclase incluye:

- la elaboración de comidas preparadas para eventos

Esta subclase excluye:

- la elaboración de alimentos perecibles para reventa (1097.0)
- el comercio al por menor de alimentos perecederos (división 47)

5629.0 Otros servicios de comida n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el abastecimiento industrial, es decir los servicios de suministro de comidas basado en acuerdos contractuales con el cliente para un periodo de tiempo específico. También se incluye el funcionamiento de las concesiones de alimentos en instalaciones de deportes y similares. A menudo los alimentos son preparados en una unidad central.

Esta subclase incluye:

- los servicios de suministro de comidas para contratistas (p. ej. para compañías de transporte)
- la explotación de concesiones de alimentos en instalaciones deportivas y similares
- la explotación de cantinas y cafeterías (p. ej. en fábricas, oficinas, hospitales o escuelas) sobre una base de concesión

Esta subclase excluye:

- la elaboración de alimentos perecibles para reventa (1097.0)
- el comercio al por menor de alimentos perecederos (división 47)

563 Actividades vinculadas al servicio de bebidas

5630.0 Actividades vinculadas al servicio de bebidas

Esta subclase incluye:

- la actividad de preparación y suministro de bebidas para su consumo inmediato en el mismo local

Esta subclase incluye:

- la preparación y suministro de bebidas en bares, tabernas, salones para aperitivos, discotecas (con suministro predominante de bebidas), cervecerías y pubs, locales de café, locales de jugos frutales, vendedores móviles de bebidas

Esta subclase excluye:

- la bebidas preparadas y embaladas para la reventa (4711; 4722.0; 4781.0; 4799.0)
- el funcionamiento de discotecas y pistas de baile sin el suministro de bebidas (9329.0)

J - INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Esta sección incluye la producción y distribución de productos de la información y productos culturales, suministro de medios para transmitir o distribuir estos productos, así como comunicaciones, datos, actividades de la tecnología de información, procesamiento de datos y otras actividades del servicio de la información.

Los componentes principales de esta sección son actividades de edición (división 58), incluyendo actividades de edición de software, producción de películas y grabaciones de sonido (división 59), actividades de programación y difusión de radio y televisión (división 60), actividades de telecomunicaciones (división 61), actividades de las tecnologías de información (división 62) y otras actividades del servicio de la información (división 63).

La edición incluye la adquisición de los derechos de autor de los contenidos (productos de información), produciendo estos contenidos para colocarlos a disposición del público en general (o arreglos para) la reproducción y distribución de estos contenidos en varias formas. Esta sección incluye todas las formas posibles de edición (en impresiones, en forma electrónica o de audio, a través de Internet, en productos de multimedia como los libros de consulta en CD-ROM, etc.).

Las actividades relacionadas con la producción, distribución y programación de televisión entre las divisiones 59, 60 y 61 reflejan las diferentes etapas en este proceso. La producción de los componentes individuales como películas, series de televisión, etc., son actividades de la división 59, mientras que en la creación de un programa completo de canal de televisión a partir de los componentes producidos en la división 59, u otros componentes (como la programación de noticias en vivo) son incluidos en la división 60. La división 60 también incluye la difusión (emisión) de estos programas por el productor. La distribución de programas completos de televisión por terceros, es decir sin ninguna alteración en los contenidos, se incluye en la división 61. Esta distribución de la división 61 puede realizarse a través de sistemas de transmisión por ondas, por satélites o por cable.

58 EDICIÓN

Esta división incluye la edición de libros, folletos, impresos, diccionarios, enciclopedias, atlas, mapas y gráficos; edición de periódicos, revistas y publicaciones periódicas; ediciones de directorios y listas de correo y otras publicaciones, así como ediciones de programas de informática.

La edición incluye la adquisición de los contenidos del derecho de autor (productos de información) produciendo estos contenidos para colocarlos a disposición del público en general (o arreglos para) la reproducción y distribución de estos contenidos es de varias formas. Todas las formas posibles de edición (en impresiones, en forma electrónica o de audio, a través de Internet, en productos de multimedia como los libros de consulta en CD-ROM, etc.), excepto la edición de películas, son incluidas en esta división.

Esta división excluye la edición de películas, cintas de video y películas en DVD o medios similares (división 59) y la producción de copias originales para grabaciones o material de audio (división 59). También se excluyen las actividades de impresión (1811.0) y la reproducción total de medios registrados (1820.0)

581 Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión

Este grupo incluye las actividades de edición de libros, periódicos, revistas y otras publicaciones periódicas, directorios y listas de envío y otros trabajos como fotografías, grabados, tarjetas postales, horarios, formularios, carteles y reproducciones de obras de arte. Estos trabajos se caracterizan por la creatividad intelectual requerida en su desarrollo y son generalmente protegidos por el derecho de autor.

5811.0 Edición de libros, incluso integrada a la impresión

Esta subclase incluye:

- las actividades de edición de libros impresos, electrónicos (CD, pantallas electrónicas, etc.), de audio o por Internet.

Esta subclase incluye:

- la edición de libros, folletos, impresos y publicaciones similares, incluida la edición de diccionarios y enciclopedias
- la edición de atlas, mapas y planos
- la edición de libros en formato de audio
- la edición de enciclopedias, etc. en CD-ROM

Esta subclase excluye:

- la edición de globos terráqueos (3290.9)
- la edición de material de publicidad (5819.0)
- la edición de libros de música y partituras (5920.0)
- las actividades de autores independientes (9000.0)

5812.0 Publicación de directorios y listas de direcciones, incluso integrada a la impresión

Esta subclase incluye:

- la edición de otros directorios y compilaciones, como casos de jurisprudencia, compendios farmacéuticos, etc.
- la edición de listas de correo

5813.0 Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión

Esta subclase incluye:

- la edición de periódicos, diarios y revistas, incluyendo la publicidad en periódicos como revistas y otras publicaciones periódicas. Esta información puede ser editada en formularios impresos o electrónicos, incluyendo Internet.

5819.0 Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión

Esta subclase incluye:

- la edición de listas de información (bases de datos) las cuales están protegidas en su forma, pero no en su contenido. Estas listas pueden ser editadas en formatos impresos o electrónicos.

Esta subclase incluye:

- la edición de guías telefónicas
- la edición (incluida en línea) de: catálogos, fotografías, grabados y tarjetas postales, tarjetas de saludo, formularios, carteles y reproducciones de obras de arte, material de publicidad, etc
- la edición de estadísticas en línea u otra información
- la edición de otros materiales impresos

Esta subclase excluye:

- el comercio al por menor de programas de informática (4741.1)
- la edición de publicidad en periódicos (5813.0)
- el suministro de programas de informática en línea (aplicaciones de hosting (alojamiento web) y servicio de suministro de aplicaciones) (6311.0)

582 Edición de software

5820.0 Edición de software

Esta subclase incluye:

- la edición de software (programas listos para ser utilizados, programas comerciales), sistemas operativos de negocios y otras aplicaciones, juegos de computadora para todas las plataformas

Esta subclase excluye:

- la reproducción de programas de informática (1820.0)
- el comercio al por menor de programas de informática comerciales (4741.1)
- la producción de programas de informática no relacionados con la edición (6201.0)
- el suministro de programas de informática en línea (aplicaciones de hosting (alojamiento web) y servicio de suministro de aplicaciones) (6311.0)

59 ACTIVIDADES CINEMATográfICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y DE EDICIÓN DE MÚSICA

Esta división incluye la producción de películas, sean o no de ficción, utilizando cintas cinematográficas, de vídeo o disco para su exhibición en salas de proyección o su transmisión por televisión; actividades auxiliares como la edición, el montaje y doblaje de películas, etc.; la distribución de películas y otras producciones cinematográficas a otras industrias, así como proyección de éstas. Se incluye la compra y la venta de los derechos de producción y distribución de películas y otras producciones cinematográficas.

Esta división también incluye las actividades de grabación de sonido, es decir, la producción de grabaciones de sonidos originales, la salida al mercado, promoción y distribución de éstas, las actividades de edición de música así como los servicios de grabación de sonido en un estudio o en otra parte.

591 Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión

Este grupo incluye la producción de películas, sean o no de ficción, utilizando cintas cinematográficas, de vídeo, DVD u otros medios, incluyendo la distribución digital, para su proyección directa en cines o para su transmisión por televisión; actividades auxiliares como la edición, el montaje y doblaje de películas, etc.; la distribución de películas y otras producciones cinematográficas (cintas de vídeo, DVDs, etc.) a otros sectores industriales; como su proyección. Se incluye también la compra y la venta de los derechos de distribución de películas y otras producciones cinematográficas.

5911.0 Actividades de producción y postproducción de películas, vídeo y programas de televisión

Esta subclase incluye:

- la producción de películas, vídeos y de programas de televisión (series, documentales, etc.), o de anuncios publicitarios de televisión
- las actividades de postproducción como montaje, transferencias de películas / cinta, títulos, subtítulos, créditos, subtítulos cerrados, gráficos producidos por computadores, animaciones y efectos especiales, revelado y procesamiento de películas, actividades de laboratorios de películas, actividades de laboratorios especiales para películas animadas.

Esta subclase también incluye:

- la producción de programas y comerciales de televisión no hechos en instalaciones para radiodifusión y las actividades de almacenamiento de material de libretos de un film, etc.

Esta subclase excluye:-

- la duplicación de filmes (excepto la reproducción de películas para su distribución en salas de proyección, así como la reproducción de materiales audiovisual y vídeo a partir de grabaciones originales (1820.0)
- el comercio al por mayor de cintas de vídeo grabadas, CDs y DVDs (4649.0)
- el comercio al por mayor de cintas de vídeo en blanco (4652.0)
- el comercio al por menor de cintas de vídeo, CDs, DVDs (4762.0)
- las grabaciones sonoras y grabaciones de cintas para libros (5920.0)
- emisión por televisión (6020.0)
- la creación del programa completo de una cadena de televisión (6020.0)
- el revelado de filmes, excepto el destinado a la industria cinematográfica (7420.0)

- el alquiler de cintas de video, DVDs al público en general (7721.0)
- las actividades que realizan por cuenta propia actores y actrices, creadores de dibujos animados, directores, diseñadores teatrales y otros especialistas técnicos (9000.0)

5912.0 Actividades de distribución de películas, videos y programas de televisión

Esta subclase incluye:

- la distribución de películas, cintas de video, DVDs y producciones similares en salas de proyección, cadenas y canales de televisión y empresas de exhibición

Esta subclase también incluye:

- la adquisición de los derechos de distribución de las películas, las cintas de video y DVDs

Esta subclase excluye:

- la duplicación de filmes y la reproducción de cintas de audio y video a partir de grabaciones originales (1820.0)
- el comercio al por mayor de cintas de video grabadas, CDs y DVDs (4649)
- el comercio al por mayor de cintas de video en blanco (4652)
- el comercio al por menor de cintas de video, CDs, DVDs (4762.0)

5913.0 Actividades de proyección de películas

Esta subclase incluye:

- la proyección de películas cinematográficas o cintas de video en salas cinematográficas, instalaciones para proyección al aire libre u en otras salas de proyección
- las actividades de cine clubes.

592 Actividades de grabación sonora y edición de música

5920.0 Actividades de grabación sonora y edición de música

Las actividades de grabación sonora y edición musical pueden ser o no ser integradas con la producción de grabaciones originales en la misma unidad. Si no lo están, la unidad que realiza estas actividades tiene que obtener los derechos de reproducción y distribución de las grabaciones originales.

Esta subclase incluye:

- las actividades de producción de grabaciones sonoras originales, como cintas, CDs
- las actividades de lanzamiento, promoción y distribución de grabaciones de sonido para comerciantes mayoristas, minoristas o directamente para el público.

Esta subclase también incluye:

- los servicios de grabaciones de sonido en un estudio o en otra parte, incluyendo la producción de grabaciones (es decir no en vivo) de programaciones de radio
- las actividades de edición de música, es decir actividades de adquisición y registro de los derechos de autor para composiciones musicales, promociones, autorización y uso de estas composiciones en grabaciones de radio, televisión, películas, funciones en vivo, y otros medios de impresión. Las unidades ocupadas en estas actividades pueden poseer los derechos de autor o hacer como administradores de los derechos de autor de la música en nombre de los derechos de autor de los propietarios
- la edición de música y partituras musicales.

60 ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN

Esta división incluye las actividades de creación de los contenidos y adquisición de derechos para distribuir y posteriormente difundir esos contenidos por radio, televisión, y programas de entretenimiento, noticias, charlas y similares. Se incluye también la difusión de datos, comúnmente integrado con la difusión de radio y televisión. La difusión puede ser realizada utilizando diferentes tecnologías, por aire, vía satelital, vía redes por cable o vía Internet.

Esta división también incluye la producción de programas que son del interés de un grupo específico de los espectadores (en formato limitado como noticias, deportes, educación y programación orientada a los jóvenes) en la base de una suscripción o a cambio de una retribución a terceros para su subsiguiente difusión al público.

Esta división excluye la distribución por cable y otra programación a través de una suscripción (división 61).

601 Actividades programación y difusión de radio

6010.0 Actividades programación y difusión de radio

Esta subclase incluye:

- la transmisión de señales de audio a través de estudios de difusión de radio e instalaciones para la transmisión de programas de audio para el público, los afiliados o para los suscriptores.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de redes de radio, es decir el montaje y la transmisión de programaciones de audio para afiliados o suscriptores por transmisiones a través del aire, por cable o satelitales.
- las actividades de transmisión de radio a través de Internet (estaciones de radio por Internet)
- la transmisión de datos integrados con la transmisión de radio.

Esta subclase excluye:

- la producción de grabaciones de programaciones de radio (5920.0)

602 Actividades programación y difusión de televisión

Este grupo incluye las actividades de creación de programas completos de canales para televisión, a partir de componentes adquiridos para el programa (ej. películas, documentales, etc.), a componentes auto producidos para el programa (Ej. noticias locales, deportes en vivo) o en una combinación de estos. Este programa completo de televisión puede ser difundido por la unidad que lo produce o ser producido para la transmisión hasta un tercero como distribuidor, como las compañías de cable o los proveedores de televisión por satélite.

También se incluye la transmisión de datos integrados con la transmisión de televisión.

6020.0 Actividades de programación y difusión de televisión

6020.1 Actividades de televisión abierta

Esta subclase incluye:

- las actividades de transmisión de imágenes por canales de televisión, junto con sonidos y/o datos de información a través de estudios de difusión de televisión
- las actividades de transmisión de programación al público por ondas aéreas
- las actividades de transmisión de programación visual para estaciones afiliadas a la difusión de televisión los cuales alternadamente difunden los programas al público por un medio predeterminado.

Esta subclase excluye:

- la producción de elementos de programas de televisión (películas, documentales, comerciales) (5911.0)

6020.2 Programadoras y actividades relacionadas con la televisión por suscripción

Esta subclase incluye:

- la programación de canales deportivos, películas y noticias

Esta subclase excluye:

- la producción de elementos de programas de televisión (películas, documentales, comerciales) (5911.0)
- la preparación y difusión de programación al público por ondas aéreas directo hasta los espectadores (6020.1)
- el montaje de paquetes de canales y distribución de dicho paquete vía cable o satélite a los televidentes (división 61)

61 TELECOMUNICACIONES

Esta división incluye las actividades de suministro de telecomunicaciones y actividades de servicios conexas, es decir transmisión de voz, datos, texto, sonidos y video. Las instalaciones de transmisión que realizan estas actividades pueden ser en base a una sola tecnología o una combinación de tecnologías. En general las actividades clasificadas en esta división se refieren a la transmisión de contenidos, sin comprometer su creación. El desglose en esta división se basa de acuerdo al tipo de infraestructura que se este operando. En el caso de la transmisión de señales de televisión, estas pueden incluir el empaquetado de programación completa de canales (producidos en la división 60) en los paquetes de programas para la distribución.

610 Telecomunicaciones

6100.0 Telecomunicaciones

Esta subclase incluye:

- las actividades de telecomunicaciones por cable, inalámbricas o por satélite. Estas actividades pueden incluir:
 - 1) la operación y funcionamiento de las instalaciones de transmisión y conexión para proveer comunicaciones de punto a punto vía microondas, líneas fijas o una combinación de líneas fijas y conexiones basadas en satélites
 - 2) la operación de sistemas de distribución de cable (ej. para la distribución de datos y señales de televisión)
 - 3) el equipamiento telegráfico y otras comunicaciones no vocales que usan sus propias instalaciones
- la compra de capacidad de red y acceso a la red de los operadores y los propietarios y suministro de servicio de telecomunicaciones usando esta capacidad de negocios y casas está incluida aquí

Esta subclase también incluye:

- el suministro de aplicaciones especializadas de telecomunicaciones, tales como seguimiento satelital, comunicaciones de telemetría, y operaciones de estación radial
- la operación de estaciones terminales satelitales y de instalaciones asociadas operativamente conectadas con uno o más sistemas de comunicaciones terrestres y capaces de la transmisión y recepción de telecomunicaciones desde los sistemas satelitales
- la provisión de acceso a Internet a través de redes entre el cliente y el proveedor de servicios de Internet que no es propiedad o es controlado por él, tales como acceso a Internet por medio de línea telefónica, etc.
- la provisión de VOIP (Voice Over Internet Protocol)
- la provisión de servicio de llamadas telefónicas por Internet
- los revendedores de telecomunicaciones, es decir compra y venta de capacidad de red sin prestar otros servicios
- el suministro de acceso a Internet por el operador de la infraestructura de cable, infraestructura inalámbrica
- las actividades de mantenimiento y funcionamiento como redes de telecomunicaciones celulares y otras sin hilos
- la compra de capacidad de acceso y de la red de dueños y de operadores de redes y el abastecimiento de servicios de telecomunicaciones inalámbrico, incluso satélite que usan esta capacidad
- la entrega de la programación visual, auditiva o textual recibida de redes del cable, de

estaciones locales de televisión, o de redes de radio a los consumidores vía satélite. Las unidades clasificadas aquí, generalmente, no originan el material de programación.

62 ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍAS INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS

Esta división incluye las actividades siguientes a la proporción de habilidades en el campo de las tecnologías de información: elaboración, modificación, prueba y soporte de software; planificación y diseño de sistemas computacionales que integran el hardware, el software y tecnologías de comunicación; gestión y operación en el lugar, de los sistemas computacionales de los clientes y/o de las instalaciones de procesamiento de datos; y otras actividades profesionales y técnicas relacionadas a lo computacional.

620 Actividades de programación y consultoría informática y otras actividades conexas

Ver división 62.

6201.0 Actividades de programación informática

Esta subclase incluye:

- las actividades de elaboración, modificación, prueba y soporte de software para encontrar las necesidades de un cliente particular.

Esta subclase excluye:

- la publicación de software empaquetado (5820.0)
- el planeamiento y diseño de sistemas computarizados que integran el hardware, software y tecnologías de la comunicación, incluso aunque suministran software como una parte integral (6202.0)

6202.0 Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos

Esta subclase incluye:

- el planeamiento y diseño de sistemas computacionales que integran el hardware, software y tecnologías de la comunicación. Las unidades clasificadas en esta subclase pueden proveer los componentes de software y hardware de los sistemas como parte de sus servicios integrados o estos componentes pueden ser provistos por terceras partes o vendedores. Las unidades clasificadas en esta subclase a menudo instalan el sistema y capacitan y apoyan a los usuarios del sistema.
- la provisión de gestión y operación en el lugar, de sistemas computarizados y/o instalaciones de procesamiento de datos, así como también servicios de soporte relacionados.

Esta subclase excluye:

- el comercio por separado de software y hardware (4651.0; 4741.1)
- la instalación de computadoras centrales y computadoras similares (3320.0)
- la instalación por separado (configuración) de computadoras personales (6209.0)
- la instalación de software por separado (6209.0)

6209.0 Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos

Esta subclase incluye:

- las actividades relacionadas a tecnología de información y actividades relacionadas a la computación no clasificadas en otra parte tales como: recuperación ante desastres computacionales, instalación de softwares.

Esta subclase excluye:

- la programación de computadoras (6201.0)
- la consultoría en computación (6202.0)
- la gestión de instalaciones computacionales (6202.0)
- el procesamiento de datos y hospedaje (hosting) (6311.0)
- la instalación de computadoras centrales y computadoras similares (3320.0)

63 ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN

Esta división incluye las actividades de búsqueda de portales web, procesamiento de datos y actividades de hospedaje (hosting), así como también otras actividades aparte del suministro de información ante todo.

631 Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web

Este grupo incluye las actividades de provisión de infraestructura para hospedaje (hosting), servicios de procesamiento de datos y actividades relacionadas, así como también el suministro de búsqueda de instalaciones y otros portales para Internet.

6311.0 Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos

Esta subclase incluye:

- las actividades de suministro de infraestructura para hospedaje (hosting), servicios de procesamiento de datos y actividades relacionadas
- las actividades de hospedaje especializadas tales como servidores Web, servicios de transferencia o aplicación de hosting, aplicación de aprovisionamiento de servicio, instalaciones de computadoras centrales generales de tiempo compartido a clientes
- las actividades de procesamiento de datos incluyen procesamiento completo y reportes especializados de datos suministrados por clientes o provisión automatizada de procesamiento de datos y servicio de entrada de datos.

6312.0 Portales Web

Esta subclase incluye:

- la operación de sitios Web que usan un mecanismo que genera y mantiene extensas bases de datos de direcciones de Internet y las mantiene en un formato de fácil búsqueda.

Esta subclase también incluye:

- la operación de otros sitios Web que actúan como portales de Internet, tales como sitios de medios que proveen periódicamente contenido actualizado.

639 Otras actividades de servicios de información n.c.p.

Este grupo incluye las actividades de agencias de noticias, librerías y archivos y toda otra restante actividad de servicio de información.

6391.0 Actividades de agencias de noticias

Esta subclase incluye:

- las actividades de agencias de noticias y de consorcios de estas que proveen noticias, imágenes y reportajes en los medios de comunicación.

Esta subclase excluye:

- las actividades de foto reporteros (reporteros gráficos) independientes (7420.0)
- las actividades de periodistas independientes (9000.0)

6399.0 Otras actividades de servicios de información n.c.p.

Esta subclase incluye:

- otras actividades de servicio de información no clasificada en otra parte tales como:
 - los servicios de información por teléfono
 - los servicios de búsqueda de información a cambio de una retribución o por contrato
 - los servicios de recortes de noticias
 - los servicios de recorte de prensa, etc.

Esta subclase excluye:

- las actividades de centros de llamado (8220.0)

K - ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS

Esta sección incluye actividades de servicio financiero, incluyendo seguros, reaseguros y actividades de fondos de pensiones y actividades de apoyo a los servicios financieros. Esta sección también incluye las actividades de control de activos, tales como actividades de compañías controladoras (holding) y las actividades de fideicomisos, fondos y otros medios financieros.

64 INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES

Esta división incluye las actividades de obtención y redistribución de fondos no destinados a seguros, fondos de pensiones o seguro social obligatorio.

Nota: Los acuerdos institucionales nacionales desempeñarán un papel significativo en la determinación de la clasificación dentro de esta división.

641 Intermediación monetaria

Este grupo incluye: la obtención de fondos en la forma de depósitos transferibles, es decir, fondos que son fijados en términos monetarios y obtenidos del día a día, y aparte de la banca central no obtenidos de fuentes financieras.

6411.0 Banca Central

Esta subclase incluye:

- la emisión y administración de dinero de los países
- el monitoreo y control del suministro de dinero
- la toma de depósitos que son usados para compensaciones entre instituciones financieras
- la supervisión de operaciones bancarias
- el mantenimiento de las reservas internacionales de un país
- desempeñar el rol de banquero del gobierno.

6419.0 Otros tipos de intermediación monetaria

Esta subclase incluye:

- la recepción de depósitos y/o sustitutos cercanos para depósitos y extensión de fondos de crédito o préstamos. El otorgamiento de créditos puede tomar una variedad de formas, tales como préstamos, hipotecas, tarjetas de crédito, etc. Estas actividades son generalmente realizadas por instituciones monetarias aparte del banco central, tales como: bancos, bancos de ahorro, cooperativas de crédito.

Esta subclase también incluye:

- los giros postales y actividades postales de bancos de ahorro
- las instituciones especializadas de otorgamiento de crédito para vivienda que también reciben depósitos.

Esta subclase excluye:

- las instituciones no depositarias que otorgan crédito para viviendas (6491.1)
- las actividades de procesamiento y liquidación de transacciones de tarjetas de crédito (6610.0)

642 Actividades de sociedades de cartera

6420.0 Actividades de sociedades de cartera

Esta subclase incluye:

- las actividades de sociedades de control, es decir unidades que controlan activos (poseedoras de algún nivel de control de capital) de un grupo de corporaciones subsidiarias cuya actividad principal es la propiedad del grupo. Las compañías o sociedades de control en esta clase no proveen ningún otro servicio a las empresas en las que mantienen una participación, es decir, no administran ni gestionan otras unidades

Esta subclase excluye:

- las actividades de gerencia de compañías y empresas, planeamiento estratégico y toma de decisiones de la compañía (7010.0)

643 Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares

6430.0 Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares

Esta subclase incluye:

- las entidades legales organizadas para reunir valores u otros activos financieros, sin gerenciarlos (de gestionar o administrar), en beneficio de accionistas o beneficiarios. Los portafolios son diseñados para alcanzar características especiales de inversión, tales como diversificación, riesgo, tasa o retorno y volatilidad de precio. Estas entidades ganan intereses, dividendos y otros ingresos por propiedad, pero casi no tienen o tienen muy poco empleo y no generan ingresos de la venta de servicios

Esta subclase excluye:

- los fondos y fideicomisos que ganan ingresos de la venta de bienes o servicios (ver en la CNAEP, la clase correspondiente a su principal actividad)
- las actividades de sociedades de control (6420.0)
- los fondos de pensiones (6530.0)
- la gestión de fondos (6630.0)

649 Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones

Este grupo incluye:

- las actividades financieras de servicio aparte de aquellas dirigidas por instituciones monetarias.

Este grupo excluye:

- las actividades de fondos de pensiones y seguros (división 65)

6491 Otros tipos de créditos

6491.1 Otorgamiento de crédito sin aval bancario

Esta subclase incluye:

- las actividades de servicio financiero principalmente concernientes con el otorgamiento de préstamos por instituciones no involucradas en la intermediación monetaria (tales como compañías de capital de riesgo, bancos industriales), donde el otorgamiento de crédito puede tomar una variedad de formas, tales como préstamos, hipotecas, tarjetas de crédito, etc. Ellos proveen los siguientes tipos de servicio:
 - otorgamiento de crédito de consumo
 - financiamiento para comercio internacional
 - provisión de financiamiento a largo plazo para la industria a través de bancos industriales; préstamos de dinero fuera del sistema bancario; otorgamiento de créditos para vivienda por instituciones especializadas no depositarias.

6491.2 Actividad de las casas de empeño

Esta subclase incluye:

- el otorgamiento de créditos realizado por las casas de empeño

6491.3 Actividad de los prestamistas

Esta subclase incluye:

- el otorgamiento de créditos realizado por los prestamistas

6491.4 Actividad de los círculos de ahorro

Esta subclase incluye:

- las actividades de servicio financiero principalmente concernientes con el otorgamiento de préstamos por clubes de inversión, donde el otorgamiento de crédito puede tomar una variedad de formas, tales como préstamos, hipotecas, tarjetas de crédito, etc.

6499.0 Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones

Esta subclase incluye:

- el arriendo donde el plazo cubre aproximadamente la esperanza de vida del activo y el arrendatario adquiere sustancialmente todos los beneficios de su uso y toma todos los riesgos asociados con su propiedad. La propiedad del activo puede o no eventualmente ser transferida. Tales arriendos cubren todo o virtualmente todos los costos incluso el interés
- las otras actividades de servicio financiero principalmente involucradas con la distribución de fondos aparte de otorgar préstamos: actividades de factoraje (factoring); extensión o lanzamiento de swaps, opciones y otros acuerdos de cobertura; actividades de compañías de convenios de liquidación por adelantado.

Esta subclase excluye:

- el otorgamiento de crédito para vivienda por instituciones especializadas que también toman depósitos (6419.0)
- la transacción de valores en beneficio de otros (6610.0)
- el comercio, arriendo y alquiler de propiedades inmobiliarias (división 68)
- el arrendamiento operativo de acuerdo al tipo de bien arrendado (división 77)
- la cobranza de obligaciones sin la compra de deuda (8291.0)
- las actividades de entrega de subsidios por organizaciones de miembros (949)

65 SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA

Esta división incluye las anualidades aseguradas y las pólizas de seguro y primas de inversión que construyen un portafolio de activos financieros para ser usados en contra de futuras reclamaciones. La provisión de seguros directos y reaseguros están incluidos.

651 Planes de seguros

Este grupo incluye seguros de vida y reaseguros de vida con o sin elementos de ahorro sustancial y otros seguros generales. Este grupo también incluye instituciones legales (es decir fondos, planes y/o programas) organizados para suministrar beneficios de ingresos por retiro exclusivamente para los empleados del patrocinador o miembros.

6511.0 Seguros de vida

Esta subclase incluye:

- las anualidades aseguradas y pólizas de seguro de vida, pólizas de seguro por incapacidad, y pólizas de seguro por muerte accidental y desmembramiento (con o sin sustanciales elementos de ahorro)

6512.0 Seguros generales

Esta subclase incluye:

- la provisión de servicios de seguro aparte de seguros de vida:
 - seguros de incendio y accidentes
 - seguros de salud
 - seguros de viaje
 - seguros de propiedad
 - seguros de automóviles, embarcaciones, aeronaves y otros medios de transporte
 - seguros de responsabilidad civil y pérdida pecuniaria.

652 Planes de reaseguros

6520.0 Planes de reaseguros

Esta subclase incluye:

- las actividades por la que se asume parte o todo el riesgo asociado con las pólizas de seguro existentes originalmente aseguradas por otras aseguradoras.

653 Fondos de pensiones

6530.0 Fondos de pensiones

Esta subclase incluye: entidades legales (es decir fondos, planes y/o programas) organizados para proveer beneficios de ingreso por jubilación exclusivamente para los empleados de un patrocinador o miembros. Estos incluyen planes de pensión con beneficios definidos, así como también planes individuales donde los beneficios son simplemente definidos a través de la contribución de los miembros.

Esta subclase incluye:

- los planes de beneficios para empleados, planes y fondos de pensiones, planes de jubilación.

Esta subclase excluye:

- la administración de fondos de pensiones (6630.0)
- los planes de seguridad social obligatorio (8430.0)

66 ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS

Esta división incluye la provisión de servicios involucrados en o relacionados cercanamente a las actividades de servicios financieros, pero no provistos por ellos. El principal desglose de esta división es de acuerdo al tipo de transacción financiera o el financiamiento brindado.

661 Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones

Este grupo incluye el suministro físico o electrónico de lugares de comercialización (mercados) con el objetivo de facilitar la compra y venta de acciones, opciones, bonos o contratos de comoditis (productos básicos, materias primas)

6610.0 Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones

Esta subclase incluye:

- la operación y servicio de mercados además de las autoridades públicas, tales como: intercambio de contratos de comoditis (materias primas, productos básicos); intercambio de futuros contratos de comoditis (materias primas, productos básicos); intercambio de valores; intercambio de acciones; intercambio de opciones de comoditis o acciones
- las operaciones en mercados financieros en beneficio de otros (ej. sociedad de bolsa) y actividades relacionadas
- la corretaje de valores, corretaje de contratos de comoditis; oficinas de cambio, etc.
- las actividades auxiliares a los servicios financieros n.c.p: actividades de liquidación y procesamiento de transacciones financieras, incluso transacciones con tarjetas de crédito; servicios de asesoría en inversiones; actividades de asesorías en hipotecas y corredores.

Esta subclase también incluye:

- los servicios de fideicomisario, fiduciario y custodia a cambio de una retribución o por contrato.

Esta subclase excluye:

- las operaciones en mercados a propia cuenta (649)
- las actividades de agentes y corredores de seguros (6622.0)
- la administración de fondos (6630.0)

662 Actividades auxiliares de seguros y de pensiones

Este grupo incluye proceder como agentes (es decir corredores) en venta de anualidades y pólizas de seguro o provisión de otros beneficios a empleados y servicios relacionados a los seguros y pensiones tales como ajustes a reclamos y administrador de terceros.

6621.0 Evaluación de riesgos y daños

Esta subclase incluye:

- la provisión de administración de servicios de seguro, tales como evaluación y liquidación de reclamos de seguros

Esta subclase incluye:

- la evaluación de reclamos de seguros: ajustes de reclamos, evaluación de riesgo, evaluación de riesgo y daño, promedio y ajuste por pérdida; liquidación de reclamos.

Esta subclase excluye:

- la valoración de bienes inmobiliarios (6820.2)
- la valoración para otros propósitos (749)
- las actividades de investigación (8000.0)

6622.0 Actividades de los agentes y corredores de seguro

Esta subclase incluye:

- las actividades de agentes y corredores de seguro (intermediarios de seguro) en venta, negociación o solicitud de anualidades y pólizas de seguro y reaseguro.

6629.0 Otras actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones n.c.p

Esta subclase incluye:

- las actividades involucradas en actividades cercanamente relacionadas a seguros y fondos de pensiones (excepto ajustes de reclamos y actividades de agentes de seguros): administración del salvamento, servicios actuariales.

Esta subclase excluye:

- las actividades de salvamento marítimo (5222.0)

663 Actividades de administración de fondos

6630.0 Actividades de administración de fondos

Esta subclase incluye:

- las actividades de administración de fondos y portafolios a cambio de una retribución y por contrato, tales como: administración de fondos mutuos; administración de otros fondos de inversión; administración de fondos de pensiones.

L - ACTIVIDADES INMOBILIARIAS

Esta sección incluye actuar como arrendadores, agentes y/o corredores en una o más de las siguientes actividades: propiedades inmobiliarias (compra o venta), alquiler de las propiedades inmobiliarias, proporcionar otros servicios de las propiedades inmobiliarias, tales como valoración de las propiedades inmobiliarias o actuar como agentes de fideicomiso de propiedades inmobiliarias. Las actividades en esta sección se pueden llevar a cabo en propiedades propias o alquiladas y se pueden hacer a cambio de una retribución o por contrato.

También se incluye el edificio de estructuras, combinando la conservación de la propiedad o el alquiler de tales estructuras.

Esta sección incluye la gerencia de propiedades inmobiliarias.

68 ACTIVIDADES INMOBILIARIAS

681 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados

6810.0 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados

Esta subclase incluye:

- la compra, venta, alquiler y operación de propiedades inmobiliarias propias o arrendadas: edificios de apartamentos y viviendas, edificios no residenciales, incluso salas de exhibición, instalaciones para almacenaje, malls y centros comerciales, tierras; proporcionamiento de hogares y apartamentos amoblados o no amoblados para uso generalmente más que un mes o año.

Esta subclase también incluye:

- el desarrollo de proyectos de edificación para su propia explotación, alquiler de espacios en ese edificio
- la subdivisión de propiedades inmobiliarias en lotes, sin mejoramiento de tierra
- la explotación de zonas residenciales para viviendas móviles.

Esta subclase excluye:

- el desarrollo de proyectos de edificación para venta (4100.2)
- la subdivisión y mejoramiento de tierra (4290.0)
- la explotación de hoteles, casa de huéspedes, campamentos corrientes, campamentos para casas rodantes y otros lugares de alojamiento no residenciales o para corta estadía (5510.1 a 5590.9)
- la explotación de suites de hoteles y alojamientos similares (5510.1)

682 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata

6820 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata

6820.1 Intermediación en la compra, venta y arrendamiento de inmuebles

Esta subclase incluye:

- la provisión de actividades inmobiliarias a cambio de una retribución o por contrata incluyendo servicios inmobiliarios relacionados: actividades de agentes y corredores inmobiliarios; intermediación en compra, venta y alquiler de propiedades inmobiliarias a cambio de una retribución o por contrato.

Esta subclase excluye:

- el arrendamiento de inmuebles rurales (6820.3)

6820.2 Avalúos de inmuebles

Esta subclase incluye:

- las actividades de agentes y corredores inmobiliarios; servicios de tasación de propiedades inmobiliarias; agentes inmobiliarios de fideicomiso.

6820.3 Arrendamiento de inmuebles rurales

Esta subclase incluye:

- los servicios de intermediación en el arrendamiento de propiedades inmobiliarias rurales, a cambio de una retribución o por contrata.

6820.9 Otras actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata n.c.p

Esta subclase incluye:

- la provisión de actividades inmobiliarias a cambio de una retribución o por contrata incluyendo servicios inmobiliarios relacionados: actividades de agentes y corredores inmobiliarios y otras actividades no especificadas anteriormente.

Esta subclase excluye:

- las actividades legales (6910.1; 6910.9)
- los servicios complementarios a instalaciones (8110.0)
- la administración de instalaciones, tales como bases militares, prisiones y otras instalaciones (excepto la administración de instalaciones informatizadas) (8110.0)

M - ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

Esta sección incluye actividades profesionales especializadas, científicas y técnicas. Estas actividades requieren un alto grado de entrenamiento y realizar un especializado conocimiento y habilidades disponibles para los usuarios.

69 ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD

Esta división incluye la representación legal de una parte interesada en contra de otra parte interesada, sea o no ante una corte u otro cuerpo judicial, por o bajo supervisión de personas quienes son miembros de la abogacía, tales como asesoría y representación en casos civiles, asesoría y representación en acciones criminales, asesoría y representación en conexión con disputas laborales.

También se incluye la preparación de documentos legales tales como escrituras de constitución, contratos de sociedad colectiva y documentos similares para la formación de sociedades, patentes y derechos de autor, preparación de escrituras, testamentos, fideicomisos, etc.; así como también otras actividades de estudios notariales, alguaciles, árbitros, examinadores y mediadores.

Esta división también incluye servicios de contabilidad y teneduría de libros tales como auditoría de registros contables, diseños de sistemas de contabilidad, preparación de declaraciones financieras y teneduría de libros.

691 Actividades jurídicas

6910 Actividades jurídicas

6910.0 Actividades de servicios jurídicos y notariales prestados por profesionales independientes

Esta subclase incluye:

- la prestación por parte de profesionales independientes de los siguientes servicios:
 - asesoría y representación en casos civiles
 - asesoría y representación en acciones criminales
 - asesoría y representación en conexión con disputas laborales
 - asesoramiento en general
 - preparación de documentos legales: escrituras de constitución, contratos de sociedad colectiva y documentos similares para la formación de sociedades: patentes y derechos de autor
 - preparación de escrituras, testamentos, fideicomisos, etc.
 - otras actividades de estudios notariales; alguaciles; árbitros; examinadores y mediadores.

Esta subclase excluye:

- las actividades de tribunales (8423.0)

692 Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal

6920 Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal

6920.0 Actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal prestados por profesionales independientes

Esta subclase incluye:

- la prestación por parte de profesionales independientes de los siguientes servicios:
 - registro de transacciones comerciales de negocios u otros
 - preparación de auditorías de cuentas financieras
 - examinación de cuentas y certificación de su exactitud

- preparación de declaraciones de ingresos para personas y empresas
- actividades de asesoría y representación (otras además de representación legal) a nombre de clientes ante las autoridades recaudadoras de impuestos.

70 ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

Esta división incluye la provisión de asesoría y asistencia a negocios y otras organizaciones en temas de gestión, tales como planeamiento estratégico y organizacional; planeamiento financiero y presupuestal; políticas y objetivos de marketing; políticas de recursos humanos; prácticas; y planeación; programación y planeación del control de la producción.

También se incluye la supervisión y gerencia de otras unidades de la misma compañía o empresa, actividades de oficinas centrales, principales o matrices.

701 Actividades de las oficinas centrales

7010.0 Actividades de las oficinas centrales

Esta subclase incluye:

- la supervisión y gerencia de otras unidades de la compañía o empresa; emprendimiento de estrategia o planeación organizacional y la toma de decisiones de la compañía o empresa. Las unidades en esta subclase ejercen control operacional y dirigen las operaciones del día a día de sus unidades conexas.

Esta subclase incluye:

- las oficinas centrales
- las oficinas administrativas centralizadas
- las oficinas corporativas
- las oficinas distritales y regionales
- las oficinas subsidiarias de la gerencia

Esta subclase excluye:

- la actividades de holdings (6420.0)

702 Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial

7020 Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial

7020.1 Servicios de contabilidad, administración y asesoramiento de empresas, excepto los prestados por profesionales independientes

Esta subclase incluye:

- la provisión de asesoría, orientación y asistencia operacional a negocios y otras organizaciones en temas de gestión, tales como:
 - planeación estratégica y organizacional
 - decisiones en áreas que son financieras por naturaleza; políticas y objetivos de marketing
 - políticas de recursos humanos, prácticas y planeamiento
 - programación y planeación del control de la producción.

Esta provisión de servicios de negocios puede incluir asesoría, orientación o asistencia operacional a negocios y servicios públicos respecto a: relaciones públicas y comunicación; actividades de lobby, diseño de métodos o procedimientos de contabilidad, programas de contabilidad de costos, procedimientos de control de presupuestos; asesoría y ayuda a negocios y servicios públicos en planificación, organización, eficiencia y control, gestión de información, etc.

7020.9 Otras actividades de administración y consultoría de administración de empresas n.c.p.

Esta subclase incluye:

- los servicios de gestorías en trámites administrativos
- otro tipo de servicios de administración y consultoría en administración de empresas no especificados anteriormente

Esta subclase excluye:

- el diseño de software de computadoras para sistemas de contabilidad (6201.0)
- la asesoría legal y representación (6910.1; 6910.9)
- las actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría, consultas tributarias (6920.1; 6920.9)
- las actividades de arquitectura, ingeniería y otras actividades de asesoría técnica (7110.1 a 7490.9)
- las actividades publicitarias (7310.0)
- la investigación de mercado y encuestas de opinión pública (7320.0)
- los servicios de consultoría educacional (8550.0)

71 SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS

Esta división incluye la provisión de servicios de arquitectura, ingeniería, trazado de planos, servicios de inspección de edificios y servicios de agrimensura y cartografía. Esta división también incluye la realización de pruebas físicas, químicas y otros análisis.

711 Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico

7110 Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico

7110.1 Actividades de servicios de arquitectura

Esta subclase incluye:

- la provisión de servicios de arquitectura, trazado de planos
- el diseño de edificios y trazado de planos

Esta subclase también incluye:

- las actividades de consultoría en arquitectura: planeamiento de pueblos y ciudades

7110.2 Actividades de servicios de diseño de paisajes

Esta subclase incluye:

- la provisión de servicios de arquitectura y diseño de paisajes

Esta subclase excluye:

- la actividad de decoración de interiores (7410.0)

7110.3 Actividades de servicios de ingeniería

Esta subclase incluye:

- la provisión de servicios de ingeniería, inspección de edificios

Esta subclase también incluye:

- el diseño de maquinarias
- el control de proceso industrial y de plantas industriales
- el diseño y consultoría en ingeniería para: proyectos involucrados en ingeniería civil, hidráulica y de transporte
- la elaboración y realización de proyectos de ingeniería eléctrica y electrónica, ingeniería de minas, ingeniería química, mecánica, industrial, y de ingeniería de sistemas y de seguridad

- los proyectos de gestión de agua; elaboración de proyectos usando aire acondicionado, refrigeración, ingeniería de control sanitaria y de la contaminación, ingeniería acústica, etc.

Esta subclase excluye:

- las actividades de perforaciones de prueba en conexión con la explotación minera (0910.0; 0990.0)
- las pruebas técnicas (7120.0)
- las actividades de investigación y desarrollo relacionadas a la ingeniería (7210.0)
- la actividad de los ingenieros agrónomos (7490.2)

7110.9 Otras actividades de servicios de arquitectura e ingeniería n.c.p

Esta subclase incluye:

- los servicios de agrimensura y cartografía y similares
- las mediciones geofísicas, geológicas y sísmicas
- las actividades de medición geodésica: medición de tierras y límites
- las actividades de medición hidrológicas
- las actividades de medición de la subsuperficie
- las actividades de cartografía y de información espacial

Esta subclase excluye:

- las actividades de perforaciones de prueba en conexión con la explotación minera (0910.0; 0990.0)
- el desarrollo y publicación de software asociados (5820.0; 6201.0)
- las actividades de consultoría en tecnologías de información (6202.0)
- las pruebas técnicas (7120.0)
- las actividades de investigación y desarrollo relacionadas a la ingeniería (7210.0)
- la actividad de decoración de interiores (7410.0)

712 Ensayos y análisis técnicos

7120.0 Ensayos y análisis técnicos

Esta subclase incluye:

- la realización de pruebas físicas, químicas y otro tipo de análisis de todo tipo de materiales y productos, incluso pruebas acústicas y vibratorias; pruebas de composición y pureza de minerales, etc.
- las actividades de prueba en el campo de higiene de alimentos, incluso pruebas veterinarias y de control en relación a la producción de alimentos
- las pruebas de características físicas y realizadas de materiales, tales como fuerza, espesor, durabilidad, radioactividad, etc.; pruebas de capacidad y fiabilidad
- la realización de pruebas de maquinaria completa: motores, automóviles, equipos electrónicos, etc.
- las pruebas radiográficas de soldaduras y articulaciones, análisis de fallas
- las pruebas y mediciones de indicadores ambientales: contaminación del aire y agua, etc.
- la certificación de productos, incluso bienes de consumo; vehículos automotores, aeronaves, contenedores presurizados, plantas nucleares, etc.
- las pruebas periódicas de seguridad en caminos de vehículos automotores
- las pruebas con uso de modelos o maquetas de tamaño natural (ejemplo de aeronaves, buques, represas, etc.)
- operación de laboratorios policiales

Esta subclase excluye:

- las pruebas de muestras animales (7500.0)
- las pruebas de laboratorios médicos (8690.1)

72 INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Esta división incluye las actividades de tres tipos de investigación y desarrollo:

- 1) investigación básica: trabajo teórico o experimental emprendido principalmente para adquirir nuevos conocimientos de los cimientos esenciales de fenómenos y hechos observables; sin aplicaciones particulares
- 2) investigación aplicada: investigación original emprendida con el objetivo de adquirir nuevos conocimientos, dirigidos mayormente hacia un propósito práctico específico u objetivo
- 3) desarrollo experimental: trabajo sistemático, esbozos sobre conocimientos existentes adquiridos de investigación y/o experiencias prácticas, dirigidas a producir productos y dispositivos, instalar nuevos procesos, sistemas y servicios y a mejorar sustancialmente aquellos instalados o producidos anteriormente

Las actividades de investigación y desarrollo experimental en esta división están subdivididas en 2 categorías: ciencias naturales e ingeniería; ciencias sociales y las humanidades.

Esta división excluye: investigación de mercado (7320.0)

721 Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales e ingeniería

7210.0 Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales e ingeniería

Esta subclase incluye:

- la investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales e ingeniería además de investigación biotecnológica y desarrollo experimental
- investigación y desarrollo en ciencias naturales
- investigación y desarrollo en tecnología e ingeniería
- investigación y desarrollo en ciencias médicas
- investigación y desarrollo en biotecnología
- investigación y desarrollo en ciencias agrícolas
- investigación interdisciplinaria y desarrollo, predominantemente en ciencias naturales e ingeniería.

722 Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades

7220.0 Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades

Esta subclase incluye:

- la investigación y desarrollo en ciencias sociales
- investigación y desarrollo en humanidades
- investigación interdisciplinaria, predominantemente en ciencias sociales y humanidades

Esta división excluye:

- la investigación de mercado (7320.0)

73 PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS

Esta división incluye la creación de campañas de publicidad y publicación de tales anuncios en periódicos, diarios, radio, televisión y otros medios así como también el diseño de estructuras y sitios de exposición.

731 Actividades publicitarias

7310.0 Actividades publicitarias

Esta subclase incluye:

- la provisión de una completa gama de servicios publicitarios (a través de habilidades internas o subcontratación), incluyendo asesoría, servicios creativos, producción de material publicitario, planeamiento de medios y compras.

Esta subclase incluye:

- la creación y realización de campañas de publicidad: creación y realización de anuncios en diarios, periódicos, radio, televisión, Internet y otros medios; creación y montaje de publicidad exterior, ejemplo carteles, paneles, boletines y carteleras, decoración de escaparates, diseño de salas de exhibición, colocación de anuncios en automóviles y auto buses, etc.
- la representación de medios, venta de tiempo y espacios para varios medios solicitantes de publicidad; publicidad aérea; distribución o entrega de material publicitario o muestras; provisión de espacios publicitarios en carteles, etc.
- la creación de stands o puestos y otras estructuras y sitios de exhibición
- la conducción de campañas de marketing y otros servicios publicitarios con el objetivo de atraer y retener clientes; promoción de productos; marketing en puntos de venta; publicidad directa vía correo; consultoría en marketing

Esta subclase excluye:

- la publicación de material publicitario (5819.0)
- la producción de mensajes comerciales para radio, televisión y películas (5911.0)
- las actividades de relaciones públicas (7020.9)
- las encuestas de mercado (7320.0)
- la fotografía publicitaria (7420.0)
- la organización de eventos comerciales y convenciones (8230.0)
- las actividades de envío de correo (8219.0)

732 Investigación de mercados y encuestas de opinión pública

7320.0 Investigación de mercados y encuestas de opinión pública

Esta subclase incluye:

- la investigación en mercados potenciales, aceptación y familiaridad de productos y hábitos de compra de los consumidores para el propósito de promoción de ventas y desarrollo de nuevos productos, incluso análisis estadísticos de resultados
- la investigación en opiniones colectivas del público acerca de política, economía y temas sociales y análisis estadísticos de los mismos.

74 OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

Esta división incluye la provisión de servicios profesionales científicos y técnicos (excepto legales y actividades de contabilidad, arquitectura e ingeniería, pruebas técnicas y análisis, administración o gerencia y consultoría en administración o gerencia, investigación y desarrollo y actividades publicitarias).

Los escritores quienes preparan manuales técnicos u otros materiales de contenido técnico están clasificados en la clase 7490.

741 Actividades de diseño especializado

7410.0 Actividades de diseño especializado

Esta subclase incluye:

- el diseño de modas relacionado a textiles, prendas de vestir, zapatos, joyas, muebles y otras decoraciones de interior y otros bienes de moda así como también otros artículos personales o domésticos
- los servicios de diseñadores gráficos
- las actividades de decoradores de interiores.

Esta subclase excluye:

- los diseños de arquitectura e ingeniería (7110.1; 7110.3)

742 Actividades de fotografía

7420.0 Actividades de fotografía

Esta subclase incluye:

- la producción fotográfica comercial para consumidores: retratos fotográficos para pasaportes, escuelas, bodas, etc.; fotografía para uso comercial, editorial, moda, inmobiliario o turístico; fotografía aérea; las video grabaciones de eventos: bodas, reuniones, etc.; procesamiento de rollos: revelado, impresión y ampliado de los negativos de clientes o rollos de cine; laboratorios de revelado e impresión de fotos; foto shops de una hora (no como parte de una tienda de cámaras); montaje de diapositivas; copia y restauración o retoque transparente en conexión con fotografías; actividades de foto reporteros.

Esta subclase también incluye:

- el microfilm de documentos

Esta subclase excluye:

- el procesamiento de filmes de las industrias cinematográfica y de televisión (5911.0)
- las actividades de cartografía e información espacial (7110.9)

749 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.

7490 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.

7490.1 Actividades de traducción e interpretación

Esta subclase incluye:

- las actividades de traducción e interpretación

7490.2 Actividades de consultoría en agronomía

Esta subclase incluye:

- la consultoría en agronomía

7490.3 Actividades de servicios de consultoría ambiental

Esta subclase incluye:

- la consultoría ambiental

7490.4 Actividades de meteorología

Esta subclase incluye:

- las actividades de pronóstico del tiempo

7490.9 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.

Esta subclase incluye:

- una gran variedad de actividades de servicio generalmente entregadas a clientes comerciales.

Esta subclase incluye:

- aquellas actividades para las cuales un mayor avance de los niveles de habilidad profesional, científico y técnico son requeridos, pero no incluye actualmente, funciones de rutinas de negocio que son generalmente de corta duración.

Esta subclase incluye:

- las actividades de corredor de negocios, organización de compra y venta de pequeños y medianos negocios, incluso prácticas profesionales, pero no incluye corredor de bienes raíces
- las actividades de corredor de patentes (organización de la compra y venta de patentes)
- las actividades de valoración aparte para inmobiliarias y seguros (para antigüedades y joyas, etc.)

- la auditoría de cuentas e información de fletes
- las actividades de aparejador
- la consultoría en seguridad
- otras consultorías técnicas
- las actividades de consultores (excepto de consultores en arquitectura, ingeniería y gestión).

Esta subclase también incluye:

- las actividades realizadas por agencias en nombre de particulares para obtener contratos de actuación en películas cinematográficas, obras teatrales y otros espectáculos culturales y deportivos y para ofertar libros, guiones, obras de arte, fotografías, etc., a editores, productores, etc.

Esta subclase excluye:

- el comercio al por mayor de vehículos automotores usados en subastas (4510.2)
- las actividades de subastas por Internet (on line) al detalle (4791.0)
- las actividades de casas de subasta (4799.0)
- las actividades de corredores inmobiliarios (6820.9)
- las actividades de teneduría de libros (6920.1; 6920.9)
- las actividades de consultores en gestión (7020.1; 7020.9)
- las actividades de consultores en arquitectura e ingeniería (7110.1; 7110.3)
- el diseño de maquinaria e industrial (7110.3)
- la exhibición de anuncios y otros diseños publicitarios (7310.0)
- la creación de puestos (stands) y otras estructuras y lugares de exhibición (7310.0)
- las actividades de organizadores de eventos comerciales y convenciones (8230.0)
- las actividades de subastadores independientes (8299.0)
- la administración de programas de fidelización (8299.0)
- las actividades de autores de libros científicos y técnicos (9000.0)
- las actividades de periodistas independientes (9000.0)

75 ACTIVIDADES VETERINARIAS

Esta división incluye la provisión de actividades de cuidado de salud animal y control para animales de granja o mascotas. Estas actividades son llevadas a cabo por veterinarios calificados en hospitales veterinarios así como también cuando visitan granjas, perreras u hogares, en sus propios consultores y salas de cirugía o en otro lugar.

Esta división también incluye actividades de ambulancia para animales.

750 Actividades veterinarias

7500.0 Actividades veterinarias

Esta subclase incluye:

- las actividades de control y cuidado de salud de animales para animales de granja
- las actividades de control y cuidado de salud de animales para animales domésticos

Estas actividades son llevadas a cabo por veterinarios calificados cuando trabajan en hospitales veterinarios así como también cuando visitan granjas, perreras u hogares, en sus propios consultorios y salas de cirugías o en algún otro lugar.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de asistentes de veterinario u otro personal auxiliar veterinario
- las actividades de diagnóstico clínico patológico y otros diagnósticos referente a animales
- las actividades de ambulancia para animales.

Esta subclase excluye:

- las actividades de granjas de internado de animales sin cuidado de salud (0162.9)
- el esquilado de ovejas (0162.1)
- los servicios de inspección sanitaria, arreo y pasturaje de ganado, capadura de aves de corral (0162.9)
- las actividades relacionadas a la inseminación artificial de animales (0162.2)
- las actividades de internados de mascotas sin cuidado de la salud (9609.9)

N - ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO

Esta sección incluye una variedad de actividades que apoyan las operaciones de negocio en general. Estas actividades difieren de aquellas en la sección M, desde que su principal propósito no es la transferencia de conocimiento especializado.

77 ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS

Esta división incluye el alquiler o arrendamiento de activos tangibles y no tangibles no financieros, incluso una amplia variedad de bienes tangibles, tales como automóviles, computadoras, bienes de consumo y maquinaria y equipo industrial a clientes a cambio de una renta periódica o un pago de arriendo.

Esta división está subdividida en:

- 1) el alquiler de vehículos automotores sin conductor
- 2) el alquiler de equipo recreativo y deportivo y equipo personal y doméstico
- 3) el arrendamiento de otra maquinaria y equipo del tipo a menudo usado para operaciones de negocios, incluso otro equipo de transporte y
- 4) el arrendamiento no financiero de activos intangibles

Solo la provisión de operaciones de arrendamiento está incluida en esta división. Permitiendo el uso de activos tales como patentes, marcas registradas, nombres de marcas y/o acuerdos de franquicias para lo cual un pago por regalías o licenciamiento es hecho al tenedor del activo también está incluido en esta sección.

Esta división excluye: el arrendamiento financiero (6491.9); el alquiler de propiedades inmobiliarias (sección L); el alquiler de maquinarias o equipos con operarios (ver clase correspondiente de acuerdo a las actividades llevadas a cabo con estos equipos, ejemplo construcción sección F, transporte sección H).

771 Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor

7710.0 Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor

Esta subclase incluye:

- el alquiler y arrendamiento operacional de los siguientes tipos de vehículos: autos de pasajeros (sin conductor); camiones, remolques y vehículos recreacionales.

Esta subclase excluye:

- el alquiler o arrendamiento de vehículos o camiones con conductor (4922.1 a 4922.9, 4923.1 a 4923.9)
- el arrendamiento financiero (6491.9)

772 Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos

Este grupo incluye el alquiler de bienes personales y domésticos así como también el alquiler de equipo deportivo y recreativo y cintas de video. Estas actividades generalmente incluyen alquiler de bienes a corto plazo aunque en algunas instancias, los bienes pueden ser alquilados por largos periodos de tiempo.

7721.0 Alquiler de cintas de vídeo y discos

Esta subclase incluye: el alquiler de cintas de video, grabaciones, CDs, DVDs, etc.

7729.0 Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el alquiler de todo tipo de bienes personales y domésticos, a casas o industrias:
 - textiles, prendas de vestir y calzado
 - muebles, cerámica y vidrio, cocina y vajilla, equipo eléctrico y utensilios domésticos

- joyería, instrumentos musicales, escenarios y disfraces
- libros, diarios y revistas
- maquinaria y equipo usado por aficionados o como pasatiempo, ejemplo herramientas para reparaciones domésticas
- flores y plantas
- equipo electrónico para uso doméstico
- el alquiler de equipo deportivo y recreativo:
 - botes de placer, canoas, veleros
 - bicicletas; sillas de playa y sombrillas
 - esquís
 - otros equipos deportivos

Esta subclase excluye:

- el alquiler de cintas de video y discos (7721.0)
- el alquiler de equipo de placer y ocio como parte integral de instalaciones recreacionales (9329.0)
- el alquiler de autos, camiones, remolques y vehículos recreacionales sin chofer (7710.0)
- el alquiler de motocicletas y caravanas sin chofer (7730.9)
- el alquiler de muebles de oficina (7730.9)
- la provisión de lino, uniformes de trabajo y artículos relacionados para lavandería (9601.1)

773 Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario

7730 Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario

7730.1 Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario

Esta subclase incluye:

- el alquiler y arrendamiento operacional de maquinaria y equipo para la agricultura y silvicultura sin operador: alquiler de productos producidos por la clase 2821, tales como tractores agrícolas, etc.

Esta subclase excluye:

- alquiler de maquinaria y equipo de agricultura y silvicultura con operador (0161.2; 021 a 024)

7730.2 Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario

Esta subclase incluye:

- el alquiler y arrendamiento operacional de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil sin operador: grúas camión; andamios y plataformas de trabajo sin levantamiento ni desmantelación.

Esta subclase excluye:

- el alquiler de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil con operador (división 43)

7730.9 Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario

Esta subclase incluye:

- el alquiler y arrendamiento operacional de otra maquinaria y equipo que son generalmente usados como bienes de capital por industrias: motores y turbinas; máquinas herramienta; equipo de minería y para campos petrolíferos; equipo de comunicación profesional para radio y televisión; equipo de producción de películas; equipos de control y medida; otra maquinaria científica, comercial e industrial
- el alquiler y arrendamiento operacional de equipo de transporte terrestre (excepto vehículos automotores) sin conductores: motocicletas, caravanas y casas rodantes, etc.

- el alquiler y arrendamiento de vehículos ferroviarios
- el alquiler y arrendamiento operacional de equipo de transporte acuático sin operador: botes comerciales y buques.
- el alquiler y arrendamiento financiero de equipo de transporte aéreo sin operador: aeroplanos, globos aerostáticos
- el alquiler y arrendamiento financiero de maquinaria y equipo de oficina sin operador: computadoras y equipo computacional periférico; maquinas duplicadoras, maquinas de escribir y maquinas procesadores de palabras; maquinaria y equipo de contabilidad: cajas registradoras, calculadoras electrónicas, etc., muebles de oficina

Esta subclase también incluye:

- el alquiler de alojamiento o contenedores para oficina
- el alquiler de contenedores
- el alquiler de palés (plataforma de tablas para almacenar y transportar mercancías)
- el alquiler de animales (ejemplo rebaños, caballos de carrera)

Esta subclase excluye:

- el alquiler de equipo de transporte acuático con operador (división 50)
- el alquiler de equipo de transporte aéreo (división 51)
- el arrendamiento financiero (6491.9)
- el alquiler de botes de placer (7729.0)
- el alquiler de bicicletas (7729.0)

774 Arrendamiento de activos intangibles no financieros

7740.0 Arrendamiento de activos intangibles no financieros

Esta subclase incluye:

- las actividades de permisión a otros de uso de activos no financieros por los cuales un pago por regalías o licencia es hecho al tenedor del activo. El uso de estos activos puede tomar varias formas, tales como permisos para reproducción, uso en procesos subsecuentes o productos, operación de negocios bajo franquicia, etc. Los actuales propietarios pueden o no pueden haber creado estos activos.

Esta subclase incluye:

- el arrendamiento de activos no financieros intangibles (excepto trabajos de derecho de autor, tales como libros o software), recepción de regalías o licencias por el uso de: entidades patentadas; marcas registradas o servicios de marca; nombre de marcas, derechos de exploración mineral, acuerdos de franquicias, otros activos intangibles no financieros

Esta subclase excluye:

- la adquisición de derechos y publicación (división 58; 59)
- la producción, reproducción y distribución de trabajos de derechos reservados (libros, software, películas) (división 58; 59)
- el arrendamiento de propiedades inmobiliarias (6810.0)
- el arrendamiento de activos tangibles (771, 772, 773)
- el alquiler de cintas de video y discos (7721.0)
- el alquiler de libros (7729.0)

78 ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO

Esta división incluye actividades de listado de vacantes para empleos y colocación de aplicantes para empleos, donde los individuos colocados no son empleados de las agencias de empleo; suministrar trabajadores a negocios de clientes por periodos limitados de tiempo para suplementar la fuerza de trabajo del cliente y las actividades de suministro de recursos humanos y servicios de gestión de recursos humanos para otros por contrato o a cambio de una retribución.

Esta división incluye la búsqueda de ejecutivos y actividades de colocación; las agencias de casting para teatro.

Esta división excluye las actividades de agentes para artistas individuales (7490.9).

780 Actividades relacionadas con el suministro de empleo

7800.0 Actividades relacionadas con el suministro de empleo

Esta subclase incluye:

- el listado de vacantes para empleos y colocación de postulantes para empleos, donde los individuos colocados no son empleados de las agencias de empleo.

Esta subclase incluye:

- la búsqueda de personal, selección y colocación incluso colocación y búsqueda de ejecutivos; oficinas y agencias de casting, etc.; agencias de casting para teatro; agencia de colocación de empleos por Internet (on line)
- las actividades de suministro de trabajadores para negocios de clientes por periodos limitados de tiempo para suplementar la fuerza de trabajo del cliente, donde los individuos provistos son empleados de la unidad de servicio de ayuda temporaria. Sin embargo, las unidades clasificadas aquí no proveen directa supervisión de sus empleados en los lugares de trabajo de los clientes
- las actividades de proveer recursos humanos y servicios de gestión de recursos humanos para negocios de clientes. Ellos están especializados en realizar una amplia gama de recursos humanos y funciones de gestión de personal. Ellos representan al empleador en relación con los empleados en problemas relacionados a planillas de sueldos, impuestos y otros temas fiscales y de recursos humanos, pero ellos no son responsables de la dirección y supervisión de los empleados.

Esta subclase excluye:

- las actividades de personal de teatro o agentes o agencias artísticas (7490.9)
- la provisión de funciones de recursos humanos junto con supervisión o dirección del negocio (ver la clase en la respectiva actividad económica de ese negocio)

79 AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS

Esta división incluye las actividades de agencias, principalmente comprometidas en venta de viajes, paquetes turísticos, transporte y servicios de alojamiento al público en general y clientes comerciales y la actividad de organizar y montar paquetes turísticos que son vendidos a través de agencias de viajes o directamente por agentes tales como operadores de turismo; y otros servicios relacionados a viajes, incluso servicios de reservación.

El servicio de guías turísticos está también incluido.

791 Actividades de las agencia de viajes y operadores turísticos

Este grupo incluye las actividades de agencias, principalmente comprometidas en venta de viajes, paquetes turísticos, transporte y servicios de alojamiento al público en general y clientes comerciales y la actividad de organizar y montar tours que son vendidos a través de agencias de viajes o directamente por agentes tales como operadores de turismo.

7911.0 Actividades de las agencias de viajes

Esta subclase incluye:

- las actividades de agencias, principalmente encargadas de el comercio de viajes, paquetes turísticos, transporte y servicios de alojamiento al por mayor o menor al público en general y clientes comerciales

7912.0 Actividades de los operadores turísticos

Esta subclase incluye:

- la actividad de organizar y armar paquetes turísticos que son vendidos a través de agencias de viajes o directamente por operadores de turismo. Los paquetes turísticos pueden incluir alguno o todos de las siguientes características, transporte, alojamiento, comida, y visitas a museos, lugares históricos o culturales, teatros, eventos musicales o deportivos

Esta subclase excluye:

- las actividades de guías de turismo

799 Otros servicios de turismo n.c.p.

7990.0 Otros servicios de turismo n.c.p.

Esta subclase incluye:

- las actividades de marketing y promoción de servicios para convenciones y visitantes mediante la provisión de información y asistencia a organizaciones, alojamientos, centros de convenciones y lugares de espectáculo; servicios de condominio de tiempo compartido, y otros servicios de reservación relacionados con viajes (incluso para transporte, hoteles, restaurantes, alquiler de autos, deportes y entretenimiento).

Las actividades de venta de ticket para teatro, deportes y todos los otros eventos de entretenimiento y diversión están también incluidas aquí.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de guías de turismo

Esta subclase excluye:

- las actividades de agencias de viaje y operadores de turismo (7911.0; 7912.0)
- la organización y gerencia de eventos tales como reuniones, convenciones y conferencias (8230.0)

80 ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD

Esta división incluye los servicios relacionados a la seguridad tales como: servicios de investigación y detectives; servicios de guardias y patrullas; recolección y entrega de dinero; recepción de otros artículos valiosos con personal y equipo para proteger tales propiedades mientras están en tránsito; operación de sistemas de alarmas de seguridad, tales como alarmas contra robo e incendio, donde la actividad se concentra en monitoreo remoto de estos sistemas, pero a menudo involucran también la venta, instalación y servicios de reparación. Si los componentes últimos son provistos por separado, son excluidos de esta división y clasificados en venta al por menor, construcción, etc.

800 Actividades de investigación y seguridad

8000.0 Actividades de investigación y seguridad

Esta subclase incluye:

- la provisión de uno o más de los siguientes servicios: servicios de patrulla y guardias, recolección y entrega de dinero, recepción de otros artículos valiosos con equipo y personal para proteger tales propiedades mientras están en tránsito
- el monitoreo de sistemas de seguridad de alarmas electrónicas, tales como alarmas contra incendios y robos, incluso su mantenimiento; instalación, reparación, reconstrucción y ajuste de dispositivos de cerradura mecánicos o eléctricos, cajas fuertes y válvulas de seguridad. Las unidades que realizan estas actividades pueden también comprometerse en venta de sistemas de seguridad, dispositivos de cerradura electrónicos o mecánicos, cajas fuertes y válvulas de seguridad

- los servicios de investigación y detectives. Las actividades de todos los investigadores privados, independiente del tipo de cliente o del propósito de la investigación, están incluidas en esta subclase

Esta subclase también incluye:

- los servicios de autos blindados
- los servicios de guardaespaldas
- los servicios de detector de mentiras
- los servicios de huellas digitales
- los servicios de guardias de seguridad

Esta subclase excluye:

- la instalación de sistemas de seguridad (4321.0)
- el comercio de sistemas de seguridad, dispositivos de cerradura mecánicos o electrónicos, cajas fuertes y válvulas de seguridad, sin monitoreo, instalación o servicio de mantenimiento (4759.5)
- la consultoría en seguridad (7490.9)
- las actividades de orden público y seguridad (8423.0)
- la provisión de servicios de duplicado de llaves (9529.9)

81 SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA

Esta división incluye la provisión de personal operativo para realizar una combinación de soporte dentro de las instalaciones de los clientes. Las unidades clasificadas aquí proveen personal operativo para realizar estas actividades de soporte, pero no están involucradas o no son responsables de la administración central del negocio o actividades del cliente.

Esta división también incluye actividades de limpieza exterior e interior de edificios de todo tipo, limpieza de maquinaria industrial, limpieza de trenes, buses, aviones, etc.; limpieza del interior de camiones cisterna o buques cisterna, actividades de desinfectado y exterminio para edificios, buques, trenes, etc.; limpieza de botellas, barrido de calles, remoción de hielo y nieve; provisión de servicios de mantenimiento y cuidado de paisajes o jardines y provisión de estos servicios junto con el diseño de planos para jardines y/o la construcción (instalación) de pasarelas, muros de contención, cubiertas, cercas, estanques y estructuras similares.

811 Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones

8110.0 Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones

Esta subclase incluye:

- la provisión de personal operativo para realizar una combinación de servicios de soporte dentro de las instalaciones de los clientes. Las unidades clasificadas aquí típicamente proveen una combinación de servicios, tales como limpieza general de interiores, mantenimiento, eliminación de basura, vigilancia y seguridad, envío de mensajería, recepción, lavandería y servicios relacionados a las operaciones de soporte dentro de las instalaciones. Ellos proveen personal operativo para llevar a cabo estas actividades, pero no están involucrados o son responsables de la administración central del negocio o actividades de los clientes.

Esta subclase excluye:

- la provisión de sólo uno de los servicios de soporte (ejemplo servicios de limpieza general de interiores) (ver la clase apropiada de acuerdo al servicio que provee)
- la provisión de personal de gestión y operativo para la operación completa de un establecimiento de cliente, tales como hoteles, restaurantes, minas u hospitales (ver la clase de la unidad operada)

- la provisión de gestión y operación en el lugar de los sistemas de computación de los clientes y/o instalaciones de procesamiento de datos (6202.0)
- la operación y gestión de instalaciones correccionales a cambio de una retribución o por contrato (8423.0)

812 Actividades de limpieza

Este grupo incluye las actividades de limpieza general de interiores de todo tipo de edificios, limpieza exterior de edificios, actividades de limpieza especializada para edificios u otras actividades de limpieza especializada, limpieza de maquinaria industrial, limpieza del interior de camiones cisterna o buques cisterna, actividades de desinfectado y exterminio de edificios y maquinaria industrial, limpieza de botellas, barrido de calles, remoción de hielo y nieve.

Este grupo excluye control de plagas agrícolas, limpieza a vapor, limpieza a chorro de arena para exteriores de edificios (Sección F), lavado de alfombras y tapices, limpieza de cortinas y paños (Sección N).

Limpieza de edificios nuevos inmediatamente después de la construcción está también excluido (Sección F).

8121.0 Limpieza general de edificios

Esta subclase incluye:

- las actividades de limpieza en general (no especializadas) de todo tipo de edificios, tales como: oficinas, casas o apartamentos, fábricas, tiendas, instituciones y otros negocios y establecimientos profesionales y edificios residenciales múltiples. Estas actividades son principalmente de limpieza interior aunque pueden incluir la limpieza asociada a áreas exteriores tales como ventanas o callejones.

Esta subclase excluye:

- las actividades de limpieza interior especializada, tales como limpieza de chimeneas, limpieza de estufas, hogares incineradores, calderas, ductos de ventilación, unidades de escape (8129.0)

8129.0 Otras actividades de limpieza de edificios e industrial

Esta subclase incluye:

- las actividades de limpieza exterior de edificios de todo tipo, incluso oficinas, fábricas, tiendas, instituciones y otros negocios y establecimientos profesionales y edificios residenciales múltiples
- las actividades de limpieza especializada para edificios tales como limpieza de ventanas, limpieza de chimeneas, estufas, hogares, incineradores, calderas, ductos de ventilación y unidades de escape
- los servicios de limpieza y mantenimiento de piscinas
- los servicios de limpieza de maquinaria industrial; limpieza de trenes, buses, aviones, etc.
- los servicios de limpieza de interior de camiones y buques cisterna
- las actividades de desinfectado y exterminio
- el barrido de calles y remoción de hielo y nieve
- las otras actividades de limpieza de edificios e industrial n.c.p.

Esta subclase excluye:

- el control de plagas agrícolas (0161.1; 0161.9)
- la limpieza de automóviles, lavado de autos (4520.6)

813 Servicios de paisajismo y jardinería

8130.0 Servicios de paisajismo y jardinería

Esta subclase incluye:

- las actividades de plantación, cuidado y mantenimiento de parques y jardines para hogares públicos o privados; edificios públicos o semi públicos (hospitales, escuelas, edificios administrativos, iglesias, etc.) jardines municipales (parques, áreas verdes, cementerios, etc.); pastos en autopistas (carreteras, líneas de tren y tranvía, canales, puertos), edificios industriales y comerciales; césped para: edificios (jardines de techo, césped de fachada, jardines interiores); parques deportivos, parques de diversiones y otros parques recreacionales (parques deportivos, parques de diversiones, césped para baños de sol, campos de golf), aguas estacionarias y fluidas (fuentes, áreas húmedas alternativas, estanques, piscinas, acequias, cauces de agua, sistemas de plantas de aguas residuales)
- las actividades de plantación de árboles para la protección en contra de los ruidos, viento, erosión, visibilidad y destellos

Esta subclase también incluye:

- las actividades de servicio de construcción y diseño secundario; mantenimiento de tierra para mantener en buenas condiciones ecológicas

Esta subclase excluye:

- la producción comercial y plantación para producción comercial de plantas, árboles (división, 01, 02); viveros (excepto bosques de árboles viveros) (0130.0)
- el mantenimiento de tierra para mantenerla en buenas condiciones para el uso en agricultura (0161.9)
- las actividades de construcción para propósitos de jardinería (sección F)
- el diseño de paisajes y actividades de arquitectura (7110.1)

82 ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS

Esta división incluye la provisión de una línea de servicios administrativos de oficina del día a día, así como también funciones de soporte a negocios de rutina para otros, a cambio de una retribución o por contrato.

Esta división también incluye todas las actividades de servicio de soporte típicamente provistos a negocios no clasificados en otra parte. Las unidades clasificadas en esta división no proveen personal operativo para realizar la operación de un negocio.

821 Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas

Este grupo incluye la provisión de una gama de servicios administrativos del día a día, tales como planeamiento financiero, facturación y documentación, distribución de personal y física y logística para otros a cambio de una retribución o por contrato.

Este grupo también incluye las actividades de soporte para otros a cambio de una retribución o por contrato, que son funciones de soporte de la rutina de negocio actual que las empresas y organizaciones normalmente realizan ellas mismas.

Las unidades clasificadas en este grupo no proveen personal operativo para realizar las operaciones completas de un negocio. Las unidades comprometidas en un aspecto particular de estas actividades están clasificadas de acuerdo a esa actividad en particular.

8211.0 Servicios de administración de oficinas

Esta subclase incluye:

- la provisión de una combinación de servicios administrativos del día a día, tales como recepción, planeamiento financiero, facturación y documentación, servicios de personal y mensajería, etc., para otros a cambio de una retribución o por contrato.

Esta subclase excluye:

- la provisión de personal operativo para realizar las operaciones completas de un negocio (ver clase de acuerdo al negocio / actividad realizada)

8219.0 Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo

Esta subclase incluye:

- una variedad de copias, actividades de soporte especializado de oficina y preparación de documentos. Las actividades de impresión y copia de documentos incluidos aquí cubre solo un pequeño tramo de las actividades de impresión.

Esta subclase incluye:

- la preparación de documentos, edición y corrección de documentos; tipeado, procesamiento de textos o edición
- los servicios de soporte secretariales; transcripción de documentos y otros servicios secretariales; redacción de cartas o resúmenes
- la provisión de alquiler de casillas postales y otros servicios de correo y postales (excepto publicidad directa por correo)
- el fotocopiado; copia de planos; servicios de procesador de textos; servicio de copia de otros documentos sin proveer servicios de impresión, tales como impresión por transferencia, impresión rápida, impresión digital, servicios anteriores a la impresión, servicios de correo.

Esta subclase excluye:

- la impresión de documentos realizadas por empresas gráficas (1811.0)
- los servicios especializados de estenotipo, tales como informes judiciales (8299.0)

822 Actividades de las centrales de llamadas

8220.0 Actividades de las centrales de llamadas

Esta subclase incluye:

- las actividades de: centros de llamadas entrantes, contestación de llamadas de clientes por operadores humanos, distribución automática de llamadas, integración de teléfono computacional, sistema de respuesta de voz interactiva o métodos similares de recepción de órdenes, provisión de información de productos, trato con los requerimientos de los clientes para asistencia o direccionar las quejas de los clientes
- los centros de llamadas de salida usando métodos similares para vender o publicitar artículos o servicios a clientes potenciales, emprender investigaciones de mercado o encuestas de opinión pública y actividades similares para clientes.

823 Organización de convenciones y ferias de negocios

8230.0 Organización de convenciones y ferias de negocios

Esta subclase incluye:

- la organización, promoción y/o gestión de eventos, tales como eventos comerciales y empresariales, convenciones, conferencias y reuniones, sea o no incluida la gestión y provisión del personal para operar las instalaciones donde el evento se realizará.

829 Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.

Este grupo incluye las actividades de agencias de cobro, oficinas de crédito y todas las actividades típicas de soporte provistas a negocios no clasificadas en otra parte.

8291.0 Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito

Esta subclase incluye:

- el cobro de pagos por reclamación y pagos de cobro a los clientes, tales como servicios de pago de deudas o facturas.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de recopilación y provisión de información, tales como historial crediticio y de empleo individuales e historial crediticio de negocios

8292.0 Actividades de envase y empaque

Esta subclase incluye:

- las actividades de envase u empaque a cambio de una retribución o por contrato, sean o no aquellas involucradas en procesos automatizados: embotellado de líquidos, incluso bebidas y alimentos; embalaje de sólidos (embalaje tipo burbujas, cubiertas de aluminio, etc.) embalaje de seguridad o preparados farmacéuticos; etiquetado, estampado e impreso; embalaje de paquetes y embalaje de regalos.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de bebidas suaves y producción de agua mineral (1121.0)
- las actividades de embalaje secundarias al transporte (5229.9)

8299.0 Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.

Esta subclase incluye:

- las actividades de apoyo tales como: informes textuales y grabaciones con este tipo de procedimientos legales en vivo y transcripción subsiguiente de los materiales grabados, tales como: servicios de informes de corte o grabaciones con estenotipo
- los servicios públicos de estenografía
- la subtitulación en tiempo real (simultánea) de televisión en vivo realizada de reuniones, conferencias, etc.
- el servicio de direccionamiento de código de barras y servicios conexos
- los servicios de organizaciones de colectas de fondos a cambio de una retribución o por contrato
- los servicios de preselección de correo
- los servicios de reposición
- los servicios de recolección de monedas de los parquímetros
- las actividades de subastadores independientes
- la administración de programas de fidelización; otras actividades de soporte de actividades generalmente provistas a negocios no clasificados en otra parte.

O - ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO

Esta sección incluye actividades de naturaleza gubernamental, normalmente realizadas por la administración pública. Incluye la promulgación e interpretación de leyes y su regulación según lo acordado, así como también la administración de programas basados en ellos, actividades legislativas, impuestos, defensa nacional, seguridad y orden público, servicios de inmigración, y la administración de programas de gobierno.

Esta sección también incluye actividades de seguridad social obligatoria. El estatus legal o institucional no es, en sí mismo, el factor determinante para una actividad perteneciente a esta sección. Esto significa que las actividades clasificadas en otra parte en la CNAEP no caen en esta sección, inclusive si estas son realizadas por entidades públicas por ejemplo, administración de sistemas de escuelas (regulaciones, controles, curriculares) pertenece a esta sección, pero la enseñanza no (ver sección P). Los hospitales militares o la asistencia médica en centros correccionales, son clasificados en salud (Sección Q).

Similarmente, algunas actividades en esta sección pueden realizarse por unidades no gubernamentales.

84 Administración pública y defensa; planes de seguro social obligatorio

841 Actividades de la administración pública en general

Este grupo incluye la administración general (ejemplo ejecutivo, legislativo, administración financiera etc., en todos los niveles del gobierno) y supervisión en el campo de la vida social y económica.

8411.0 Actividades de la administración pública en general

Esta subclase incluye:

- la administración ejecutiva y legislativa de cuerpos centrales, regionales y locales
- la administración y supervisión de asuntos fiscales: operación de proyectos de impuestos; recaudación de impuestos sobre bienes e investigación a la violación de impuestos; administración de aduanas; implementación del presupuesto y administración de fondos y deuda pública: aumento y recibo de dinero y control de su desembolso
- la aplicación de la política de investigación y desarrollo general (civil)
- la administración y funcionamiento de servicios de planificación económica y social y de estadística generales en los diversos planos de la administración pública.

Esta subclase excluye:

- la operación de edificios ocupados o propiedad del gobierno (6810.0; 6820.1)
- la aplicación de las políticas de investigación y desarrollo en materia de defensa y la administración de los fondos pertinentes (8422.0)

8412.0 Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto servicios de seguridad social

Esta subclase incluye:

- la administración pública de programas con el objetivo de aumentar el bienestar social: salud, educación, cultura, deportes, recreación, medio ambiente, vivienda, servicio social; administración pública de políticas de investigación y desarrollo y administración de fondos pertinentes para estas áreas.

Esta subclase también incluye:

- el patrocinio de actividades culturales y recreacionales; distribución de becas públicas a artistas
- la administración de programa de suministro de agua potable; administración de recolección de desperdicios y operaciones de eliminación; administración de programas de protección ambiental; administración de programas de vivienda.

Esta subclase excluye:

- las actividades de eliminación de desperdicios y de aguas residuales y el saneamiento (37; 38; 39)
- las actividades atinentes a los planes de seguridad social de afiliación obligatoria (8430.0)
- las actividades educacionales (división 85)
- las actividades relacionadas con la salud humana (división 86)
- las actividades de bibliotecas, archivos públicos (9101.0)

8413.0 Regulación y facilitación de la actividad económica

Esta subclase incluye:

- la regulación y administración pública, incluso concesión de subvenciones, para diferentes sectores económicos: agricultura, uso de tierras, recursos energéticos y mineros, infraestructura, transporte, comunicación, hoteles y turismo, comercio al por mayor y menor
- la administración de políticas de investigación y desarrollo y administración de fondos pertinentes para mejorar los resultados económicos, administración de asuntos laborales en general; implementación de medidas políticas de desarrollo regional, ejemplo reducción de empleo.

Esta subclase excluye:

- las actividades de investigación y desarrollo experimental (división 72)

842 Prestación de servicios a la comunidad en general

Este grupo incluye asuntos internacionales, actividades de seguridad y orden público y defensa.

8421.0 Relaciones exteriores

Esta subclase incluye:

- la administración y operación del ministerio de relaciones exteriores y misiones diplomáticas y consulares ubicadas en el extranjero o en oficinas de organismos internacionales
- la administración, operación y soporte de información y servicios culturales para distribución más allá de las fronteras nacionales
- la ayuda a países extranjeros, sea o no a través de organismos internacionales, provisión de ayuda militar a países extranjeros
- la gestión de comercio internacional, asuntos técnicos internacionales y finanzas internacionales.

Esta subclase excluye:

- los servicios para desastres internacionales o refugiados de conflictos (8800.0)

8422.0 Actividades de defensa

Esta subclase incluye:

- la administración, supervisión y operación de asuntos de defensa militar y fuerzas de defensa de aire, mar y tierra tales como: fuerzas de combate de ejército, marina y fuerza aérea; ingenieros, transporte, comunicaciones, inteligencia, material, personal y otras fuerzas no de combate y comandos; fuerzas auxiliares y reservas para el sistema de defensa; logística militar (provisión de equipo, estructuras, suministros, etc.); las actividades de salud para personal militar en el campo
- la administración, operación y soporte de fuerzas de defensa civil; prestación de apoyo a la elaboración de planes de emergencia y la ejecución de maniobras con la participación de instituciones y civiles
- la administración de políticas de investigación y desarrollo relacionadas a la defensa y administración de fondos pertinentes

Esta subclase excluye:

- las actividades de investigación y desarrollo experimental (división 72)
- las actividades de provisión de ayuda militar a países extranjeros (8422.0)

- las actividades de tribunales militares (8423.0)
- las actividades de provisión de suministros de ayuda doméstica usada en casos de desastres en tiempos de paz (8423.0)
- las actividades educacionales de escuelas militares, colegios y academias (8530.0)
- las actividades de hospitales militares (8610.0)

8423.0 Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad

Esta subclase incluye:

- la administración y operación de fuerzas policiales regulares y auxiliares apoyadas por autoridades públicas y de puerto, fronteras, guardacostas, y otras fuerzas policiales especiales, incluso regulación de tráfico, inscripción de extranjeros, mantenimiento de registros de arrestos; prevención y extinción de incendios: administración y operación de brigadas contra incendio auxiliares y regulares en prevención de incendios, extinción de incendios, rescate de personas y animales, asistencia en desastres civiles, inundaciones, accidentes de carreteras, etc.
- la administración y operación de cortes de leyes civiles y penales, militares y sistema judicial; incluso representación legal y asesoría en representación del gobierno o cuando es provista por el gobierno cuando hay fondos o servicios públicos previstos con este objeto; emisión de fallos e interpretación de la ley; arbitraje de casos civiles
- la administración de prisiones y provisión de servicios correccionales, incluso servicios de rehabilitación, a pesar de su administración y operación sea realizada por unidades del gobierno o por unidades privadas a cambio de una retribución o por contrato
- la provisión de suministros para emergencias domésticas usadas en caso de desastres en tiempos de paz.

Esta subclase excluye:

- los servicios de extinción de incendios y protección de bosques contra incendios (0240.0)
- la extinción de incendios en campos de petróleo y gas (0910.0)
- los servicios de extinción de incendios y prevención de incendios en aeropuertos provistos por unidades no especializadas (5223.0)
- la asesoría y representación en casos civiles, militares y otros (6910.1; 6910.9)
- la operación de laboratorios policiales (7120.0)
- las actividades de las escuelas que funcionan en prisiones (división 85)
- las actividades de hospitales que funcionan en prisiones (8610.0)

843 Actividades de planes de seguro social obligatorio

8430.0 Actividades de planes de seguro social obligatorio

Esta subclase incluye:

- la financiación y administración de los programas de servicios públicos de seguridad social: enfermedades, accidentes de trabajo y seguro de desempleo; pensiones de jubilación; programas que cubren pérdidas de ingreso por maternidad, discapacidad temporal, viudez, etc.

Esta subclase excluye:

- el seguro social no obligatorio (6530.0)
- la provisión de servicios de bienestar y trabajo social sin alojamiento (8800.0)

P- ENSEÑANZA

Esta sección incluye educación en cualquier nivel y para cualquier profesión, oral o escrita así como también por radio y televisión u otros medios de comunicación. Esta incluye educación a través de diferentes instituciones en el sistema regular de escuelas en sus diferentes niveles así como también educación para adultos, programas de alfabetización, etc.

También incluye escuelas y academias militares, escuelas que funcionan en prisiones, etc. y sus respectivos niveles.

Para cada nivel de educación inicial, las clases incluyen educación especial para alumnos discapacitados física o mentalmente. El quiebre de las categorías en esta sección está basado en el nivel de educación ofrecido y definidos por la ISCED 1997. Esta sección incluye educación tanto pública como privada.

Esta sección también incluye instrucción principalmente concerniente con los deportes y actividades recreacionales tales como bridge o golf y actividades de soporte a la educación.

85 ENSEÑANZA

851 Enseñanza inicial, primaria

8510 Enseñanza inicial, primaria

8510.1 Guardería y jardines maternos

Esta subclase incluye:

- las actividades de instituciones de enseñanza destinadas al desarrollo integral de niños, en general, de hasta 3 años
- las instituciones asistenciales que cuidan a niños normales o discapacitados, cuyas madres necesitan trabajar fuera de su hogar.

Esta subclase excluye:

- la educación preescolar (8510.2)

8510.2 Enseñanza preescolar, primaria

Esta subclase incluye:

- el suministro de cursos académicos y cursos de trabajo asociados que dan a los estudiantes un conocimiento básico en lectura, escritura y matemáticas y un elemental entendimiento de otros temas tales como historia, geografía, ciencias naturales, ciencias sociales, arte y música. Tal educación es generalmente provista para niños, sin embargo la provisión de programas de alfabetización dentro o fuera del sistema escolar, que son similares en contenido a programas en educación primaria pero son dirigidos para aquellos considerados muy viejos para entrar a la escuela primaria, es también incluida.

También incluye la provisión de programas en un nivel similar a niños con especiales necesidades de educación.

La educación puede ser provista en salones de clase o a través de radio, televisión, Internet o correspondencia.

Esta subclase incluye:

- la educación pre primaria o preescolar (educación que precede al primer nivel); educación primaria (educación en el primer nivel).

Esta subclase también incluye:

- la educación especial para estudiantes discapacitados en este nivel
- la provisión de programas de alfabetización para adultos.

Esta subclase excluye:

- la educación para adultos definida como tal (854)
- las actividades de cuidado de niños (8800.0)

852 Enseñanza secundaria

Este grupo incluye la provisión de educación secundaria en general y la educación secundaria técnica y profesional.

8521.0 Enseñanza secundaria de formación general

Esta subclase incluye:

- la provisión del tipo de educación que empieza con una larga vida de aprendizaje y desarrollo humano y es capaz de dar oportunidades de educación más adelante. Tales unidades proveen programas que son usualmente diseñados y que son provistos por profesores más especializados, y más a menudo emplean muchos profesores para impartir clases en su campo de especialización.

La educación puede ser provista en salones de clase o a través de radio, televisión, Internet o correspondencia. Los temas especializados en este nivel a menudo comienzan a tener alguna influencia sobre la experiencia educacional de aquellos a seguir un programa general. Tales programas son diseñados para calificar estudiantes ya sea técnica o profesionalmente o para entrar a una educación superior sin prerrequisito especial.

Esta subclase incluye:

- la educación escolar general en la primera etapa del nivel secundario, correspondiente más o menos al periodo de asistencia escolar obligatoria
- la educación escolar general en la primera etapa del nivel secundario, dando en principio, acceso a una educación superior.

Esta subclase también incluye:

- la educación especial para estudiantes discapacitados en este nivel.

Esta subclase excluye:

- la educación para adultos (854)

8522.0 Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional

En esta subclase, generalmente los programas enfatizan la especialización de la materia y su instrucción en dos campos, teórico y habilidades prácticas, generalmente asociadas con el empleo presente o futuro. El objetivo de un programa puede variar en función de la preparación para un campo general de empleo a un empleo muy específico.

La educación puede ser provista en aulas o a través de la radio, televisión, Internet o correspondencia.

Esta subclase incluye:

- la educación vocacional y técnica perteneciente al nivel de educación superior definida como tal en el grupo 853.

Esta subclase también incluye:

- la instrucción para guías turísticos
- la instrucción para chef, hoteleros y dueños de restaurantes
- la educación especial para estudiantes discapacitados en este nivel
- las escuelas de cosmetología y barberías
- el entrenamiento para reparar computadoras
- las escuelas de conducir para choferes profesionales (ej.: camiones, buses, etc.)

Esta subclase excluye:

- los niveles de educación universitarios y post secundarios profesionales y técnicos (8530.0)
- la educación para adultos (854)
- la instrucción artística para recreación, pasatiempo y propósitos de auto desarrollo (8549.0)
- las escuelas de manejo de automóviles no dirigidas para choferes profesionales (8549.0)
- el entrenamiento laboral como parte de las actividades de trabajo social sin alojamiento (8800.0)

853 Enseñanza superior

8530.0 Enseñanza superior

Esta subclase incluye:

- el suministro de cursos académicos y conceden grados de bachillerato o licenciatura. El requerimiento de admisión es al menos un diploma de enseñanza secundaria o un entrenamiento académico general equivalente.

Las instrucciones pueden ser provistas en diversos escenarios tales como las instalaciones de unidades o clientes, instituciones educacionales, el lugar de trabajo o el hogar y a través de correspondencia, televisión, Internet u otros medios; primera, segunda y tercera etapa de educación superior: educación post secundaria que no concede un grado universitario o equivalente, educación post secundaria que concede un grado académico o equivalente. Una gran variedad de programas de materias son ofrecidos en este nivel, algunos enfatizan más instrucciones teóricas y otras prácticas. La educación puede ser provista en aulas a través de radio, televisión, Internet o correspondencia.

Esta subclase también incluye:

- escuelas de arte que proveen educación superior.

Esta subclase excluye:

- la educación para adultos (854)

854 Otros tipos de enseñanza

Este grupo incluye la continuación general de la educación y la continuación profesional de la educación y el entrenamiento para cualquier profesión. La instrucción puede ser oral o escrita y puede ser provista en aulas o por radio, televisión, Internet o por correspondencia u otro medio de comunicación.

Este grupo incluye campos y escuelas que ofrecen instrucción en actividades atléticas a grupos o individualmente, instrucción en idiomas extranjeros, instrucción en artes, drama o música u otra instrucción o entrenamiento especializado, no comparable a la educación en los grupos 851 al 853.

Este grupo excluye las actividades educacionales de los grupos 851 al 853: educación primaria, educación secundaria o educación superior.

8541.0 Educación deportiva y recreativa

Esta subclase incluye:

- la provisión de instrucción en actividades atléticas o grupos de individuos tales como campos y escuelas. Campos de instrucción de deportes diurnos y nocturnos también están incluidos acá. La instrucción puede estar provista en diversos escenarios, tales como instalaciones de entrenamiento de los clientes o unidades, instituciones educacionales o por otros medios. La instrucción provista en esta subclase está formalmente organizada.

Esta subclase no incluye escuelas académicas, colegios, y universidades.

Esta subclase incluye:

- la instrucción deportiva (tenis, voleibol, fútbol, etc.)
- la instrucción en instalaciones deportivas
- la instrucción en gimnasia
- la instrucción en equitación, escuelas o academias
- la instrucción de natación
- los instructores deportivos profesionales, profesores y entrenadores
- la instrucción en artes marciales
- la instrucción en cartas (bridge)
- la instrucción en yoga.

Esta subclase excluye:

- educación cultural (8542.0)

8542.0 Educación cultural

Esta incluye instrucción en las artes, drama y música. Las unidades que entregan este tipo de instrucción pueden ser llamadas "escuelas", "estudios" o "clases" etc. Estas proveen instrucción formalmente organizada, principalmente por pasatiempo, recreativo o con el propósito de auto desarrollo, pero tal instrucción no concede un diploma profesional, bachillerato o grado de licenciatura.

Esta subclase incluye:

- a los profesores de piano y otra instrucción para música
- la instrucción artística
- la instrucción de baile y estudios de baile
- las escuelas de drama (excepto académicas)
- las escuelas de bellas artes (excepto academias)
- las escuelas de fotografía (excepto academias)

8549.0 Otros tipos de enseñanza n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la oferta o provisión de instrucción y entrenamiento especializado, generalmente para adultos, y no comparable a la educación general en los grupos 851-853. La instrucción puede ser provista en diversos escenarios, tales como instalaciones de entrenamiento de clientes y unidades, instituciones educacionales, lugar de trabajo, hogar, y a través de correspondencia, radio, televisión, Internet, en aulas o por otros medios. Tales instrucciones no conceden un diploma de educación secundaria, bachillerato o grado de licenciatura. Esta subclase no incluye academias, escuelas, colegios y universidades.

Esta subclase incluye:

- la educación que no es definida por niveles
- los servicios de tutoría académica
- la preparación para procesos de admisión
- los centros de aprendizaje que ofrecen cursos de recuperación
- los cursos de repaso para exámenes profesionales
- la instrucción en habilidades para conversar e idiomáticas, cursos de lectura rápida, instrucción religiosa

Esta subclase también incluye:

- las escuelas de conducir; escuelas de vuelo,
- el entrenamiento de salvavidas, entrenamiento de supervivencia
- el entrenamiento para oratoria
- el entrenamiento computacional

Esta subclase excluye:

- los programas de alfabetización para adultos (8510.0)
- la educación general secundaria (8521.0)
- las escuelas de conducir para choferes profesionales (8522.0)
- la educación superior (8530.0)

855 Servicios de apoyo a la enseñanza

8550.0 Servicios de apoyo a la enseñanza

Esta subclase incluye:

- la provisión de servicios no instructivos que apoyan los sistemas o procesos educativos: consultoría educacional, servicios de consejería de guías educacionales; servicios de pruebas educacionales; organizaciones de programas de intercambio estudiantil.

Esta subclase excluye:

- la investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y humanidades (7220.0)

Q - SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES

Esta sección incluye la provisión de salud y actividades de trabajo social. Estas actividades incluyen una amplia gama de actividades, empezando desde cuidado de la salud provisto por médicos profesionales entrenados en hospitales y otras instalaciones, actividades de residencias de cuidado que involucra un grado de actividades de cuidado de la salud, actividades residenciales del cuidado que implican un grado de actividades de asistencia médica y actividades de asistencia social sin participación de profesionales de asistencia médica.

86 ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA

Esta división incluye actividades de hospitales de corto o largo plazo, medicina general o especializada, cirugía, psiquiatría y hospitales de abuso de sustancias, sanatorios, preventorios, hogares médicos de enfermos o ancianos, asilos, instituciones de hospitales mentales, centros de rehabilitación, leprocomios (leproserías) y otras instituciones de salud humana que tienen instalaciones de alojamiento y que están comprometidas en proveer diagnósticos y tratamiento médico a enfermos con cualquiera de una gran variedad de condiciones médicas. Esto también incluye tratamiento y consultas médicas en el campo de la medicina general y especializada por médicos generales y especialistas y cirujanos. Esta división incluye actividades de práctica dental de una naturaleza especializada o general y actividades de ortodoncia. Adicionalmente, esta división incluye actividades de la salud humana no realizadas por hospitales o por doctores en medicina, pero sí por médicos paramédicos legalmente reconocidos para el tratamiento de pacientes.

861 Actividades de hospitales

8610.0 Actividades de hospitales

Esta subclase incluye:

- las actividades de hospitales de corto o largo plazo
- las actividades de diagnóstico y tratamiento médico, de hospitales generales (ejemplo hospitales comunitarios y regionales, hospitales de organizaciones sin fines de lucro, hospitales universitarios, hospitales en bases militares y prisiones) y hospitales especializados (ejemplo de salud mental, de abuso de sustancias, de enfermedades infecciosas, maternidades, sanatorios especializados). Las actividades son principalmente dirigidas a enfermos, y llevadas a cabo bajo la directa supervisión de doctores médicos e incluyen: servicios de personal médico y paramédico; servicios de instalaciones técnicas y laboratorios, incluso servicios de radiología y anesthesiólogos; servicios de salas de emergencia; provisión de servicios de quirófano, servicios de farmacia, servicios de alimento y otros en hospitales; servicios de centros de planificación familiar que provee tratamiento médico tales como esterilización y terminación de embarazo con alojamiento.

Esta subclase excluye:

- las pruebas de laboratorio e inspección de todo tipo de materiales y productos, excepto médicos (7120.0)
- las actividades veterinarias (7500.0)
- las actividades de cuidado de salud para personal militar en el campo (8422.0)
- las actividades de práctica dental de una naturaleza especial o general, ejemplo dentista, dentista endodoncista o pediátrico, patologías orales, actividades ortodoncistas (8620.0)
- los servicios de consultas privadas a enfermos (8620.0)
- las pruebas médicas de laboratorio (8690.1)
- las actividades de transporte de ambulancias (8690.9)

862 Actividades de médicos y odontólogos

8620.0 Actividades de médicos y odontólogos

Esta subclase incluye:

- las consultas y tratamiento médico en el campo de la medicina general o especializada por médicos generales y médicos especialistas y cirujanos
- las actividades de práctica dental de naturaleza general o especializada, ejemplo dentista, dentistas endodoncistas y pediátricos, patologías orales
- las actividades ortodoncistas
- los centros de planificación familiar que proveen tratamiento médico tales como esterilización y terminación de embarazo, sin alojamiento.

Estas actividades pueden ser llevadas a cabo en prácticas privadas, grupos de práctica y en clínicas ambulatorias y en clínicas tales como aquellas adjuntas a empresas, escuelas, hogares para ancianos, organizaciones sindicales y asociaciones profesionales, así como también en casas de pacientes.

Esta subclase también incluye:

- las actividades dentales en quirófanos, servicios de consultas privadas a enfermos.

Esta subclase excluye:

- la producción de dientes artificiales, dentaduras artificiales y de aparatos protésicos por laboratorios dentales (3250.0)
- las actividades de hospitales (8610.0)
- las actividades de paramédicos tales como aquellas de parteras, enfermeros y fisioterapeutas (8690.1)

869 Otras actividades relacionadas con la salud humana

8690 Otras actividades relacionadas con la salud humana

8690.1 Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos

Esta subclase incluye:

- las actividades de laboratorios de rayos X y otros centros de diagnósticos por imágenes
- las actividades de laboratorios de análisis de sangre
- las actividades de bancos de sangre, de espermatozoides, de órganos, etc.
- las actividades de otros laboratorios y otros centros de diagnósticos.

8690.9 Otras actividades relacionadas con la salud humana

Esta subclase incluye:

- las actividades de salud humana no realizadas por hospitales o por doctores médicos o dentistas: comprende las actividades llevadas a cabo o dirigidas por enfermeros, parteras, fisioterapeutas y otro personal paramédico especializado en optometría, hidroterapia, masaje, ergoterapia, logoterapia, podología, homeopatía, quiropráctica, acupuntura, etc. Estas actividades pueden realizarse en clínicas de atención de la salud como las de empresas, escuelas, hogares de ancianos, organizaciones sindicales y asociaciones profesionales; en instituciones de atención de la salud con servicios de alojamiento distintas de los hospitales; y en consultorios particulares, hogares de pacientes y otros lugares. Estas actividades no involucran tratamiento médico
- el transporte de pacientes en ambulancia por cualquier tipo de transporte incluyendo aeroplanos. Estos servicios son a menudo provistos durante una emergencia médica.

Esta subclase excluye:

- la producción de dientes artificiales, dentaduras artificiales y de aparatos protésicos por laboratorios dentales (3250.0)
- las pruebas de laboratorios no médicos (7120.0)
- las actividades de pruebas en el campo de la higiene de alimentos (7120.0)
- las actividades de hospital (8610.0)
- las actividades de prácticas dentales y médicas (8620.0)

87 ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD

Esta división incluye la provisión de instituciones residenciales de cuidado combinadas con enfermería, supervisión u otros tipos de cuidado requerido por los residentes. Las instalaciones son una parte significativa del proceso de producción y los cuidados provistos son una mezcla de salud y servicio social con algún nivel de servicio de enfermería.

870 Asistencia social relacionada con la atención a la salud

8700.0 Asistencia social relacionada con la atención a la salud

Esta subclase incluye:

- los hogares para la tercera edad con cuidado de enfermería
- los hogares para convalecientes
- los hogares de reposo con cuidado de enfermería
- las instalaciones de cuidado de enfermería
- los asilos
- las actividades de instalaciones para tratamiento de alcoholismo y adicción a las drogas
- las actividades de hogares psiquiátricos
- las actividades de hogares de grupos residenciales para problemas emocionales
- las actividades de instalaciones para pacientes con trastorno mental
- las actividades de casas para personas con problemas mentales que no requieren internación
- las instalaciones de vivienda asistida
- los cuidados continuos en comunidades de retiro
- los hogares de reposo sin cuidado de enfermería
- los orfanatos
- los hogares y albergues infantiles
- los refugios temporales para indigentes
- las actividades de instituciones que atienden a madres solteras y a sus hijos

Esta subclase excluye:

- los servicios dentro de casa provistos por profesionales de cuidado médico (división 86)
- la administración y financiamiento de programas de Seguridad Social obligatorios (8430.0)
- las actividades relacionadas con la adopción (8800.0)
- las actividades a corto plazo de ayuda para las víctimas de desastres (8800.0)

88 SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO

Esta división incluye la disposición de una variedad de servicios sociales de ayuda directa a los clientes. Las actividades de esta división no incluyen servicios de alojamiento, excepto temporal.

880 Servicios sociales sin alojamiento

8800.0 Servicios sociales sin alojamiento

Esta subclase incluye:

- los servicios sociales, de asesoría, bienestar y similares, los cuales tienen como objetivo a los ancianos y discapacitados en sus hogares o en algún otro lugar y realizados por oficinas gubernamentales o por organizaciones privadas, organizaciones de auto ayuda nacionales o locales y por especialistas que proveen servicios de consultoría:
 - visita de ancianos y discapacitados
 - actividades de cuidado diario para ancianos o para adultos discapacitados
 - rehabilitación profesional y actividades de habilitación para personas discapacitadas donde el componente de la educación es limitado.

Esta subclase también incluye

- las actividades sociales de asesoramiento, bienestar social, albergue y servicios similares entregados a individuos y familias en sus hogares o fuera de ellos por oficinas gubernamentales u organizaciones privadas, organizaciones para socorro en caso de desastre, organizaciones nacionales y locales de autoayuda, así como por especialistas que prestan servicios de asesoramiento:
 - actividades de asistencia social y orientación para niños y adolescentes
 - los servicios de adopción y de prevención de malos tratos a niños y otras personas
 - el asesoramiento sobre el presupuesto familiar y orientación acerca del matrimonio y la familia
 - las actividades de la comunidad y la vecindad
 - las actividades de socorro de víctimas de desastres, refugiados, inmigrantes, etc., incluso el suministro de albergue temporal y a largo plazo
 - las actividades profesionales de rehabilitación y actividades de habilitación para desempleados, siempre que el componente educación sea limitado
 - la determinación de las personas con derecho a recibir beneficios sociales
 - las instalaciones diarias para indigentes y otros grupos sociales desfavorecidos
 - las actividades caritativas como obtención de fondos u otras actividades de soporte que tienen como objetivo el trabajo social.

Esta subclase excluye:

- el financiamiento y administración de programas de seguridad social obligatoria (8430.0)
- las actividades similares a aquellas descritas en esta subclase, pero que incluyen alojamiento (8730.0; 8790.0)

R - ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN

Esta sección incluye una amplia gama de variadas actividades culturales, de esparcimiento y recreación para el público general, incluyendo funciones en vivo, gestión de los museos, juegos, deportes y actividades recreativas.

90 ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS

900 Actividades artísticas y de espectáculos

9000.0 Actividades artísticas y de espectáculos

Esta subclase incluye:

- la operación de instalaciones y la disposición de servicios vinculados a los intereses culturales y de esparcimiento de sus clientes. Esto incluye la producción, promoción y participación en espectáculos en vivo, eventos o exhibiciones públicas; la disposición de las instalaciones artísticas, creativas o técnicas para la producción de actividades artísticas y espectáculos en vivo.

Esta subclase incluye:

- la producción de presentaciones de teatro, conciertos, ópera y danza entre otras: actividades de grupos, circos o compañías, orquestas o bandas
- las actividades de artistas individuales, como autores, actores, directores, productores, músicos, lectores o relatores, diseñadores, etc.
- el manejo de telones y otras instalaciones artísticas
- las actividades de los escultores, pintores, dibujantes, caricaturistas, grabadores, etc.
- las actividades de escritores individuales para todos los temas, incluyendo la escritura ficticia, escritura técnica, etc.
- las actividades de periodistas independientes
- la restauración de obras de arte, (ej. pinturas).

Esta subclase también incluye:

- las actividades de producción o empresas artísticas de eventos en vivo, con o sin las instalaciones

Esta subclase excluye:

- las restauración de ventanas de vidrios de color (2310.9)
- la fabricación de estatuas, con excepción de originales (2396.0)
- la restauración de órganos y de otros instrumentos musicales históricos (3319.0)
- la restauración de lugares y edificios históricos (4100.2)
- la producción de películas o videos (5911.0)
- la operación de cines (5913.0)
- las actividades de agentes artísticos, agencias de teatro (7490.9)
- las actividades de casting (7800.0)
- las actividades de agencias de boletos (7990.0)
- la operación de toda clase de museos (9102.0)
- los deportes y actividades de diversión y recreación (división 93)
- la restauración de muebles (excepto restauraciones tipo museo) (9524.0)

91 ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES

Esta división incluye actividades de bibliotecas y archivos; la operación de todo tipo de museos, jardines botánicos y zoológicos; preservación de lugares históricos y actividades de las reservas naturales. También incluye la preservación y exhibición de objetos, lugares y maravillas históricas, intereses culturales o educativos (lugares de patrimonio mundial).

Esta división excluye: los deportes y actividades de esparcimiento y recreación, como playas para bañistas y parques de recreación (división 93).

910 Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales

9101.0 Actividades de bibliotecas y archivos

Esta subclase incluye:

- las actividades de documentación e información de toda clase de bibliotecas, cuartos de lectura, servicios que proporcionan archivos públicos al público en general o clientes especiales, tales como estudiantes, científicos, así como la gestión de archivos oficiales:
 - la organización de colección, sean estas especializadas o no
 - la catalogación de colecciones
 - el préstamo y almacenamiento de libros, mapas, periódicos, películas, expedientes, cintas, obras de arte, etc.
 - las actividades de recuperación conforme a la información solicitada
- el servicio de almacenamiento de fotos en bibliotecas.

9102.0 Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos

Esta subclase incluye:

- la operación de todo tipo de museos:
 - museos de arte, joyas, muebles, trajes, cerámicas, etc.
 - museos de historia natural, de ciencia, de tecnología e incluso museos militares
 - otros museos especializados
 - museos al aire libre.

Esta subclase también incluye:

- la explotación y conservación de lugares y edificios históricos.

Esta subclase excluye:

- la renovación y restauración de lugares y edificios históricos (sección F)
- la restauración de obras de arte y objetos de colección de museos (9000.0)
- las actividades de bibliotecas y archivos (9101.0)

9103.0 Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales

Esta subclase incluye:

- la operación de jardines botánicos y zoológicos, incluyendo los parques zoológicos para niños
- la operación de reservas naturales, incluso preservación de flora y fauna

Esta subclase excluye:

- los servicios de paisajismo y jardines (8130.0)
- la pesca deportiva y caza de conservación (9319.0)

92 ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS

Esta división incluye la operación de instalaciones de juegos, tales como casinos, bingo, terminales de juegos de video y la disposición de servicios de juego, tales como lotería y apuestas.

920 Actividades de juegos de azar y apuestas

9200.0 Actividades de juegos de azar y apuestas

Esta subclase incluye:

- las actividades de juegos y apuestas tales como:
 - la venta de boletos de lotería
 - la explotación de máquinas de juegos de monedas de apuestas
 - la explotación de juegos de fichas
 - la explotación de portales de Internet de apuestas
 - la explotación de corredores de apuestas
 - la explotación de casinos, incluidos casinos flotantes

93 ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO

Esta división incluye la disposición de actividades recreacionales, de diversión (excepto actividades de museos, preservación de lugares históricos, jardines botánicos y zoológicos y actividades de reservas naturales; actividades de juego y apuestas).

Se excluyen de esta división las artes dramáticas, música y otras actividades artísticas, tales como la producción de presentaciones de teatro en vivo, conciertos, producciones de ópera, danza y otros (división 90)

931 Actividades deportivas y de entretenimiento

Este grupo incluye la organización de las instalaciones deportivas; actividades de equipos o de clubes de deportes que participan sobre todo en acontecimientos en vivo ante una audiencia que paga; atletas independientes comprometidos a participar en eventos deportivos o carreras en vivo ante una audiencia que paga; los dueños de competidores, tales como coches, perros, caballos, etc., principalmente comprometidos en ingresos a estos en eventos de carreras u otros eventos deportivos con espectadores; instructores deportivos que proporcionan servicios especializados a los participantes en eventos deportivos o competencias; organizadores de estadios y arenas; otras actividades de la organización, promoción y manejo de eventos deportivos n.c.p.

9311.0 Administración de instalaciones deportivas

Esta subclase incluye:

- la operación de las instalaciones para los eventos deportivos en recintos o al aire libre (al aire libre o bajo techo, dotados o no de asientos y otras instalaciones para el espectador):
 - fútbol, tenis, boleybol, etc.
 - pistas para carreras de automóviles, perros y caballos
 - piscinas y estadios
 - estadios, pistas y campos
 - instalaciones para deportes de invierno
 - campos de golf
- la organización y dirección de los eventos deportivos al aire libre o en recintos cubiertos, con la participación de profesionales o aficionados, por parte de organizaciones con instalaciones propias
- el manejo y abastecimiento de personal para el funcionamiento de las instalaciones deportivas. Gimnasios

Esta subclase excluye:

- el alquiler de equipo deportivo y de recreación (7721.0)
- las actividades en parques y playas (9329.0)

9312.0 Actividades de clubes deportivos

Esta subclase incluye:

- las actividades de clubes deportivos, ya sean clubes profesionales, semiprofesionales o aficionados que dan a sus miembros la oportunidad de participar en actividades deportivas; incluye:
 - la operación de clubes deportivos: clubes de fútbol, de bowling, de natación, de golf, de boxeo; de físico culturismo, de deportes de invierno; de ajedrez; clubes de pista y campo; clubes de tiro, etc.

Esta subclase excluye:

- la instrucción de profesores y entrenadores individuales (8541.0)
- la operación de instalaciones deportivas (9311.0)
- la organización y manejo de eventos al aire libre o en recintos de deportes profesionales o aficionados de clubes deportivos con instalaciones propias (9311.0)

9319.0 Actividades deportivas

Esta subclase incluye:

- las actividades de productores promotores de eventos deportivos, con o sin instalaciones
- las actividades llevadas a cabo por deportistas, atletas, árbitros, jueces, controlador de tiempo, etc.
- las actividades de las ligas deportivas y de cuerpos de regulación
- las actividades relacionadas con la promoción de eventos deportivos
- las actividades de establos, perreras y garajes para carreras
- la operación de pesca deportiva y de caza de preservación
- las actividades de soporte para la caza y pesca recreativa

Esta subclase excluye:

- el alquiler de equipo deportivo y de recreación (7721.0)
- la instrucción de profesores y entrenadores individuales (8541.0)
- la operación de instalaciones deportivas (9311.0)
- la organización y manejo de eventos al aire libre o en recintos de deportes profesionales o aficionados de clubes deportivos con instalaciones propias (9311.0)
- las actividades en parques y playas (9329.0)

932 Otras actividades de diversión y entretenimiento

Este grupo incluye una amplia gama de unidades que realizan el funcionamiento de instalaciones o proporcionan servicios para resolver los intereses recreacionales. Incluye la operación de una variedad de atracciones, tales como paseos mecánicos, paseos acuáticos, juegos, demostraciones, parques de exhibiciones y sitios para picnic.

Este grupo excluye las actividades deportivas y de arte dramático, música y otras artes y entretenimiento.

9321.0 Actividades de parques de atracciones y parques temáticos

Esta subclase incluye:

- las actividades de los parques de atracciones o de los parques temáticos. Incluye el manejo de una variedad de atracciones, tales como paseos mecánicos, paseos acuáticos, juegos, demostraciones, parques de exhibiciones y sitios para picnic

9329.0 Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.

Esta subclase incluye:

- otras actividades de diversión y recreación (excepto parques de atracciones y parques temáticos) no clasificados en otra parte:
 - las actividades de recreación en parques y playas, incluso el alquiler de instalaciones, tales como vestidores, casilleros, sillas, etc.
 - el manejo de instalaciones recreacionales del transporte, por ejemplo, marinas
 - la explotación de puertos deportivos
 - la explotación de estaciones de esquí
 - el alquiler del equipo de ocio y placer como parte integral de instalaciones recreacionales
 - la operación de ferias y demostraciones de naturaleza recreativa
 - la explotación de discotecas y de pistas de baile

Esta subclase también incluye:

- las actividades de productores o de empresarios de eventos en vivo con excepción de artes o eventos de diversión, con o sin las instalaciones

Esta subclase excluye:

- los cruceros de pesca (5011.0; 5021.0)
- la disposición de espacio y las instalaciones para corta estancia de visitantes en parques, bosques y camping recreacionales (5520.0)
- las actividades de servicio de bebida en discotecas (5630.0)

S - OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS

Esta sección (como categoría residual) incluye las actividades de las organizaciones asociativas, reparación de computadoras y enseres de uso personal y doméstico y una variedad de actividades personales del servicio no clasificadas en otra parte.

94 ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES

Esta división incluye actividades de organizaciones que representan intereses de grupos especiales o que promueven ideas al público en general. Estas organizaciones tienen generalmente un distrito electoral de miembros, pero sus actividades pueden implicar y beneficiar también a quienes no son miembros. La interrupción primaria de esta división es determinada por el propósito que estas organizaciones sirven, a saber los intereses de patrones, los individuos independientes y la comunidad científica (grupo 941), los intereses de los empleados (grupo 942) o promoción de las ideas y de las actividades religiosas, políticas, culturales, educativas o recreacionales (grupo 949).

941 Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores

Este grupo incluye las actividades de las unidades que promueven los intereses de los miembros de la empresa y de las organizaciones de empleadores. En el caso de las organizaciones profesionales, la calidad de miembro también incluye las actividades de promoción de los intereses profesionales de los miembros de la profesión.

9411.0 Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores

Esta subclase incluye:

- las actividades de organizaciones donde los intereses de sus miembros se centran en el desarrollo y prosperidad de empresas en una línea particular del negocio o del comercio, incluyendo cultivo, o el desarrollo económico y el clima de una particular área geográfica o de una subdivisión política sin considerar la línea del negocio
- las actividades de federaciones de tales asociaciones
- las actividades de cámaras de comercio, gremios y organizaciones similares
- la difusión de la información, representación ante agencias estatales, relaciones públicas y negociaciones de trabajo, negocio y organizaciones de empleadores

Esta subclase excluye:

- las actividades de sindicatos (9420.0)

9412.0 Actividades de organizaciones profesionales

Esta subclase incluye:

- las actividades de las organizaciones cuyos intereses de sus miembros se centran principalmente en prácticas de estudios particulares de una disciplina profesional o de campo técnico, tales como asociaciones médicas, asociaciones legales, asociaciones de contabilidad, asociaciones de ingenieros, asociaciones de arquitectos, etc.
- las actividades de asociaciones de especialistas relacionadas con actividades científicas, académicas o culturales, tales como asociaciones de escritores, de pintores, de periodistas, etc.
- la difusión de la información, el establecimiento y supervisión de estándares de la práctica, representación ante agencias estatales y relaciones públicas de organizaciones profesionales.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de sociedades de aprendizaje

Esta subclase excluye:

- la educación proporcionada por estas organizaciones (división 85)

942 Actividades de sindicatos

9420.0 Actividades de sindicatos

Esta subclase incluye:

- la promoción de los intereses de los empleados organizados y del sindicato

Esta subclase incluye también:

- las actividades de las asociaciones cuyos miembros son empleados interesados principalmente en la representación de sus opiniones referentes a la situación del sueldo y de trabajo y en acciones concertadas con la organización
- las actividades de sindicatos de empresas, sindicatos con filiales y organizaciones laborales compuestas de sindicatos afiliados y constituidas en función del oficio de sus miembros o en función de criterios geográficos, estructurales o de otra índole.

Esta subclase excluye:

- la educación proporcionada por tales organizaciones (división 85)

949 Actividades de otras asociaciones n.c.p.

Este grupo incluye las actividades de las asociaciones (excepto organizaciones empresariales y de empleadores, organizaciones profesionales y de sindicatos) que promueven los intereses de sus miembros.

9491.0 Actividades de organizaciones religiosas

Esta subclase incluye:

- las actividades de organizaciones religiosas o de individuos que proporcionan servicios directamente a los feligreses en iglesias, mezquitas, templos, sinagogas u otros lugares
- las actividades de las organizaciones de servicio de equipamiento de monasterios y conventos
- las actividades de retiro religioso

Esta subclase también incluye:

- las actividades de servicio religioso fúnebre

Esta subclase excluye:

- la educación proporcionada por tales organizaciones (división 85)
- las actividades de salud proporcionadas por tales organizaciones (división 86)
- las actividades de trabajo social proporcionada por tales organizaciones (divisiones 87; 88)

9492.0 Actividades de organizaciones políticas

Esta subclase incluye:

- las actividades de organizaciones políticas y de organizaciones auxiliares de éstas, como las organizaciones juveniles asociadas con un partido político. Las organizaciones de esta subclase se interesan principalmente en colocar a miembros y simpatizantes del partido en puestos políticos y sus actividades pueden incluir la difusión de información, las relaciones públicas, la recaudación de fondos, etc.

9499 Actividades de otras asociaciones n.c.p.

9499.1 Actividades de las comisiones de fomento escolares

Esta subclase incluye:

- las organizaciones de apoyo comunitario e instalaciones educativas n.c.p.

9499.9 Actividades de las sociedades literarias, cívicas y sociales y otras organizaciones n.c.p.

Esta subclase incluye:

- las actividades de organizaciones no directamente afiliadas a un partido político que fomenta una causa pública por medio de la educación pública, influencia política, recaudación de fondos, etc.
- las iniciativas ciudadanas y movimientos de protesta
- los movimientos ambientales y ecológicos
- la protección y mejoramiento de la situación de determinados grupos, por ejemplo, grupos étnicos y minoritarios
- las asociaciones para los propósitos patrióticos, incluyendo las asociaciones de los veteranos de guerra
- las asociaciones de consumidores
- las asociaciones de automovilistas
- las asociaciones para facilitar el contacto con otras personas con intereses similares, como clubes rotarios, logias, etc.
- las asociaciones juveniles, asociaciones de adolescentes, asociaciones de estudiantes, clubes y fraternidades
- las asociaciones con fines culturales, recreativos y artesanales (excepto en el caso de los deportes y los juegos), como clubes de poesía, de literatura y de libros, clubes de historia, de jardinería, de cinematografía y fotografía, de música y arte, de artesanía y clubes de coleccionistas; clubes de carnaval, etc.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de servicio religioso fúnebre
- actividades de subsidios por organizaciones de miembros u otros

Esta subclase excluye:

- la educación proporcionada por tales organizaciones (división 85)
- las actividades de salud proporcionadas por tales organizaciones (división 86)
- las actividades de trabajo social proporcionada por tales organizaciones (divisiones 87; 88)
- las actividades de clubes deportivos (9312.0)
- las actividades de asociaciones profesionales (9412.0)

95 REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO

Esta división incluye la reparación y el mantenimiento del equipo periférico computacional como computadoras personales, computadoras portátiles, terminales, dispositivos de almacenamiento e impresoras. También incluye la reparación de equipo de comunicaciones, equipo del hogar y del jardín, calzado y artículos de cuero, muebles, ropa y accesorios de ropa, artículos deportivos, instrumentos musicales, artículos de pasatiempo y otros artículos personales y domésticos.

Se excluye de esta división la reparación de instrumentos de diagnóstico médico y de equipos de proyección de imagen, medición y examinación, instrumentos de laboratorio, equipos de radar (3313.0).

951 Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones

Este grupo incluye la reparación y el mantenimiento de computadoras y equipo periférico y de comunicaciones.

9511.0 Reparación de equipos informáticos y periféricos

Esta subclase incluye:

- la reparación del equipo electrónico, como computadoras, maquinaria computarizada y equipo periférico.

Esta subclase incluye: la reparación y mantenimiento de:

- computadoras personales y computadoras portátiles
- disco magnético, flash drives y otros dispositivos de almacenaje
- disco ópticos (CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW)
- impresoras, monitores, teclados, ratones, palancas de mando, y accesorios
- módems internos y externos de la computadora
- terminales dedicadas
- servidores de computadora
- escáner, incluyendo los escáner de código de barras
- lectores de tarjetas
- cascos de realidad virtual
- proyectores computacionales

Esta subclase también incluye: reparación y mantenimiento de:

- terminales como cajeros automáticos
- terminales de puntos de venta, que funcionan en forma no mecánica
- computadoras móviles (PDA)

9512.0 Reparación de equipos de comunicaciones

Esta subclase incluye:

- la reparación y el mantenimiento del equipo de comunicaciones tales como:
 - teléfonos inalámbricos
 - teléfonos celulares
 - portadores de equipos modem
 - máquinas fax
 - equipo de transmisión de comunicaciones (ejemplo: rebajadoras, puentes, módems)
 - radios de dos vías
 - cámaras de video comerciales y de TV

952 Reparación de efectos de uso personal y doméstico

Este grupo incluye la reparación y el mantenimiento de los efectos personales y domésticos.

9521.0 Reparación de aparatos eléctricos de consumo

Esta subclase incluye:

- la reparación y el mantenimiento de aparatos de consumo eléctrico:
 - televisión
 - receptores de radio
 - aparatos de video (VCR)
 - lectores de CD
 - cámaras de video tipo domésticas

9522.0 Reparación de aparatos domésticos y equipamiento de hogar y jardín

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento de aparatos domésticos y equipamiento del hogar:
 - refrigeradores
 - estufas
 - lavadoras, secadores de ropas, etc.
 - aire acondicionado
- la reparación y mantenimiento del equipo del hogar y jardín: cortadoras de césped, sopladores de nieve y hojas, condensadores de ajuste, etc.

Esta subclase excluye:

- la reparación de herramientas eléctricas de mano (3312.0)
- la reparación de los sistemas de aire acondicionado centrales (4322.2)

9523.0 Reparación de calzado y artículos de cuero

Esta subclase incluye:

- la reparación y mantenimiento calzado, reparación de botas, zapatos, accesorios de tacos
- reparación y mantenimiento de artículos de cuero maletas y similares

9524.0 Reparación de muebles y accesorios para el hogar

Esta subclase incluye:

- el retapizado, reacabado, reparación y restauración de los muebles y mobiliarios caseros incluyendo los muebles de oficinas

Esta subclase excluye:

- la instalación de equipo de cocina, equipos para tiendas y similares (4330.9)

9529 Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.

9529.1 Reparación de bicicletas y similares

Esta subclase incluye:

- la reparación de bicicletas y similares

9529.2 Reparación de relojes, joyas y cronómetros

Esta subclase incluye:

- la reparación de relojes y de sus partes, tales como cajas de reloj y cubiertas de todos los materiales
- la reparación de cronómetros
- la reparación y modificación de joyas

9529.3 Reparación y modificación de ropa

Esta subclase incluye:

- reparación y modificación de la ropa como costuras y zurcidos

9529.9 Reparación de otros bienes personales y domésticos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- la reparación de:
 - artículos deportivos (excepto armas deportivas)
 - libros
 - instrumentos musicales
 - artículos de pasatiempo
 - afinación de piano
- reparación de otros enseres personales y domésticos n.c.p.

Esta subclase excluye:

- grabado industrial de metales (2592.0)
- la reparación de herramientas eléctricas de mano (3312.0)
- reparación de armas recreacionales y deportivas (3312.0)
- reparación de relojes de trabajo (entrada y salida), de estampas de time / date (marcadores de tarjeta), de cerraduras de tiempo y dispositivos similares que llevan la cuenta del tiempo (3313.0)

96 OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES

960 Otras actividades de servicios personales

Esta división incluye todas las actividades del servicio no clasificadas en otra parte. Incluye servicios tales como lavado (incluso en seco) de textiles y de productos de piel, de peluquería y de otras actividades del tratamiento de belleza, actividades fúnebres y relacionadas.

9601 Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco

9601.1 Servicios de lavanderías de ropa

Esta subclase incluye:

- las actividades de lavado de todo tipo de prendas de vestir y otros artículos de tela que se realizan con equipo mecánico, a mano y en máquinas accionadas con monedas para el público en general y para clientes industriales y comerciales; recolección y distribución de ropa por lavanderías
- la disposición de linos, uniformes de trabajo y prendas conexas por las lavanderías
- la recolección y distribución de ropa por lavanderías.

9601.2 Servicios de tintorerías y limpieza en seco

Esta subclase incluye:

- las actividades de limpieza, incluso la limpieza en seco, planchado, etc., de todo tipo de prendas de vestir (incluso prendas de piel) y otros artículos de tela que se realizan con equipo mecánico, a mano y en máquinas accionadas con monedas para el público en general y para clientes industriales y comerciales
- la reparación y el arreglo menor de prendas de vestir y otros artículos de tela, si estas actividades se realizan en combinación con las de limpieza.

Esta subclase excluye:

- la reparación y arreglo de prendas de vestir, etc., que se realizan como actividad independiente (9529.3)

9601.9 Otros servicios de limpieza de prendas y de otros artículos n.c.p.

Esta subclase incluye:

- el lavado de alfombras y tapices con shampoo y la limpieza de cortinas y colgado en el local o la residencia del cliente

Esta subclase excluye:

- el alquiler de ropa, con excepción de uniformes de trabajo, incluso si la limpieza de estas prendas es una parte integral de la actividad (7729.0)
- la reparación y arreglo de prendas de vestir, etc., que se realizan como actividad independiente (9529.3)

9602.0 Peluquería y otros tratamientos de belleza

Esta subclase incluye:

- las actividades de lavado, corte, recorte, peinado, teñido, coloración, ondulación y alisado del cabello y otras actividades similares para hombres y mujeres
- el afeitado y recorte de barba
- los masajes faciales, el arreglo de manos y pies, el maquillaje y otros tratamientos de belleza.

Esta subclase excluye:

- la fabricación de pelucas (3290.9)

9603.0 Pompas fúnebres y actividades conexas

Esta subclase incluye:

- las actividades como sepultura e incineración de cadáveres humanos o animales y otras actividades conexas: preparación de los despojos para su inhumación y cremación; abastecimiento de servicios del entierro o de la cremación
- el alquiler de espacio equipado como salas fúnebres
- el alquiler o venta de tumbas
- el mantenimiento de tumbas y mausoleos.

Esta subclase excluye:

- los servicios de actividades fúnebres religiosas (9491.0)

9609 Otras actividades de servicios personales n.c.p.

9609.1 Servicios de baños de vapor y de sol (solarios)

Esta subclase incluye:

- las actividades de baños turcos, sauna baños de vapor, solarios, salones reductores y de adelgazamiento y masaje, etc.

9609.2 Servicios de agencias matrimoniales y similares

Esta subclase incluye:

- las actividades realizadas con fines sociales como las de agencias que se encargan de la contratación de acompañantes y de poner en contacto entre sí a personas que buscan compañía o amistad, las agencias matrimoniales

9609.3 Actividades de quiromancia, astrología, espiritismo, tarot, etc.

Esta subclase incluye:

- las actividades de quiromancia, astrología, espiritismo, tarot, numerología, lectura de borra del café, lectura de buzios, videncia y otras actividades similares

9609.4 Servicios de masajes reductores y de adelgazamiento

Esta subclase incluye:

- las actividades de salones de masajes reductores y de adelgazamiento

9609.5 Actividades de prostíbulos y similares

Esta subclase incluye:

- las actividades de agencias que se encargan de la contratación de acompañantes para servicios sexuales. Incluye burdeles y trabajadores independientes

9609.9 Otras actividades de servicios personales n.c.p.

Esta subclase incluye:

- los servicios de cuidado y entrenamiento de animales domésticos
- los organizaciones genealógicas
- el manejo y concesión de las máquinas operadas con monedas (cabinas de foto, máquinas para controlar la presión arterial, peso, casilleros operados con monedas, etc.)

Esta subclase excluye:

- las actividades veterinarias (7500.0)
- las actividades de gimnasios (9311.0)

T - ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO

97 ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO

970 Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico

9700.0 Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico

Esta subclase incluye:

- las actividades de hogares que emplean personal doméstico, tales como criadas, cocineros, camareros, valets, mayordomos, lavaderos, jardineros, porteros, encargado de las caballerizas, choferes, vigilantes, institutriz, niñeras, profesores particulares, secretarias, etc.

Esto permite al personal doméstico indicar la actividad de su patrón en censos o estudios, aunque el patrón sea un individuo. El producto generado por esta actividad es consumido por las casas de empleo.

Esta subclase excluye:

- la disposición de servicios, tales como cocina, jardinería, etc., por abastecedores independientes del servicio (compañías o individuos) (ver según el tipo de servicio)

U - ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES

99 ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES

990 Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

9900.0 Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

Esta subclase incluye:

- las actividades de organizaciones internacionales, como las Naciones Unidas y sus organismos especializados, organismos regionales, etc., el Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial, la Organización Mundial de Aduanas, la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico, Organización de Países Exportadores de Petróleo, Comunidad Europea, la Asociación de Libre Comercio Europea, MERCOSUR, etc.

Esta subclase también incluye:

- las actividades de misiones diplomáticas y consulares cuando son determinadas por el país de su localización en lugar de por el país que ellas representan.

TABLAS DE CORRESPONDENCIA CLASIFICACION NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL PARAGUAY

CNAEP 1.0

- 4.1. TABLAS DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM**
- 4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0**
- 4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIIU Rev. 4**
- 4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CANAEP 1.0 - CAEP 98**

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
A	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA	A	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA
01	AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO	01	AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO
01.1	Cultivo de cosechas no perennes	01.1	Cultivo de cosechas no perennes
0111	0 Cultivo de arroz	0111	Cultivo de arroz
0112	1 Cultivo de soja	0112	Cultivo de soja
0112	2 Cultivo de maíz	0113	* Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)
0112	3 Cultivo de trigo	0113	* Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)
0112	4 Cultivo de girasol	0113	* Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)
0112	5 Cultivo de sesamo	0113	* Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)
0112	6 Cultivo de legumbres	0113	* Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)
0112	9 Cultivo de otros cereales y otras semillas oleaginosas n.c.p.	0113	* Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)
0113	1 Cultivo de mandioca, papa y batata	0114	* Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
0113	2 Cultivo de bulbos, brotes, raíces y hortalizas de fruto	0114	* Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
0113	3 Cultivo de hortalizas de hoja y de otras hortalizas frescas	0114	* Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
0114	0 Cultivo de caña de azúcar	0115	Cultivo de caña de azúcar
0115	0 Cultivo de tabaco	0116	Cultivo de tabaco
0116	1 Cultivo de algodón	0117	* Cultivo de fibras vegetales
0116	9 Cultivo de otras fibras vegetales	0117	* Cultivo de fibras vegetales
0119	1 Cultivo de forrajes	0119	* Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.
0119	2 Cultivo de flores	0119	* Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.
0119	9 Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.	0119	* Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.
01.2	Cultivo de cosechas perennes	01.2	Cultivo de cosechas perennes
0121	0 Cultivo de uvas	0124	Cultivo de uvas
0122	1 Cultivo de piña	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0122	2 Cultivo de banana	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0122	3 Cultivo de mango	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0122	4 Cultivo de mburucuya	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0122	9 Cultivo de otras frutas tropicales y subtropicales n.c.p.	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0123	1 Cultivo de naranja	0125	* Cultivo de cítricos
0123	2 Cultivo de mandarina	0125	* Cultivo de cítricos
0123	3 Cultivo de limón	0125	* Cultivo de cítricos
0123	4 Cultivo de pomelo	0125	* Cultivo de cítricos
0123	5 Cultivo de naranjo agrio	0125	* Cultivo de cítricos
0123	9 Cultivo de otras frutas cítricas n.c.p.	0125	* Cultivo de cítricos
0124	0 Cultivo de frutas con pepita y con hueso	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0125	0 Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y de arbustos	0126	* Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas
0126	0 Cultivo de frutos oleaginosos	0127	Cultivo de frutos oleaginosos
0127	1 Cultivo de yerba mate	0121	* Cultivo de té y yerba mate
0127	2 Cultivo de té	0121	* Cultivo de té y yerba mate
0127	3 Cultivo de café	0122	Cultivo de café
0127	4 Cultivo de cacao y de otras plantas para elaboración de bebidas n.c.p.	0123	Cultivo de cacao y de otras plantas para elaboración de bebidas
0128	0 Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas	0128	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas
0129	1 Cultivo de estévia	0129	* Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.
0129	9 Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.	0129	* Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.
01.3	Propagación de plantas	01.3	Propagación de plantas
0130	0 Propagación de plantas	0130	Propagación de plantas
01.4	Producción pecuaria	01.4	Producción pecuaria
0141	1 Cría de ganado vacuno con destino a la producción de carne	0141	* Cría de ganado vacuno
0141	2 Cría de ganado vacuno lechero	0141	* Cría de ganado vacuno
0141	9 Otras producciones de ganados vacunos n.c.p.	0141	* Cría de ganado vacuno
0142	0 Cría de ganado equino	0142	Cría de ganado equino
0143	0 Cría de camellos y camélidos	0149	* Cría de otros animales n.c.p.
0144	0 Cría de ganado ovino y caprino	0143	Cría de ganado ovino y caprino
0145	0 Cría de ganado porcino	0144	Cría de ganado porcino
0146	1 Cría de aves de corral	0145	* Cría de aves de corral
0146	2 Producción de huevos	0145	* Cría de aves de corral
0149	1 Apicultura	0149	* Cría de otros animales n.c.p.
0149	2 Cunicultura	0149	* Cría de otros animales n.c.p.
0149	9 Cría de otros animales n.c.p.	0149	* Cría de otros animales n.c.p.
01.5	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	01.5	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
0150 0	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	0150	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales
01.6	Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos	01.6	Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos
0161 1	Servicios de fumigación y riego	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0161 2	Servicios de provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0161 3	Actividades posteriores a la cosecha	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0161 4	Procesamiento de semillas para la propagación	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0161 9	Otros servicios de apoyo a la agricultura n.c.p.	0162 *	Actividades de apoyo a la producción pecuaria
0162 1	Servicios de esquila	0162 *	Actividades de apoyo a la producción pecuaria
0162 2	Servicios de inseminación artificial	0162 *	Actividades de apoyo a la producción pecuaria
0162 9	Otros servicios de apoyo a la ganadería n.c.p.		
01.7	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	01.7	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
0170 0	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	0170	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
02	SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO	02	SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO
02.1	Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura		
0210 1	Viveros de árboles forestales	02.0	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
0210 2	Explotación de bosques	0200 *	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
0210 3	Actividades de forestación y reforestación	0200 *	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
0220 1	Producción de leña	0200 *	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
0220 9	Extracción de madera para la producción de otros artículos n.c.p.	0200 *	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
0230 0	Recolección de productos forestales diferentes a la madera	0200 *	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
0240 0	Servicios de apoyo a la silvicultura	0200 *	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo
03	PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO	03	PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO
03.1	Pesca	03.1	Pesca
0311 0	Pesca marítima	0311	Pesca marítima
0312 0	Pesca de agua dulce	0312	Pesca de aguadulce
03.2	Acuicultura	03.2	Acuicultura
0321 0	Acuicultura marítima	0320 *	Acuicultura
0322 0	Acuicultura de agua dulce	0320 *	Acuicultura
B	EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	B	EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
05	EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO	05	EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO
05.1	Extracción y aglomeración de hulla	05.0	Extracción de carbón y lignito
0510 0	Extracción y aglomeración de hulla	0500 *	Extracción de carbón y lignito
0520 0	Extracción y aglomeración de lignito	0500 *	Extracción de carbón y lignito
06	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	06	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL
06.1	Extracción de petróleo crudo	06.1	Extracción de petróleo crudo
0610 0	Extracción de petróleo crudo	0610	Extracción de petróleo crudo
06.2	Extracción de gas natural	06.2	Extracción de gas natural
0620 0	Extracción de gas natural	0620	Extracción de gas natural
07	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	07	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS
07.1	Extracción de minerales de hierro	07.1	Extracción de minerales de hierro
0710 0	Extracción de minerales de hierro	0710	Extracción de minerales de hierro
07.2	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos	07.2	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos
0721 0	Extracción de minerales de uranio y torio	0721	Extracción de minerales de uranio y torio
0729 0	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.	0729	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.
08	EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	08	EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS
08.1	Extracción de piedra, arena y arcilla	08.1	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 1	Extracción de arena, piedra triturada y canto rodado	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 2	Extracción de arcilla y caolín	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 3	Extracción de piedra caliza y yeso	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 4	Extracción de rocas ornamentales	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
08.9	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	08.9	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
0891 0	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos	0891	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos
0892 0	Extracción y aglomeración de turba	0899 *	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
0893 0	Extracción de sal	0892	Extracción de sal
0899 0	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	0899 *	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
09	ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	09	ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
09.1	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	09.1	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
0910 0	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	0910	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
09.9	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.	09.9	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
0990 0	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p	0990	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.
C	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	C	INDUSTRIA MANUFACTURERA
10	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	10	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS
10.1	Procesamiento y conservación de carne	10.1	Procesamiento y conservación de carne
1010 1	Matanza de ganado vacuno y procesamiento de su carne	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
1010 2	Matanza y procesamiento de carne de aves	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
1010 3	Elaboración de fiambres y embutidos	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
1010 9	Matanza de animales n.c.p. y procesamiento de su carne; elaboración de subproductos cárnicos n.c.p.	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
10.2	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	10.2	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
1020 0	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	1020	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
10.3	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	10.3	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
1030 1	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	1031	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
1030 2	Elaboración de jugos	1032	Elaboración de jugos
10.4	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	10.4	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
1040 0	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1040	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
10.5	Elaboración de productos lácteos	10.5	Elaboración de productos lácteos
1050 1	Elaboración de leches y productos lácteos	1050 *	Elaboración de productos lácteos
1050 2	Elaboración industrial de helados	1050 *	Elaboración de productos lácteos
10.6	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón	10.6	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón
1061 1	Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz	1061	Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz
1061 2	Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo	1062	Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo
1061 3	Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz	1063	Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz
1061 9	Elaboración de otros productos de molinería n.c.p.	1069	Elaboración de otros productos de molinería n.c.p.
1062 0	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón	1064	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón
10.7	Elaboración de alimentos preparados para animales	10.7	Elaboración de alimentos preparados para animales
1070 0	Elaboración de alimentos preparados para animales	1070	Elaboración de alimentos preparados para animales
10.9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	10.9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1091 1	Elaboración de galletitas y bizcochos	1091 *	Elaboración de productos de panadería
1091 2	Elaboración de chipas	1091 *	Elaboración de productos de panadería
1091 9	Elaboración de otros productos de panadería n.c.p.	1091 *	Elaboración de productos de panadería
1092 0	Elaboración de azúcar	1092	Elaboración de azúcar
1093 0	Elaboración de cacao, chocolate y de productos confitados	1093	Elaboración de cacao y chocolate, y de productos confitados
1094 0	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares	1094	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares
1095 0	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café	1095	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café
1096 1	Elaboración de té	1096 *	Elaboración de té y yerba mate
1096 2	Elaboración de yerba mate	1096 *	Elaboración de té y yerba mate
1097 0	Elaboración de comidas y platos preparados	1099 *	Elaboración de té y yerba mate
1099 1	Elaboración de hielo	3530 *	Suministro de vapor y aire acondicionado
1099 9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1099 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
11	ELABORACIÓN DE BEBIDAS	11	ELABORACIÓN DE BEBIDAS
11.1	Elaboración de bebidas alcohólicas	11.1	Elaboración de bebidas alcohólicas
1111 0	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	1111	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas
1112 0	Elaboración de vinos	1112	Elaboración de vinos
1113 0	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	1113	Elaboración de bebidas malteadas y de malta
11.2	Elaboración de bebidas no alcohólicas	11.2	Elaboración de bebidas no alcohólicas
1121 0	Producción de aguas minerales y sodas	1121	Producción de aguas minerales y sodas
1129 0	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas	1129	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas
12	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO	12	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO
12.0	Elaboración de productos de tabaco	12.0	Elaboración de productos de tabaco
1200 0	Elaboración de productos de tabaco	1200	Elaboración de productos de tabaco
13	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR	13	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR
13.1	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	13.1	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles
1311 1	Preparación e hilado de fibras de algodón	1311 *	Preparación e hilatura de fibras textiles
1311 9	Preparación e hilado de otras fibras textiles naturales	1311 *	Preparación e hilatura de fibras textiles
1312 0	Tejedura de productos textiles	1312	Tejedura de productos textiles
1313 0	Acabado de productos textiles	1313	Acabado de productos textiles
13.9	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir	13.9	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir
1391 0	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo
1392 0	Fabricación de artículos confeccionados con materiales	1392	Fabricación de artículos confeccionados con materiales

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
1393 0	textiles, excepto prendas de vestir Fabricación de tapices y alfombras	1399 *	textiles, excepto prendas de vestir Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir
1394 0	Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes	1399 *	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir
1399 0	Fabricación de otros productos textiles n.c.p.	1399 *	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir
14	CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR	14	CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR
14.1	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	14.1	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel
1410 1	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel	1411	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel
1410 2	Confección de prendas de vestir interior	1412	Confección de prendas de vestir interior
1410 3	Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas de piel	1413	Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas de piel
14.2	Fabricación de artículos de piel	14.2	Fabricación de artículos de piel
1420 0	Fabricación de artículos de piel	1420	Fabricación de artículos de piel
14.3	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	14.3	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
1430 0	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	1430	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
15	FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS	15	FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS
15.1	Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles	15.1	Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles
1511 0	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles	1511	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles
1512 1	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares	1512 *	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería
1512 9	Fabricación de otros artículos de cuero n.c.p.	1512 *	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería
15.2	Fabricación de calzado y sus partes	15.2	Fabricación de calzado y sus partes
1520 1	Fabricación de calzado de cuero	1521 *	Fabricación de calzado de cuero y sus partes
1520 2	Fabricación de partes de cuero para calzado	1521 *	Fabricación de calzado de cuero y sus partes
1520 9	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes	1529	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes
16	PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES	16	PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES
16.1	Aserrado y cepillado de madera	16.1	Aserrado y cepillado de madera
1610 0	Aserrado y cepillado de madera	1610	Aserrado y cepillado de madera
16.2	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	16.2	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables
1621 0	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles	1621	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles
1622 0	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	1622	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones
1623 0	Fabricación de recipientes de madera	1623	Fabricación de recipientes de madera
1629 0	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables	1629	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables
17	FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	17	FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL
17.0	Fabricación de papel y productos de papel	17.0	Fabricación de papel y productos de papel
1701 0	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón	1701	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón
1702 0	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	1702	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón
1709 0	Fabricación de otros artículos de papel y cartón	1709	Fabricación de otros artículos de papel y cartón
18	ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	18	ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES
18.1	Actividades de impresión y servicios de apoyo	18.1	Actividades de impresión y servicios de apoyo
1811 0	Actividades de impresión	1811	Actividades de impresión
1812 0	Servicios relacionados con la impresión	1812	Servicios relacionados con la impresión
18.2	Reproducción de grabaciones	18.2	Reproducción de grabaciones
1820 0	Reproducción de grabaciones	1820	Reproducción de grabaciones
19	FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	19	FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO
19.1	Fabricación de productos de hornos de coque	19.1	Fabricación de productos de hornos de coque
1910 0	Fabricación de productos de hornos de coque	1910	Fabricación de productos de hornos de coque
19.2	Fabricación de productos de la refinación del petróleo	19.2	Fabricación de productos de la refinación del petróleo
1920 1	Elaboración de combustibles	1920 *	Fabricación de productos de la refinación del petróleo
1920 9	Fabricación de otros productos de la refinación de petróleo n.c.p.	1920 *	Fabricación de productos de la refinación del petróleo

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
20	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	20	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS
20.1	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias	20.1	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias
2011 0	Fabricación de sustancias químicas básicas	2011	Fabricación de sustancias químicas básicas
2012 0	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno	2012	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno
2013 0	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias	2013	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias
20.2	Fabricación de biocombustibles	20.2	Fabricación de biocombustibles
2020 1	Fabricación de alcohol	2020 *	Fabricación de biocombustibles
2020 2	Elaboración de carbón vegetal por destilación de la madera	2020 *	Fabricación de biocombustibles
2020 9	Fabricación de biocombustibles n.c.p.	2020 *	Fabricación de biocombustibles
20.3	Fabricación de fibras manufacturadas	20.3	Fabricación de fibras manufacturadas
2030 0	Fabricación de fibras manufacturadas	2030	Fabricación de fibras manufacturadas
20.9	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	20.9	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
2091 0	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario	2091	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario
2092 0	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	2092	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas
2093 1	Fabricación de jabones, detergentes y preparados de limpieza	2093 *	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
2093 2	Fabricación de cosméticos, perfumes y artículos de tocador	2093 *	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
2093 9	Fabricación de otros preparados para limpiar y pulir n.c.p.	2093 *	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
2099 0	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	2099	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
21	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS	21	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS
21.0	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos	21.0	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 1	Fabricación de medicamentos de uso humano	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 2	Fabricación de medicamentos de uso veterinario	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 3	Fabricación de productos farmacéuticos	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 4	Fabricación de productos botánicos	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
22	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	22	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO
22.1	Fabricación de productos de caucho	22.1	Fabricación de productos de caucho
2211 1	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho	2211 *	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho
2211 2	Recauchutaje y renovación de cubiertas de caucho	2211 *	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho
2219 0	Fabricación de otros productos de caucho	2219	Fabricación de otros productos de caucho
22.2	Fabricación de productos de plástico	22.2	Fabricación de productos de plástico
2221 0	Fabricación de envases de plástico	2221	Fabricación de envases de plástico
2229 0	Fabricación de otros productos de plástico	2229	Fabricación de otros productos de plástico
23	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS	23	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS
23.1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	23.1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
2310 1	Fabricación de vidrio plano	2311	Fabricación de vidrio plano
2310 2	Fabricación de envases de vidrio	2312	Fabricación de envases de vidrio
2310 9	Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.	2319	Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.
23.9	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	23.9	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.
2391 0	Fabricación de productos de cerámica refractaria	2391	Fabricación de productos de cerámica refractaria
2392 0	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción	2392	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción
2393 0	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana	2393	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana
2394 0	Fabricación de cemento, cal y yeso	2394	Fabricación de cemento, cal y yeso
2395 0	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	2395	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso
2396 0	Corte, tallado y acabado de la piedra	2396	Corte, tallado y acabado de la piedra
2399 0	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	2399	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.
24	FABRICACIÓN DE METALES	24	FABRICACIÓN DE METALES
24.1	Fabricación básica de hierro y acero	24.1	Fabricación básica de hierro y acero
2410 0	Fabricación básica de hierro y acero	2410	Fabricación básica de hierro y acero
24.2	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	24.2	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
2420 0	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	2420	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
24.3	Fundición de metales	24.3	Fundición de metales
2431 0	Fundición de hierro y acero	2431	Fundición de hierro y acero
2432 0	Fundición de metales no ferrosos	2432	Fundición de metales no ferrosos
25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS	25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS
25.1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor	25.1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor
2511 0	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural
2512 0	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	2512	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal
2513 0	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central	2513	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central
25.2	Fabricación de armas y municiones	25.2	Fabricación de armas y municiones
2520 0	Fabricación de armas y municiones	2520	Fabricación de armas y municiones
25.9	Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales	25.9	Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales
2591 0	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia	2591	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia
2592 0	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales	2592	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales
2593 0	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería	2593	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería
2599 1	Fabricación de productos de alambre y otros artículos para la construcción	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
2599 2	Fabricación de artículos de metal de uso doméstico	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
2599 3	Fabricación de envases metálicos	2594	Fabricación de envases metálicos
2599 9	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
26	FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS	26	FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS
26.1	Fabricación de componentes electrónicos	26.1	Fabricación de componentes electrónicos
2610 0	Fabricación de componentes electrónicos	2610	Fabricación de componentes electrónicos
26.2	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	26.2	Fabricación de equipos informáticos y periféricos
2620 0	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	2620	Fabricación de equipos informáticos y periféricos
26.3	Fabricación de equipos de comunicaciones	26.3	Fabricación de equipos de comunicaciones
2630 0	Fabricación de equipos de comunicaciones	2630	Fabricación de equipos de comunicaciones
26.4	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	26.4	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
2640 0	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	2640	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
26.5	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería	26.5	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería
2651 0	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control	2651	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control
2652 0	Fabricación de artículos de relojería	2652	Fabricación de artículos de relojería
26.6	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos	26.6	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electro terapéuticos
2660 0	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos	2660	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electro terapéuticos
26.7	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	26.7	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
2670 0	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	2670	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
26.8	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	26.8	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
2680 0	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	2680	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
27	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS	27	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS
27.1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	27.1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
2710 0	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	2710	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
27.2	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	27.2	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
2720 0	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	2720	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
27.3	Fabricación de cables y aparatos de cableado	27.3	Fabricación de cables y aparatos de cableado
2731 0	Fabricación de cables de fibra óptica	2731 *	Fabricación de cables eléctricos, electrónicos y cables de fibra óptica
2732 0	Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos	2731 *	Fabricación de cables eléctricos, electrónicos y cables de fibra óptica
2733 0	Fabricación de aparatos de cableado	2732	Fabricación de aparatos de cableado
27.4	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	27.4	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos
2740 0	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	2740	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos
27.5	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video	27.5	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
2750 0	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y vídeo	2750	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y vídeo
27.9	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	27.9	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.
2790 0	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	2790	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.
28	FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.	28	FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.
28.1	Fabricación de maquinaria de uso general	28.1	Fabricación de maquinaria de uso general
2811 0	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas	2811	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas
2812 0	Fabricación de equipos hidráulicos	2812	Fabricación de equipos hidráulicos
2813 0	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas	2813	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas
2814 0	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión	2814	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión
2815 0	Fabricación de hornos y quemadores	2815	Fabricación de hornos y quemadores
2816 0	Fabricación de equipos de elevación y manipulación	2816	Fabricación de equipos de elevación y manipulación
2817 0	Fabricación de maquinaria y equipo de oficina	2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.
2818 0	Fabricación de herramientas manuales con motor	2817	Fabricación de herramientas manuales con motor
2819 0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.	2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.
28.2	Fabricación de maquinarias de uso especial	28.2	Fabricación de maquinarias de uso especial
2821 0	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal	2821	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal
2822 0	Fabricación de máquinas herramienta	2822	Fabricación de máquinas herramienta
2823 0	Fabricación de maquinaria metalúrgica	2823	Fabricación de maquinaria metalúrgica
2824 0	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción	2824	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción
2825 0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	2825	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco
2826 0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros	2826	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros
2829 0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.	2829	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.
29	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES	29	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES
29.1	Fabricación de vehículos automotores	29.1	Fabricación de vehículos automotores
2910 1	Fabricación de vehículos automotores	2910 *	Fabricación de vehículos automotores
2910 2	Rectificación de motores de vehículos automotores	2910 *	Fabricación de vehículos automotores
29.2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	29.2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
2920 0	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
29.3	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	29.3	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
2930 0	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	2930	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
30	FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.	30	FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.
30.1	Construcción de buques y otras embarcaciones	30.1	Construcción de buques y otras embarcaciones
3011 0	Construcción de buques y estructuras flotantes	3011	Construcción de buques y estructuras flotantes
3012 0	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte	3012	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte
30.2	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	30.2	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
3020 0	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	3020	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
30.3	Fabricación de aeronaves	30.3	Fabricación de aeronaves
3030 0	Fabricación de aeronaves	3030	Fabricación de aeronaves
30.4	Fabricación de vehículos militares de combate	30.4	Fabricación de vehículos militares de combate
3040 0	Fabricación de vehículos militares de combate	3040	Fabricación de vehículos militares de combate
30.9	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	30.9	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.
3091 0	Fabricación de motocicletas	3091	Fabricación de motocicletas
3092 0	Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas	3092	Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas
3099 0	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	3099	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.
31	FABRICACIÓN DE MUEBLES	31	FABRICACIÓN DE MUEBLES
31.0	Fabricación de muebles	31.0	Fabricación de muebles
3100 1	Fabricación de muebles de madera	3101	Fabricación de muebles de madera
3100 2	Fabricación de muebles de metal	3102	Fabricación de muebles de metal
3100 9	Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones	3109	Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones
32	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	32	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.
32.1	Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos	32.1	Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos
3211 0	Fabricación de joyas y artículos conexos	3211	Fabricación de joyas y artículos conexos
3212 0	Fabricación de bijouterie y artículos conexos	3212	Fabricación de bijouterie y artículos conexos
32.2	Fabricación de instrumentos musicales	32.2	Fabricación de instrumentos musicales
3220 0	Fabricación de instrumentos musicales	3220	Fabricación de instrumentos musicales
32.3	Fabricación de artículos de deporte	32.3	Fabricación de artículos de deporte

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
3230 0	Fabricación de artículos de deporte	3230	Fabricación de artículos de deporte
32.4	Fabricación de juegos y juguetes	32.4	Fabricación de juegos y juguetes
3240 0	Fabricación de juegos y juguetes	3240	Fabricación de juegos y juguetes
32.5	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	32.5	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
3250 0	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	3250	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
32.9	Otras industrias manufactureras n.c.p.	32.9	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290 1	Fabricación de escobas, cepillos, plumeros y pinceles	3290 *	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290 2	Fabricación de ataúdes	3290 *	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290 9	Otras industrias manufactureras n.c.p.	3290 *	Otras industrias manufactureras n.c.p.
33	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS	33	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS
33.1	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos	33.1	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos
3311 0	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal	3311	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal
3312 0	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial	3312	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial
3313 0	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos	3313	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos
3314 0	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos	3314	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos
3315 0	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores	3315	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores
3319 0	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.	3319	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.
33.2	Instalación de máquinas y equipos	33.2	Instalación de máquinas y equipos
3320 0	Instalación de máquinas y equipos	3320	Instalación de máquinas y equipos
D	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	D	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
35	ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	35	ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
35.1	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica	35.1	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
3510 1	Generación de energía eléctrica	3510 *	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
3510 2	Transmisión y distribución de energía eléctrica	3510 *	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
35.2	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	35.2	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
3520 0	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	3520	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
35.3	Suministro de vapor y aire acondicionado	35.3	Suministro de vapor y aire acondicionado
3530 0	Suministro de vapor y aire acondicionado	3530	Suministro de vapor y aire acondicionado
E	SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO	E	SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO
36	CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA	36	CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA
36.0	Captación, tratamiento y suministro de agua	36.0	Captación, tratamiento y suministro de agua
3600 0	Captación, tratamiento y suministro de agua	3600	Captación, tratamiento y suministro de agua
37	ALCANTARILLADO	37	ALCANTARILLADO
37.0	Alcantarillado	37.0	Alcantarillado
3700 0	Alcantarillado	3700	Alcantarillado
38	RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES	38	RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES
38.1	Recolección de desechos	38.1	Recolección de desechos
3811 0	Recolección de desechos inocuos	3811	Recolección de desechos inocuos
3812 0	Recolección de desechos peligrosos	3812	Recolección de desechos peligrosos
38.2	Tratamiento y eliminación de desechos	38.2	Tratamiento y eliminación de desechos
3821 0	Tratamiento y eliminación de desechos inocuos	3821	Tratamiento y eliminación de desechos inocuos
3822 0	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos	3822	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos
38.3	Recuperación de materiales	38.3	Recuperación de materiales
3830 1	Recuperación de materiales metálicos	3831	Recuperación de materiales metálicos
3830 2	Recuperación de materiales no metálicos	3832	Recuperación de materiales no metálicos
39	ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS	39	ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS
39.0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	39.0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
3900 0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	3900	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
F	CONSTRUCCIÓN	F	CONSTRUCCIÓN
41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS	41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
41.0	Construcción de edificios	41.0	Construcción de edificios
4100 1	Inversores de emprendimientos inmobiliarios	4101	Inversores de emprendimientos inmobiliarios
4100 2	Construcción de edificios	4102	Construcción de edificios
42	INGENIERÍA CIVIL	42	INGENIERÍA CIVIL
42.1	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	42.1	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
4210 0	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	4210	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
42.2	Construcción de proyectos de servicios públicos	42.2	Construcción de proyectos de servicios públicos
4220 0	Construcción de proyectos de servicios públicos	4220	Construcción de proyectos de servicios públicos
42.9	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	42.9	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.
4290 0	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	4290	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.
43	ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN	43	ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN
43.1	Demolición y preparación del terreno	43.1	Demolición y preparación del terreno
4311 0	Demolición	4311	Demolición
4312 0	Preparación del terreno	4312	Preparación del terreno
43.2	Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción	43.2	Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción
4321 0	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas	4321	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas
4322 1	Fontanería e instalaciones sanitarias	4322 *	Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado
4322 2	Instalación de calefacción y aire acondicionado	4322 *	Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado
4322 9	Otras instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado	4322 *	Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado
4329 0	Otras instalaciones de construcción	4329	Otras instalaciones de construcción
43.3	Terminación y acabado de edificios	43.3	Terminación y acabado de edificios
4330 1	Pintado y empapelado de edificios	4330 *	Terminación y acabado de edificios
4330 2	Colocación de revestimientos de pisos y paredes	4330 *	Terminación y acabado de edificios
4330 9	Otras tareas de terminación de edificios	4330 *	Terminación y acabado de edificios
43.9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	43.9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
4390 1	Actividades de impermeabilización de edificios	4390 *	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
4390 2	Levantamiento y desmantelamiento de plataformas y andamios	4390 *	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
4390 3	Construcción de pilotajes para la edificación	4390 *	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
4390 9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	4390 *	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
45	COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	45	COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
45.1	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.1	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
4510 1	Venta al por mayor de vehículos automotores nuevos	4510 *	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
4510 2	Venta al por mayor de vehículos automotores usados	4510 *	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
4510 3	Venta al por menor de vehículos automotores nuevos	4510 *	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
4510 4	Venta al por menor de vehículos automotores usados	4510 *	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
4510 5	Agentes comisionistas por venta de vehículos automotores	4510 *	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
45.2	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.2	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 1	Mantenimiento y reparación mecánica de vehículos	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 2	Mantenimiento y reparación eléctrica y electrónica de vehículos	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 3	Talleres de chapería y pintura	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 4	Talleres de gomería	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 5	Talleres de alineación y balanceo	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 6	Lavaderos de autos	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520 9	Otros tipos de reparaciones de vehículos automotores n.c.p.	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
45.3	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.3	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas
4530 1	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos para vehículos automotores	4530 *	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas
4530 2	Venta de partes, piezas y accesorios usados para vehículos automotores	4530 *	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
4530 3	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos y usados para vehículos automotores	4530 *	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas
45.4	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios	45.4	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios
4540 1	Venta de motocicletas y de sus piezas y accesorios	4541	Venta de motocicletas y de sus piezas y accesorios
4540 2	Mantenimiento y reparación de motocicletas	4542	Mantenimiento y reparación de motocicletas
46	COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	46	COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
46.1	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata	46.1	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4610 1	Venta al por mayor de productos agrícolas a cambio de una retribución o por contrata	4611	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de productos agrícolas
4610 2	Venta al por mayor de productos pecuarios a cambio de una retribución o por contrata	4612	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de productos pecuarios
4610 3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco a cambio de una retribución o por contrata	4613	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de alimentos, bebidas y tabaco
4610 4	Venta al por mayor de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos a cambio de una retribución o por contrata	4614	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos
4610 9	Venta al por mayor de mercancías n.c.p. a cambio de una retribución o por contrata	4619	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de mercancías n.c.p.
46.2	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos	46.2	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
4620 1	Venta al por mayor de materias primas agrícolas	4621	Venta al por mayor de materias primas agrícolas
4620 2	Venta al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos	4622	Venta al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos
46.3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	46.3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4630 1	Venta al por mayor de carne, menudencias y productos derivados	4631 *	Venta al por mayor de alimentos
4630 2	Venta al por mayor de comestibles, excepto carnes	4631 *	Venta al por mayor de alimentos
4630 3	Venta al por mayor de alimentos para mascotas	4631 *	Venta al por mayor de alimentos
4630 4	Venta al por mayor de bebidas	4632 *	Venta al por mayor de bebidas y tabaco
4630 5	Venta al por mayor de tabaco y cigarrillos	4632 *	Venta al por mayor de bebidas y tabaco
46.4	Venta al por mayor de enseres domésticos	46.4	Venta al por mayor de enseres domésticos
4641 0	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería	4641	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería
4642 0	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios	4642	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios
4643 0	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería	4643	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería
4644 0	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería	4644	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería
4645 0	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías	4645	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías
4646 0	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación	4646	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación
4649 0	Venta al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.	4649	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros
46.5	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros	46.5	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros
4651 0	Venta al por mayor de equipos informáticos y software	4651	Venta al por mayor de equipos informáticos y software
4652 0	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones	4652	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones
4653 0	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas	4653	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas
4654 0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial	4654	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial
4655 0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario	4655	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario
4659 0	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.	4659	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.
46.6	Venta al por mayor de otros productos especializados	46.6	Venta al por mayor de otros productos especializados
4661 0	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos	4661	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos
4662 0	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos	4662	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos
4663 1	Venta al por mayor de madera	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
4663 2	Venta al por mayor de materiales de construcción	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
4663 3	Venta al por mayor de pinturas, barnices, papel de empapelar y revestimiento de pisos	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
		4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
4663 4	Venta al por mayor de vidrio		de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
4663 5	Venta al por mayor de artículos sanitarios	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
4663 6	Venta al por mayor de artículos de ferretería y calefacción		
4669 1	Venta al por mayor de productos químicos industriales	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción
4669 2	Venta al por mayor de fertilizantes y agroquímicos	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p.
4669 3	Venta al por mayor de desechos y materiales para reciclar	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p.
4669 9	Venta al por mayor de otros productos n.c.p.	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p.
46.9	Venta al por mayor no especializada	46.9	Venta al por mayor no especializado
4690 0	Venta al por mayor no especializada	4690	Venta al por mayor no especializado
47	COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	47	COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
47.1	Venta al por menor en comercios no especializados	47.1	Venta al por menor en comercios no especializados
4711 1	Venta al por menor en hipermercados y supermercados	4711 *	Venta al por menor en comercios no especializados con pre dominio de alimentos, bebidas y tabaco
4711 2	Venta al por menor en mini mercados y depensas	4711 *	Venta al por menor en comercios no especializados con pre dominio de alimentos, bebidas y tabaco
4711 3	Venta al por menor realizado por los free shops	4711 *	Venta al por menor en comercios no especializados con pre dominio de alimentos, bebidas y tabaco
4711 4	Venta al por menor realizado por las cooperativas de consumo	4711 *	Venta al por menor en comercios no especializados con pre dominio de alimentos, bebidas y tabaco
4719 0	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados	4719	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados
47.2	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados	47.2	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados
4721 1	Venta al por menor de frutas y verduras	4721	Venta al por menor de frutas y verduras
4721 2	Venta al por menor de carnes y pescados	4722	Venta al por menor de carnes y pescados
4721 3	Venta al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería	4723	Venta al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería
4721 9	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p.	4729 *	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p. y tabaco
4722 0	Venta al por menor de bebidas	4724	Venta al por menor de bebidas
4723 0	Venta al por menor de tabaco	4729 *	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p. y tabaco
47.3	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	47.3	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados
4730 0	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	4730	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados
47.4	Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados	47.4	Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados
4741 1	Venta al por menor de equipos informáticos y software	4741	Venta al por menor de equipos informáticos y software
4741 2	Venta al por menor de equipos de telecomunicaciones	4742	Venta al por menor de equipos de telecomunicaciones
4742 0	Venta al por menor de equipos de audio y video	4743	Venta al por menor de equipos de audio y video
47.5	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico en comercios especializados	47.5	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico en comercios especializados
4751 1	Venta al por menor de tela en almacenes especializados	4751 *	Venta al por menor de productos textiles excepto prendas de vestir
4751 2	Venta al por menor de hilos y artículos de mercería en almacenes especializados	4751 *	Venta al por menor de productos textiles excepto prendas de vestir
4752 1	Venta al por menor de artículos de ferretería	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción
4752 2	Venta al por menor de pinturas y revestimientos similares	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción
4752 3	Venta al por menor de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera, equipo sanitario	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción
4752 4	Venta al por menor de vidrio	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción
4752 9	Venta al por menor de otros artículos n.c.p.	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción
4753 0	Venta al por menor de alfombras, cubiertas de pared y piso en almacenes especializados	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
4759 1	Venta al por menor de electrodomésticos y accesorios	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
		4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
4759 2	Venta al por menor de muebles y accesorios para el hogar	4759 *	de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
4759 3	Venta al por menor de cristalería y menaje	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
4759 4	Venta al por menor de instrumentos musicales y partituras	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
4759 5	Venta al por menor de sistemas de seguridad	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
4759 9	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico n.c.p.	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.
47.6	Venta al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados	47.6	Venta al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados
4761 0	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería	4761	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería
4762 0	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados	4762	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados
4763 1	Venta al por menor de bicicletas	4763 *	Venta al por menor de artículos deportivos
4763 9	Venta al por menor de otros artículos deportivos n.c.p.	4763 *	Venta al por menor de artículos deportivos
4764 0	Venta al por menor de juegos y juguetes	4764	Venta al por menor de juegos y juguetes
47.7	Venta al por menor de otros artículos en comercios especializados	47.7	Venta al por menor de otros artículos en comercios especializados
4771 1	Venta al por menor de prendas de vestir	4771 *	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero
4771 2	Venta al por menor de calzado	4771 *	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero
4771 3	Venta al por menor de accesorios de cuero, pieles y materiales similares	4771 *	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero
4772 1	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano	4772 *	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano y veterinario
4772 2	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso veterinario	4772 *	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano y veterinario
4772 3	Venta al por menor de cosméticos y artículos de tocador	4773	Venta al por menor de cosméticos y artículos de tocador
4772 4	Venta al por menor de productos médicos y ortopédicos	4774	Venta al por menor de productos médicos y ortopédicos
4773 1	Venta al por menor de equipo fotográfico, óptico y de precisión	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4773 2	Venta al por menor de relojes y joyas	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4773 3	Venta al por menor de flores, plantas, semillas, fertilizantes y artículos para jardín	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4773 4	Venta al por menor de artesanías, fantasías y souvenirs	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4773 5	Venta al por menor de combustibles de uso doméstico, gas envasado, leña y carbón	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4773 6	Venta al por menor de objetos de galerías de arte comerciales	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4773 9	Otra venta al por menor de productos nuevos n.c.p. en almacenes especializados	4775 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados
4774 1	Venta al por menor de prendas de vestir usada	4776 *	Venta al por menor de artículos de segunda mano
4774 2	Venta al por menor de antigüedades	4776 *	Venta al por menor de artículos de segunda mano
4774 9	Venta al por menor de otras mercancías de segunda mano n.c.p.	4776 *	Venta al por menor de artículos de segunda mano
47.8	Venta al por menor en puestos y mercados	47.8	Venta al por menor en puestos y mercados
4781 0	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados	4781	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados
4782 0	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados	4782	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados
4789 0	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados	4789	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados
47.9	Venta al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados	47.9	Venta al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados
4791 0	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet	4791	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet
4799 0	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados	4799	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados
H	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	H	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
49	TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS	49	TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS
49.1	Transporte por vía férrea	49.1	Transporte por vía férrea
4911 0	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluso subterráneos	4911	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluye subterráneos
4912 0	Transporte de carga por vía férrea	4912	Transporte de carga por vía férrea
49.2	Otros tipos de transporte por vía terrestre	49.2	Otros tipos de transporte por vía terrestre
4921 0	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre	4921	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
4922 1	Transporte en taxímetros y remises	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4922 2	Transporte en buses escolares	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4922 3	Transporte buses de media y larga distancia regulares	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4922 9	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre n.c.p.	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4923 1	Transporte terrestre local de carga	4923 *	Transporte de carga por carretera
4923 2	Transporte terrestre de carga interdepartamental e internacional	4923 *	Transporte de carga por carretera
4923 9	Otros tipos de transporte terrestre por carreteras n.c.p.	4923 *	Transporte de carga por carretera
49.3	Transporte por tuberías	49.3	Transporte por tuberías
4930 0	Transporte por tuberías	4930	Transporte por tuberías
50	TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA	50	TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA
50.1	Transporte marítimo y de cabotaje	50.1	Transporte marítimo y de cabotaje
5011 0	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje	5011	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje
5012 0	Transporte de carga marítimo y de cabotaje	5012	Transporte de carga marítimo y de cabotaje
50.2	Transporte por vías fluviales de navegación	50.2	Transporte por vías fluviales de navegación
5021 0	Transporte de pasajeros por vías fluviales	5021	Transporte de pasajeros por vías fluviales
5022 0	Transporte de carga por vías fluviales	5022	Transporte de cargas por vías fluviales
51	TRANSPORTE AÉREO	51	TRANSPORTE AÉREO
51.1	Transporte aéreo de pasajeros	51.1	Transporte aéreo de pasajeros
5110 0	Transporte aéreo de pasajeros	5110	Transporte aéreo de pasajeros
51.2	Transporte aéreo de carga	51.2	Transporte aéreo de carga
5120 0	Transporte aéreo de carga	5120	Transporte aéreo de carga
52	ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE	52	ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE
52.1	Depósito y almacenamiento	52.1	Depósito y almacenamiento
5210 0	Depósito y almacenamiento	5210	Depósito y almacenamiento
52.2	Actividades auxiliares al transporte	52.2	Actividades auxiliares al transporte
5221 0	Actividades auxiliares al transporte terrestre	5221	Actividades auxiliares al transporte terrestre
5222 0	Actividades auxiliares al transporte acuático	5222	Actividades auxiliares al transporte acuático
5223 0	Actividades auxiliares al transporte aéreo	5223	Actividades auxiliares al transporte aéreo
5224 0	Manipulación de la carga	5224	Manipulación de la carga
5229 1	Actividades de los agentes de transporte aéreo	5229 *	Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.
5229 2	Actividades de los agentes de transporte terrestre	5229 *	Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.
5229 3	Actividades de los despachantes de Aduana	5229 *	Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.
5229 9	Operación de manipulación de productos y otras actividades complementarias al transporte n.c.p.	5229 *	Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.
53	CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA	53	CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA
53.1	Correo	53.1	Correo
5310 0	Correo	5310	Correo
53.2	Servicios de mensajería	53.2	Servicios de mensajería
5320 0	Servicios de mensajería	5320	Servicios de mensajería
I	ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS	I	ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS
55	ALOJAMIENTO	55	ALOJAMIENTO
55.1	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal	55.1	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
5510 1	Actividades de alojamiento en hoteles	5510 *	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
5510 2	Actividades de alojamiento en casas de huéspedes y moteles	5510 *	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
5510 9	Otros alojamientos de corto plazo n.c.p.	5510 *	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
55.2	Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping	5510 *	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
5520 0	"Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y "camping"		
55.9	Otros tipos de alojamiento	55.9	Otros tipos de alojamiento
5590 1	Actividades de alojamiento en pensiones familiares sin servicios	5590 *	Otros tipos de alojamiento
5590 9	Otras actividades de alojamientos n.c.p.	5590 *	Otros tipos de alojamiento
56	SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS	56	SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS
56.1	Restaurantes, bares y similares	56.1	Restaurantes, bares y similares
5610 1	Restaurantes y parrilladas	5610 *	Restaurantes, bares y similares
5610 2	Rotiserías	5610 *	Restaurantes, bares y similares
5610 3	Heladerías que no elaboran el producto	5610 *	Restaurantes, bares y similares
5610 9	Otros servicios de comida n.c.p.	5610 *	Restaurantes, bares y similares
56.2	Abastecimiento de eventos y otros servicios de comida	569	Otros servicios de comida n.c.p.
5621 0	Abastecimiento de eventos	5690 *	Otros servicios de comida n.c.p.
5629 0	Otros servicios de comida n.c.p.	5690 *	Otros servicios de comida n.c.p.
56.3	Actividades vinculadas al servicio de bebidas	569	Otros servicios de comida n.c.p.
5630 0	Actividades vinculadas al servicio de bebidas	5610	Restaurantes, bares y similares

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
J	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	J	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
58	EDICIÓN	58	EDICIÓN
58.1	Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión	58.0	Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión
5811 0	Edición de libros, incluso integrada a la impresión	5801	Edición de libros, incluso integrada a la impresión
5812 0	Publicación de directorios y listas de direcciones, incluso integrada a la impresión	5809 *	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión
5813 0	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión	5802	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión
5819 0	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión	5809 *	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión
58.2	Edición de software		
5820 0	Edición de software	6201 *	Edición y desarrollo de software
59	ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y DE EDICIÓN DE MÚSICA	59	ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y EDICIÓN DE MÚSICA
59.1	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión	59.1	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión
5911 0	Actividades de producción y post producción de películas, vídeos y programas de televisión	5911	Actividades de producción y post producción de películas, vídeos y programas de televisión
5912 0	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión	5912	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión
5913 0	Actividades de proyección de películas	5913	Actividades de proyección de películas
59.2	Actividades de grabación sonora y edición de música	59.2	Actividades de grabación sonora y edición de música
5920 0	Actividades de grabación sonora y edición de música	5920	Actividades de grabación sonora y edición de música
60	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN	60	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN
60.1	Actividades programación y difusión de radio	60.1	Actividades programación y difusión de radio
6010 0	Actividades programación y difusión de radio	6010	Actividades programación y difusión de radio
60.2	Actividades programación y difusión de televisión	60.2	Actividades programación y difusión de televisión
		6021	Actividades de televisión abierta
6020 0	Actividades programación y difusión de televisión	6022	Programadoras y actividades relacionadas con la televisión por suscripción
61	TELECOMUNICACIONES	61	TELECOMUNICACIONES
61.0	Telecomunicaciones	61.0	Telecomunicaciones
6100 0	Telecomunicaciones	6100	Telecomunicaciones
62	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍAS INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS	62	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍA INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS
62.0	Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas	62.0	Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas
6201 0	Actividades de programación informática	6201	Edición y desarrollo de software
6202 0	Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos	6209 *	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos
6209 0	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos	6209 *	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos
63	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN	63	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN
63.1	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web	63.1	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web
6311 0	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos	6311	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos
6312 0	Portales Web	6312	Portales Web
63.9	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	63.9	Otras actividades de servicios de información n.c.p.
6391 0	Actividades de agencias de noticias	6391	Actividades de agencias de noticias
6399 0	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	6399	Otras actividades de servicios de información n.c.p.
K	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	K	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS
64	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES	64	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES
64.1	Intermediación monetaria	64.1	Intermediación monetaria
6411 0	Banca central	6411	Banca central
6419 0	Otros tipos de intermediación monetaria	6419	Otros tipos de intermediación monetaria
64.2	Actividades de sociedades de cartera	64.2	Actividades de sociedades de cartera
6420 0	Actividades de sociedades de cartera	6420	Actividades de sociedades de cartera
64.3	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	64.3	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
6430 0	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	6430	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
64.9	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	64.9	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
		6490 *	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
6491 1	Otorgamiento de crédito sin aval bancario		
6491 2	Actividad de las casas de empeño		
6491 3	Actividad de los prestamistas		
6491 4	Actividad de los círculos de ahorro		
6499 0	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones		
6499 0	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones		
65	SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA	65	SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA
65.1	Planes de seguros	65.1	Planes de seguros
6511 0	Seguros de vida	6510 *	Planes de seguros
6512 0	Seguros generales	6510 *	Planes de seguros
65.2	Planes de reaseguros	65.2	Planes de reaseguros
6520 0	Planes de reaseguros	6520	Planes de reaseguros
65.3	Fondos de pensiones	65.3	Fondos de pensiones
6530 0	Fondos de pensiones	6530	Fondos de pensiones
66	ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS	66	ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS
66.1	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	66.1	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
6610 0	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6610	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
66.2	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones	66.2	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones
6621 0	Evaluación de riesgos y daños	6620 *	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones
6622 0	Actividades de los agentes y corredores de seguro	6620 *	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones
6629 0	Otras actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones n.c.p	6620 *	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones
66.3	Actividades de administración de fondos	66.3	Actividades de administración de fondos
6630 0	Actividades de administración de fondos	6630	Actividades de administración de fondos
L	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	L	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
68	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	68	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
68.1	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	68.1	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
6810 0	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	6810	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
68.2	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata	68.2	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 1	Intermediación en la compra, venta y arrendamiento de inmuebles	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 2	Avalúos de inmuebles	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 3	Arrendamiento de inmuebles rurales	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 9	Otras actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata n.c.p	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
M	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	M	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
69	ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD	69	ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD
69.1	Actividades jurídicas	69.1	Actividades jurídicas
6910 1	Actividades de servicios jurídicos y notariales prestados por profesionales independientes	6910 *	Actividades jurídicas
6910 9	Otras actividades de servicios jurídicos y notariales n.c.p	6910 *	Actividades jurídicas
69.2	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	69.2	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal
6920 1	Actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal prestados por profesionales independientes	6920 *	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal
6920 9	Otras actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal n.c.p.	6920 *	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal
70	ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL	70	ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL
70.1	Actividades de las oficinas centrales	70.1	Actividades de las oficinas centrales
7010 0	Actividades de las oficinas centrales	7010	Actividades de las oficinas centrales
70.2	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial	70.2	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
7020 1	Servicios de contabilidad, administración y asesoramiento de empresas, excepto los prestados por profesionales independientes	7020 *	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial
7020 9	Otras actividades de administración y consultoría de administración de empresas n.c.p.	7020 *	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial
71	SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS	71	SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS
71.1	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico	71.1	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 1	Actividades de servicios de arquitectura	7110 *	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 2	Actividades de servicios de diseño de paisajes	7110 *	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 3	Actividades de servicios de ingeniería	7110 *	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 9	Otras actividades de servicios de arquitectura e ingeniería n.c.p.	7110 *	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
71.2	Ensayos y análisis técnicos	71.2	Ensayos y análisis técnicos
7120 0	Ensayos y análisis técnicos	7120	Ensayos y análisis técnicos
72	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	72	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
72.1	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	72.1	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería
7210 0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	7210	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería
72.2	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	72.2	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades
7220 0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	7220	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades
73	PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	73	PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS
73.1	Actividades publicitarias	73.1	Actividades publicitarias
7310 0	Actividades publicitarias	7310	Actividades publicitarias
73.2	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	73.2	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública
7320 0	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	7320	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública
74	OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	74	OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
74.1	Actividades de diseño especializado	74.1	Actividades de diseño especializado
7410 0	Actividades de diseño especializado	7410	Actividades de diseño especializado
74.2	Actividades de fotografía	74.2	Actividades de fotografía
7420 0	Actividades de fotografía	7420	Actividades de fotografía
74.9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	74.9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 1	Actividades de traducción e interpretación	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 2	Actividades de consultoría en agronomía	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 3	Actividades de servicios de consultoría ambiental	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 4	Actividades de meteorología	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
75	ACTIVIDADES VETERINARIAS	75	ACTIVIDADES VETERINARIAS
75.0	Actividades veterinarias	75.0	Actividades veterinarias
7500 0	Actividades veterinarias	7500	Actividades veterinarias
N	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO	N	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO
77	ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS	77	ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS
77.1	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	77.1	Alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor
7710 0	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	7710	Alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor
77.2	Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos	77.2	Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos
7721 0	Alquiler de cintas de video y discos	7721	Alquiler de cintas de video y discos
7729 0	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	7729 *	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.
77.3	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	77.3	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario
7730 1	Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario	7731	Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario
7730 2	Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario	7732	Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario
7730 9	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	7739	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
77.4	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	77.4	Arrendamiento de activos intangibles no financieros
7740 0	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	7740	Arrendamiento de activos intangibles no financieros
78	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO	78	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO
78.0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	78.0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo
7800 0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	7800	Actividades relacionadas con el suministro de empleo
79	AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS	79	AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS
79.1	Actividades de las agencias de viajes y operadores turísticos	79.1	Actividades de las agencias de viajes y operadores turísticos
7911 0	Actividades de las agencias de viajes	7911	Actividades de las agencias de viajes
7912 0	Actividades de los operadores turísticos	7912	Actividades de los operadores turísticos
79.9	Otros servicios de turismo n.c.p.	79.9	Otros servicios de turismo n.c.p.
7990 0	Otros servicios de turismo n.c.p.	7990	Otros servicios de turismo n.c.p.
80	ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD	80	ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD
80.0	Actividades de investigación y seguridad	80.0	Actividades de investigación y seguridad
8000 0	Actividades de investigación y seguridad	8000	Actividades de investigación y seguridad
81	SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA	81	SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA
81.1	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	81.1	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones
8110 0	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	8110	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones
81.2	Actividades de limpieza	81.2	Actividades de limpieza
8121 0	Limpieza general de edificios	8121	Limpieza general de edificios
8129 0	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial	8129	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial
81.3	Servicios de paisajismo y jardinería	81.3	Servicios de paisajismo y jardinería
8130 0	Servicios de paisajismo y jardinería	8130	Servicios de paisajismo y jardinería
82	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS	82	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS
82.1	Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas	82.1	Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas
8211 0	Servicios de administración de oficinas	8211	Servicios de administración de oficinas
8219 0	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo	8219	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo
82.2	Actividades de las centrales de llamadas	82.2	Actividades de las centrales de llamadas
8220 0	Actividades de las centrales de llamadas	8220	Actividades de las centrales de llamadas
82.3	Organización de convenciones y ferias de negocios	82.3	Organización de convenciones y ferias de negocios
8230 0	Organización de convenciones y ferias de negocios	8230	Organización de convenciones y ferias de negocios
82.9	Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	82.9	Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
8291 0	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito	8291	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito
8292 0	Actividades de envase y empaque	8292	Actividades de envase y empaque
8299 0	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	8299	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
O	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	O	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO
84	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	84	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO
84.1	Actividades de la administración pública en general	84.1	Actividades de la administración pública en general
8411 0	Actividades de la administración pública en general	8411	Actividades de la administración pública en general
8412 0	Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto servicios de seguridad social	8410 *	Actividades de la administración pública en general
8413 0	Regulación y facilitación de la actividad económica	8410 *	Actividades de la administración pública en general
84.2	Prestación de servicios a la comunidad en general	8410 *	Actividades de la administración pública en general
8421 0	Relaciones exteriores	84.2	Prestación de servicios a la comunidad en general
8422 0	Actividades de defensa	8420 *	Prestación de servicios a la comunidad en general
8423 0	Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad	8420 *	Prestación de servicios a la comunidad en general
84.3	Actividades de planes de seguro social obligatorio	8420 *	Prestación de servicios a la comunidad en general
8430 0	Actividades de planes de seguro social obligatorio	84.3	Actividades de planes de seguro social obligatorio
8430 0	Actividades de planes de seguro social obligatorio	8430	Actividades de planes de seguro social obligatorio
P	ENSEÑANZA	P	ENSEÑANZA
85	ENSEÑANZA	85	ENSEÑANZA
85.1	Enseñanza inicial, primaria	85.1	Enseñanza inicial, primaria y secundaria
8510 1	Guarderías y jardines maternos	8511	Guarderías y jardines maternos
8510 2	Enseñanza preescolar, primaria	8512 *	Enseñanza preescolar, primaria y secundaria
85.2	Enseñanza secundaria	85.1	Enseñanza inicial, primaria y secundaria
8521 0	Enseñanza secundaria de formación general	8512 *	Enseñanza preescolar, primaria y secundaria

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
8522 0	Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional	8512 *	Enseñanza preescolar, primaria y secundaria
85.3	Enseñanza superior	85.3	Enseñanza superior
8530 0	Enseñanza superior	8530	Enseñanza superior
85.4	Otros tipos de enseñanza	85.4	Otros tipos de enseñanza
8541 0	Educación deportiva y recreativa	8540 *	Otros tipos de enseñanza
8542 0	Educación cultural	8540 *	Otros tipos de enseñanza
8549 0	Otros tipos de enseñanza n.c.p.	8540 *	Otros tipos de enseñanza
85.5	Servicios de apoyo a la enseñanza	85.5	Servicios de apoyo a la enseñanza
8550 0	Servicios de apoyo a la enseñanza	8550	Servicios de apoyo a la enseñanza
Q	SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES	Q	SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES
86	ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA	86	ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA
86.1	Actividades de hospitales	86.1	Actividades de hospitales
8610 0	Actividades de hospitales	8610	Actividades de hospitales
86.2	Actividades de médicos y odontólogos	86.2	Actividades de médicos y odontólogos
8620 0	Actividades de médicos y odontólogos	8620	Actividades de médicos y odontólogos
86.9	Otras actividades relacionadas con la salud humana	86.9	Otras actividades relacionadas con la salud humana
8690 1	Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos	8691	Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos
8690 9	Otras actividades relacionadas con la salud humana	8699	Otras actividades relacionadas con la salud humana
87	ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD	87	ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD
87.0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud	87.0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud
8700 0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud	8700	Asistencia social relacionada con la atención a la salud
88	SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO	88	SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO
88.0	Servicios sociales sin alojamiento	88.0	Servicios sociales sin alojamiento
8800 0	Servicios sociales sin alojamiento	8800	Servicios sociales sin alojamiento
R	ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN	R	ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN
90	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS	90	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS
90.0	Actividades artísticas y de espectáculos	90.0	Actividades artísticas y de espectáculos
9000 0	Actividades artísticas y de espectáculos	9000	Actividades artísticas y de espectáculos
91	ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES	91	ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES
91.0	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	91.0	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales
9101 0	Actividades de bibliotecas y archivos	9101	Actividades de bibliotecas y archivos
9102 0	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos	9102	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos
9103 0	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales	9103	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales
92	ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS	92	ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS
92.0	Actividades de juegos de azar y apuestas	92.0	Actividades de juegos de azar y apuestas
9200 0	Actividades de juegos de azar y apuestas	9200	Actividades de juegos de azar y apuestas
93	ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO	93	ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO
93.1	Actividades deportivas y de entretenimiento	93.1	Actividades deportivas
9311 0	Administración de instalaciones deportivas	9310 *	Actividades deportivas
9312 0	Actividades de clubes deportivos	9310 *	Actividades deportivas
9319 0	Actividades deportivas	9310 *	Actividades deportivas
93.2	Otras actividades de diversión y entretenimiento	93.2	Otras actividades de diversión y entretenimiento
9321 0	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos	9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos
9329 0	Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.	9329	Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.
S	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS	S	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS
94	ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES	94	ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES
94.1	Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores	94.1	Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores
9411 0	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	9411	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores
9412 0	Actividades de organizaciones profesionales	9412	Actividades de organizaciones profesionales
94.2	Actividades de sindicatos	94.2	Actividades de sindicatos
9420 0	Actividades de sindicatos	9420	Actividades de sindicatos
94.9	Actividades de otras asociaciones n.c.p.	94.9	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
9491 0	Actividades de organizaciones religiosas	9490 *	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
9492 0	Actividades de organizaciones políticas	9490 *	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
9499 1	Actividades de las comisiones de fomento escolares	9490 *	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
9499 9	Actividades de las sociedades literarias, cívicas y sociales y otras organizaciones n.c.p.	9490 *	Actividades de otras asociaciones n.c.p.

4.1. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEM			
CNAEP 1.0		CAEM	
Código	Denominación	Código	Denominación
95	REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO	95	REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO
95.1	Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones	95.1	Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones
9511 0	Reparación de equipos informáticos y periféricos	9511	Reparación de equipos informáticos y periféricos
9512 0	Reparación de equipos de comunicaciones	9512	Reparación de equipos de comunicaciones
95.2	Reparación de efectos de uso personal y doméstico	95.2	Reparación de efectos de uso personal y doméstico
9521 0	Reparación de aparatos eléctricos de consumo	9521	Reparación de aparatos electrónicos y eléctricos de uso doméstico
9522 0	Reparación de aparatos domésticos y equipamiento de hogar y jardín	9521	Reparación de aparatos electrónicos y eléctricos de uso doméstico
9523 0	Reparación de calzado y artículos de cuero	9529 *	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
9524 0	Reparación de muebles y accesorios para el hogar	9529 *	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
9529 1	Reparación de bicicletas y similares	9529 *	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
9529 2	Reparación de relojes, joyas y cronómetros	9529 *	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
9529 3	Reparación y modificación de ropa	9529 *	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
9529 9	Reparación de otros bienes personales y domésticos n.c.p.	9529 *	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.
96	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES	96	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES
96.0	Otras actividades de servicios personales	96.0	Otras actividades de servicios personales
9601 1	Servicios de lavanderías de ropa	9601 *	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco
9601 2	Servicios de tintorerías y limpieza a seco	9601 *	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco
9601 9	Otros servicios de limpieza de prendas y de otros artículos n.c.p.	9601 *	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco
9602 0	Peluquería y otros tratamientos de belleza	9602	Peluquería y otros tratamientos de belleza
9603 0	Pompas fúnebres y actividades conexas	9603	Pompas fúnebres y actividades conexas
9609 1	Servicios de baños de vapor y de sol (solarios)	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 2	Servicios de agencias matrimoniales y similares	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 3	Actividades de quiromancia, astrología, espiritismo, tarot, etc.	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 4	Servicios de masajes reductores y de adelgazamiento	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 5	Actividades de prostibulos y similares	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 9	Otras actividades de servicios personales n.c.p.	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
T	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	T	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO; ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO PRODUCTORES DE BIENES O SERVICIOS PARA USO PROPIO
97	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	97	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO
97.0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico	97.0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico
9700 0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico	9700	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico
U	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	U	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES
99	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	99	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES
99.0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	99.0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales
9900 0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	9900	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
A	AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA	A	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA
01	AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO	01	AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO
01.1	Cultivo de cosechas no perennes	01.1	Cultivo de cosechas no perennes
0111	Cultivo de arroz	0111 0	Cultivo de arroz
0112	Cultivo de soja	0112 1	Cultivo de soja
0113	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas (excepto soja)	0112 2	Cultivo de maíz
		0112 3	Cultivo de trigo
		0112 4	Cultivo de girasol
		0112 5	Cultivo de sesamo
		0112 6	Cultivo de legumbres
		0112 9	Cultivo de otros cereales y otras semillas oleaginosas n.c.p.
0114	Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos	0113 1	Cultivo de mandioca, papa y batata
		0113 2	Cultivo de bulbos, brotes, raíces y hortalizas de fruto
		0113 3	Cultivo de hortalizas de hoja y de otras hortalizas frescas
		0114 0	Cultivo de caña de azúcar
0115	Cultivo de caña de azúcar	0115 0	Cultivo de tabaco
0116	Cultivo de tabaco	0116 1	Cultivo de algodón
0117	Cultivo de fibras vegetales	0116 9	Cultivo de otras fibras vegetales
		0119 1	Cultivo de forrajes
0119	Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.	0119 2	Cultivo de flores
		0119 9	Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.
01.2	Cultivo de cosechas perennes	01.2	Cultivo de cosechas perennes
0121	Cultivo de té y yerba mate	0127 1	Cultivo de yerba mate
		0127 2	Cultivo de té
0122	Cultivo de café	0127 3	Cultivo de café
0123	Cultivo de cacao y de otras plantas para elaboración de bebidas	0127 4	Cultivo de cacao y de otras plantas para elaboración de bebidas n.c.p.
0124	Cultivo de uvas	0121 0	Cultivo de uvas
0125	Cultivo de cítricos	0123 1	Cultivo de naranja
		0123 2	Cultivo de mandarina
		0123 3	Cultivo de limón
		0123 4	Cultivo de pomelo
		0123 5	Cultivo de naranjo agrio
0126	Cultivo de frutas, excepto cítricos y uvas	0123 9	Cultivo de otras frutas cítricas n.c.p.
		0122 1	Cultivo de piña
		0122 2	Cultivo de banana
		0122 3	Cultivo de mango
		0122 4	Cultivo de mburucuya
		0122 9	Cultivo de otras frutas tropicales y subtropicales n.c.p.
		0124 0	Cultivo de frutas con pepita y con hueso
0127	Cultivo de frutos oleaginosos	0125 0	Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y de arbustos
0128	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas	0126 0	Cultivo de frutos oleaginosos
		0128 0	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas
0129	Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.	0129 1	Cultivo de estévia
		0129 9	Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.
01.3	Propagación de plantas	01.3	Propagación de plantas
0130	Propagación de plantas	0130 0	Propagación de plantas
01.4	Producción pecuaria	01.4	Producción pecuaria
0141	Cría de ganado vacuno	0141 1	Cría de ganado vacuno con destino a la producción de carne
		0141 2	Cría de ganado vacuno lechero
		0141 9	Otras producciones de ganados vacunos n.c.p.
0142	Cría de ganado equino	0142 0	Cría de ganado equino
0143	Cría de ganado ovino y caprino	0144 0	Cría de ganado ovino y caprino
0144	Cría de ganado porcino	0145 0	Cría de ganado porcino
0145	Cría de aves de corral	0146 1	Cría de aves de corral
		0146 2	Producción de huevos
0149	Cría de otros animales n.c.p.	0143 0	Cría de camellos y camélidos
		0149 1	Apicultura
		0149 2	Cunicultura
		0149 9	Cría de otros animales n.c.p.
01.5	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	01.5	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales
0150	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	0150 0	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales
01.6	Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos	01.6	Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos
0161	Actividades de apoyo a la producción agrícola	0161 1	Servicios de fumigación y riego
		0161 2	Servicios de provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
		0161 3	Actividades posteriores a la cosecha
		0161 4	Procesamiento de semillas para la propagación
		0161 9	Otros servicios de apoyo a la agricultura n.c.p
0162	Actividades de apoyo a la producción pecuaria	0162 1	Servicios de esquila
		0162 2	Servicios de inseminación artificial
		0162 9	Otros servicios de apoyo a la ganadería n.c.p.
01.7	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	01.7	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
0170	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	0170 0	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
02	SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO	02	SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO
02.0	Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo	02.1	Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura
		0210 1	Viveros de árboles forestales
		0210 2	Explotación de bosques
		0210 3	Actividades de forestación y reforestación
		0220 1	Producción de leña
		0220 9	Extracción de madera para la producción de otros artículos n.c.p.
		0230 0	Recolección de productos forestales diferentes a la madera
		0240 0	Servicios de apoyo a la silvicultura
03	PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO	03	PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO
03.1	Pesca	03.1	Pesca
0311	Pesca marítima	0311 0	Pesca marítima
0312	Pesca de aguadulce	0312 0	Pesca de agua dulce
03.2	Acuicultura	03.2	Acuicultura
0320	Acuicultura	0321 0	Acuicultura marítima
		0322 0	Acuicultura de agua dulce
B	EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	B	EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
05	EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO	05	EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO
05.0	Extracción de carbón y lignito	05.1	Extracción y aglomeración de hulla
0500	Extracción de carbón y lignito	0510 0	Extracción y aglomeración de hulla
		0520 0	Extracción y aglomeración de lignito
06	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	06	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL
06.1	Extracción de petróleo crudo	06.1	Extracción de petróleo crudo
0610	Extracción de petróleo crudo	0610 0	Extracción de petróleo crudo
06.2	Extracción de gas natural	06.2	Extracción de gas natural
0620	Extracción de gas natural	0620 0	Extracción de gas natural
07	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	07	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS
07.1	Extracción de minerales de hierro	07.1	Extracción de minerales de hierro
0710	Extracción de minerales de hierro	0710 0	Extracción de minerales de hierro
07.2	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos	07.2	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos
0721	Extracción de minerales de uranio y torio	0721 0	Extracción de minerales de uranio y torio
0729	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.	0729 0	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.
08	EXPLORACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	08	EXPLORACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS
08.1	Extracción de piedra, arena y arcilla	08.1	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810	Extracción de piedra, arena y arcilla	0810 1	Extracción de arena, piedra triturada y canto rodado
		0810 2	Extracción de arcilla y caolín
		0810 3	Extracción de piedra caliza y yeso
		0810 4	Extracción de rocas ornamentales
08.9	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	08.9	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
0891	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos	0891 0	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos
0892	Extracción de sal	0893 0	Extracción de sal
0899	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	0892 0	Extracción y aglomeración de turba
		0899 0	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.
09	ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	09	ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
09.1	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	09.1	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
0910	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	0910 0	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
09.9	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.	09.9	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.
0990	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.	0990 0	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p.
C	INDUSTRIA MANUFACTURERA	C	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
10	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	10	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS
10.1	Procesamiento y conservación de carne	10.1	Procesamiento y conservación de carne
		1010 1	Matanza de ganado vacuno y procesamiento de su carne

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
1010	Procesamiento y conservación de carne	1010 2	Matanza y procesamiento de carne de aves
		1010 3	Elaboración de fiambres y embutidos
		1010 9	Matanza de animales n.c.p. y procesamiento de su carne; elaboración de subproductos cárnicos n.c.p.
10.2	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	10.2	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
1020	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	1020 0	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
10.3	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	10.3	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
1031	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	1030 1	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
1032	Elaboración de jugos	1030 2	Elaboración de jugos
10.4	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	10.4	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
1040	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1040 0	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
10.5	Elaboración de productos lácteos	10.5	Elaboración de productos lácteos
1050	Elaboración de productos lácteos	1050 1	Elaboración de leches y productos lácteos
		1050 2	Elaboración industrial de helados
10.6	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón	10.6	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón
1061	Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz	1061 1	Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz
1062	Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo	1061 2	Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo
1063	Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz	1061 3	Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz
1064	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón	1062 0	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón
1069	Elaboración de otros productos de molinería n.c.p.	1061 9	Elaboración de otros productos de molinería n.c.p.
10.7	Elaboración de alimentos preparados para animales	10.7	Elaboración de alimentos preparados para animales
1070	Elaboración de alimentos preparados para animales	1070 0	Elaboración de alimentos preparados para animales
10.9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	10.9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1091	Elaboración de productos de panadería	1091 1	Elaboración de galletitas y bizcochos
		1091 2	Elaboración de chipas
		1091 9	Elaboración de otros productos de panadería n.c.p.
1092	Elaboración de azúcar	1092 0	Elaboración de azúcar
1093	Elaboración de cacao y chocolate, y de productos confitados	1093 0	Elaboración de cacao, chocolate y de productos confitados
1094	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares	1094 0	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares
1095	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café	1095 0	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café
1096	Elaboración de té y yerba mate	1096 1	Elaboración de té
		1096 2	Elaboración de yerba mate
1099	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1097 0	Elaboración de comidas y platos preparados
		1099 9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
11	ELABORACIÓN DE BEBIDAS	11	ELABORACIÓN DE BEBIDAS
11.1	Elaboración de bebidas alcohólicas	11.1	Elaboración de bebidas alcohólicas
1111	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	1111 0	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas
1112	Elaboración de vinos	1112 0	Elaboración de vinos
1113	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	1113 0	Elaboración de bebidas malteadas y de malta
11.2	Elaboración de bebidas no alcohólicas	11.2	Elaboración de bebidas no alcohólicas
1121	Producción de aguas minerales y sodas	1121 0	Producción de aguas minerales y sodas
1129	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas	1129 0	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas
12	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO	12	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO
12.0	Elaboración de productos de tabaco	12.0	Elaboración de productos de tabaco
1200	Elaboración de productos de tabaco	1200 0	Elaboración de productos de tabaco
13	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR	13	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR
13.1	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	13.1	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles
1311	Preparación e hilatura de fibras textiles	1311 1	Preparación e hilado de fibras de algodón
		1311 9	Preparación e hilado de otras fibras textiles naturales
1312	Tejedura de productos textiles	1312 0	Tejedura de productos textiles
1313	Acabado de productos textiles	1313 0	Acabado de productos textiles
13.9	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir	13.9	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir
1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	1391 0	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo
1392	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir	1392 0	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir
1399	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir	1393 0	Fabricación de tapices y alfombras
		1394 0	Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes
		1399 0	Fabricación de otros productos textiles n.c.p.
14	CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR	14	CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR
14.1	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	14.1	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel
1411	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel	1410 1	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel
1412	Confección de prendas de vestir interior	1410 2	Confección de prendas de vestir interior
1413	Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas de piel	1410 3	Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
14.2	Fabricación de artículos de piel		de piel
1420	Fabricación de artículos de piel	14.2	Fabricación de artículos de piel
14.3	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	1420 0	Fabricación de artículos de piel
1430	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	14.3	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
1430 0	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	1430 0	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
15	FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS	15	FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS
15.1	Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles	15.1	Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles
1511	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles	1511 0	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles
1512	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería	1512 1	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares
		1512 9	Fabricación de otros artículos de cuero n.c.p.
15.2	Fabricación de calzado y sus partes	15.2	Fabricación de calzado y sus partes
1521	Fabricación de calzado de cuero y sus partes	1520 1	Fabricación de calzado de cuero
		1520 2	Fabricación de partes de cuero para calzado
		1520 9	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes
1529	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes	1529 9	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes
16	PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES	16	PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES
16.1	Aserrado y cepillado de madera	16.1	Aserrado y cepillado de madera
1610	Aserrado y cepillado de madera	1610 0	Aserrado y cepillado de madera
16.2	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	16.2	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables
1621	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles	1621 0	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles
1622	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	1622 0	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones
1623	Fabricación de recipientes de madera	1623 0	Fabricación de recipientes de madera
1629	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables	1629 0	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables
17	FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	17	FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL
17.0	Fabricación de papel y productos de papel	17.0	Fabricación de papel y productos de papel
1701	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón	1701 0	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón
1702	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	1702 0	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón
1709	Fabricación de otros artículos de papel y cartón	1709 0	Fabricación de otros artículos de papel y cartón
18	ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	18	ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES
18.1	Actividades de impresión y servicios de apoyo	18.1	Actividades de impresión y servicios de apoyo
1811	Actividades de impresión	1811 0	Actividades de impresión
1812	Servicios relacionados con la impresión	1812 0	Servicios relacionados con la impresión
18.2	Reproducción de grabaciones	18.2	Reproducción de grabaciones
1820	Reproducción de grabaciones	1820 0	Reproducción de grabaciones
19	FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	19	FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO
19.1	Fabricación de productos de hornos de coque	19.1	Fabricación de productos de hornos de coque
1910	Fabricación de productos de hornos de coque	1910 0	Fabricación de productos de hornos de coque
19.2	Fabricación de productos de la refinación del petróleo	19.2	Fabricación de productos de la refinación del petróleo
1920	Fabricación de productos de la refinación del petróleo	1920 1	Elaboración de combustibles
		1920 9	Fabricación de otros productos de la refinación de petróleo n.cp.
20	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	20	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS
20.1	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias	20.1	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias
2011	Fabricación de sustancias químicas básicas	2011 0	Fabricación de sustancias químicas básicas
2012	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno	2012 0	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno
2013	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias	2013 0	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias
20.2	Fabricación de biocombustibles	20.2	Fabricación de biocombustibles
2020	Fabricación de biocombustibles	2020 1	Fabricación de alcohol
		2020 2	Elaboración de carbón vegetal por destilación de la madera
		2020 9	Fabricación de biocombustibles n.c.p.
20.3	Fabricación de fibras manufacturadas	20.3	Fabricación de fibras manufacturadas
2030	Fabricación de fibras manufacturadas	2030 0	Fabricación de fibras manufacturadas
20.9	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	20.9	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
2091	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario	2091 0	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
2092	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	2092 0	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas
2093	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	2093 1	Fabricación de jabones, detergentes y preparados de limpieza
		2093 2	Fabricación de cosméticos, perfumes y artículos de tocador
		2093 9	Fabricación de otros preparados para limpiar y pulir n.c.p.
2099	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	2099 0	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
21	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS	21	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS
21.0	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos	21.0	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
		2100 1	Fabricación de medicamentos de uso humano
		2100 2	Fabricación de medicamentos de uso veterinario
		2100 3	Fabricación de productos farmacéuticos
		2100 4	Fabricación de productos botánicos
22	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	22	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO
22.1	Fabricación de productos de caucho	22.1	Fabricación de productos de caucho
2211	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho	2211 1	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho
		2211 2	Recauchutaje y renovación de cubiertas de caucho
2219	Fabricación de otros productos de caucho	2219 0	Fabricación de otros productos de caucho
22.2	Fabricación de productos de plástico	22.2	Fabricación de productos de plástico
2221	Fabricación de envases de plástico	2221 0	Fabricación de envases de plástico
2229	Fabricación de otros productos de plástico	2229 0	Fabricación de otros productos de plástico
23	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS	23	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS
23.1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	23.1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
2311	Fabricación de vidrio plano	2310 1	Fabricación de vidrio plano
2312	Fabricación de envases de vidrio	2310 2	Fabricación de envases de vidrio
2319	Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.	2310 9	Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.
23.9	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	23.9	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.
2391	Fabricación de productos de cerámica refractaria	2391 0	Fabricación de productos de cerámica refractaria
2392	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción	2392 0	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción
2393	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana	2393 0	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana
2394	Fabricación de cemento, cal y yeso	2394 0	Fabricación de cemento, cal y yeso
2395	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	2395 0	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso
2396	Corte, tallado y acabado de la piedra	2396 0	Corte, tallado y acabado de la piedra
2399	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	2399 0	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.
24	FABRICACIÓN DE METALES	24	FABRICACIÓN DE METALES
24.1	Fabricación básica de hierro y acero	24.1	Fabricación básica de hierro y acero
2410	Fabricación básica de hierro y acero	2410 0	Fabricación básica de hierro y acero
24.2	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	24.2	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
2420	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	2420 0	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
24.3	Fundición de metales	24.3	Fundición de metales
2431	Fundición de hierro y acero	2431 0	Fundición de hierro y acero
2432	Fundición de metales no ferrosos	2432 0	Fundición de metales no ferrosos
25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS	25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS
25.1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor	25.1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor
2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	2511 0	Fabricación de productos metálicos para uso estructural
2512	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	2512 0	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal
2513	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central	2513 0	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central
25.2	Fabricación de armas y municiones	25.2	Fabricación de armas y municiones
2520	Fabricación de armas y municiones	2520 0	Fabricación de armas y municiones
25.9	Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales	25.9	Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales
2591	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia	2591 0	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia
2592	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales	2592 0	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales
2593	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería	2593 0	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería
		2599 3	Fabricación de envases metálicos
		2599 1	Fabricación de productos de alambre y otros artículos para la construcción
2594	Fabricación de envases metálicos	2599 2	Fabricación de artículos de metal de uso doméstico
2599	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.		

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0

CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
26	FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS	2599 9	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
26.1	Fabricación de componentes electrónicos	26	FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS
2610	Fabricación de componentes electrónicos	26.1	Fabricación de componentes electrónicos
26.2	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	2610 0	Fabricación de componentes electrónicos
2620	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	26.2	Fabricación de equipos informáticos y periféricos
26.3	Fabricación de equipos de comunicaciones	2620 0	Fabricación de equipos informáticos y periféricos
2630	Fabricación de equipos de comunicaciones	26.3	Fabricación de equipos de comunicaciones
26.4	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	2630 0	Fabricación de equipos de comunicaciones
2640	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	26.4	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
26.5	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería	2640 0	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
2651	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control	26.5	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería
2652	Fabricación de artículos de relojería	2651 0	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control
26.6	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electro terapéuticos	2652 0	Fabricación de artículos de relojería
2660	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electro terapéuticos	26.6	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos
26.7	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	2660 0	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos
2670	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	26.7	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
26.8	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	2670 0	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
2680	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	26.8	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
27	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS	2680 0	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
27.1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	27	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS
2710	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	27.1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
27.2	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	2710 0	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
2720	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	27.2	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
27.3	Fabricación de cables y aparatos de cableado	2720 0	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
2731	Fabricación de cables eléctricos, electrónicos y cables de fibra óptica	27.3	Fabricación de cables y aparatos de cableado
2732	Fabricación de aparatos de cableado	2731 0	Fabricación de cables de fibra óptica
27.4	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	2732 0	Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos
2740	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	2733 0	Fabricación de aparatos de cableado
27.5	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video	27.4	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos
2750	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video	2740 0	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos
27.9	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	27.5	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video
2790	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	2750 0	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video
28	FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.	27.9	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.
28.1	Fabricación de maquinaria de uso general	28	FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.
2811	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas	28.1	Fabricación de maquinaria de uso general
2812	Fabricación de equipos hidráulicos	2811 0	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas
2813	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas	2812 0	Fabricación de equipos hidráulicos
2814	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión	2813 0	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas
2815	Fabricación de hornos y quemadores	2814 0	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión
2816	Fabricación de equipos de elevación y manipulación	2815 0	Fabricación de hornos y quemadores
2817	Fabricación de herramientas manuales con motor	2816 0	Fabricación de equipos de elevación y manipulación
2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.	2817 0	Fabricación de herramientas manuales con motor
28.2	Fabricación de maquinarias de uso especial	2819 0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.
2821	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal	28.2	Fabricación de maquinarias de uso especial
2822	Fabricación de máquinas herramienta	2821 0	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal
2823	Fabricación de maquinaria metalúrgica	2822 0	Fabricación de máquinas herramienta
2824	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción	2823 0	Fabricación de maquinaria metalúrgica
2825	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	2824 0	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción
2826	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros	2825 0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco
2829	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.	2826 0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros
		2829 0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
29	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES	29	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES
29.1	Fabricación de vehículos automotores	29.1	Fabricación de vehículos automotores
2910	Fabricación de vehículos automotores	2910 1	Fabricación de vehículos automotores
		2910 2	Rectificación de motores de vehículos automotores
29.2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	29.2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	2920 0	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
29.3	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	29.3	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
2930	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	2930 0	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
30	FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.	30	FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.
30.1	Construcción de buques y otras embarcaciones	30.1	Construcción de buques y otras embarcaciones
3011	Construcción de buques y estructuras flotantes	3011 0	Construcción de buques y estructuras flotantes
3012	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte	3012 0	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte
30.2	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	30.2	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
3020	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	3020 0	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
30.3	Fabricación de aeronaves	30.3	Fabricación de aeronaves
3030	Fabricación de aeronaves	3030 0	Fabricación de aeronaves
30.4	Fabricación de vehículos militares de combate	30.4	Fabricación de vehículos militares de combate
3040	Fabricación de vehículos militares de combate	3040 0	Fabricación de vehículos militares de combate
30.9	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	30.9	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.
3091	Fabricación de motocicletas	3091 0	Fabricación de motocicletas
3092	Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas	3092 0	Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas
3099	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	3099 0	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.
31	FABRICACIÓN DE MUEBLES	31	FABRICACIÓN DE MUEBLES
31.0	Fabricación de muebles	31.0	Fabricación de muebles
3101	Fabricación de muebles de madera	3100 1	Fabricación de muebles de madera
3102	Fabricación de muebles de metal	3100 2	Fabricación de muebles de metal
3109	Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones	3100 9	Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones
32	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	32	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.
32.1	Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos	32.1	Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos
3211	Fabricación de joyas y artículos conexos	3211 0	Fabricación de joyas y artículos conexos
3212	Fabricación de bijouterie y artículos conexos	3212 0	Fabricación de bijouterie y artículos conexos
32.2	Fabricación de instrumentos musicales	32.2	Fabricación de instrumentos musicales
3220	Fabricación de instrumentos musicales	3220 0	Fabricación de instrumentos musicales
32.3	Fabricación de artículos de deporte	32.3	Fabricación de artículos de deporte
3230	Fabricación de artículos de deporte	3230 0	Fabricación de artículos de deporte
32.4	Fabricación de juegos y juguetes	32.4	Fabricación de juegos y juguetes
3240	Fabricación de juegos y juguetes	3240 0	Fabricación de juegos y juguetes
32.5	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	32.5	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
3250	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	3250 0	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
32.9	Otras industrias manufactureras n.c.p.	32.9	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.	3290 1	Fabricación de escobas, cepillos, plumeros y pinceles
		3290 2	Fabricación de ataúdes
		3290 9	Otras industrias manufactureras n.c.p.
33	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS	33	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS
33.1	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos	33.1	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos
3311	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal	3311 0	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal
3312	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial	3312 0	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial
3313	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos	3313 0	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos
3314	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos	3314 0	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos
3315	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores	3315 0	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores
3319	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.	3319 0	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.
33.2	Instalación de máquinas y equipos	33.2	Instalación de máquinas y equipos
3320	Instalación de máquinas y equipos	3320 0	Instalación de máquinas y equipos

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
D	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	D	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
35	ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	35	ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
35.1	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica	35.1	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
3510	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica	3510 1	Generación de energía eléctrica
		3510 2	Transmisión y distribución de energía eléctrica
35.2	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	35.2	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
3520	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	3520 0	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
35.3	Suministro de vapor y aire acondicionado	35.3	Suministro de vapor y aire acondicionado
3530	Suministro de vapor y aire acondicionado	3530 0	Suministro de vapor y aire acondicionado
		1099 1	Elaboración de hielo
E	SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO	E	SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO
36	CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA	36	CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA
36.0	Captación, tratamiento y suministro de agua	36.0	Captación, tratamiento y suministro de agua
3600	Captación, tratamiento y suministro de agua	3600 0	Captación, tratamiento y suministro de agua
37	ALCANTARILLADO	37	ALCANTARILLADO
37.0	Alcantarillado	37.0	Alcantarillado
3700	Alcantarillado	3700 0	Alcantarillado
38	RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES	38	RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES
38.1	Recolección de desechos	38.1	Recolección de desechos
3811	Recolección de desechos inocuos	3811 0	Recolección de desechos inocuos
3812	Recolección de desechos peligrosos	3812 0	Recolección de desechos peligrosos
38.2	Tratamiento y eliminación de desechos	38.2	Tratamiento y eliminación de desechos
3821	Tratamiento y eliminación de desechos inocuos	3821 0	Tratamiento y eliminación de desechos inocuos
3822	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos	3822 0	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos
38.3	Recuperación de materiales	38.3	Recuperación de materiales
3831	Recuperación de materiales metálicos	3830 1	Recuperación de materiales metálicos
3832	Recuperación de materiales no metálicos	3830 2	Recuperación de materiales no metálicos
39	ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS	39	ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS
39.0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	39.0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
3900	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	3900 0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
F	CONSTRUCCIÓN	F	CONSTRUCCIÓN
41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS	41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
41.0	Construcción de edificios	41.0	Construcción de edificios
4101	Inversores de emprendimientos inmobiliarios	4100 1	Inversores de emprendimientos inmobiliarios
4102	Construcción de edificios	4100 2	Construcción de edificios
42	INGENIERÍA CIVIL	42	INGENIERÍA CIVIL
42.1	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	42.1	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
4210	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	4210 0	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
42.2	Construcción de proyectos de servicios públicos	42.2	Construcción de proyectos de servicios públicos
4220	Construcción de proyectos de servicios públicos	4220 0	Construcción de proyectos de servicios públicos
42.9	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	42.9	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.
4290	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	4290 0	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.
43	ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN	43	ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN
43.1	Demolición y preparación del terreno	43.1	Demolición y preparación del terreno
4311	Demolición	4311 0	Demolición
4312	Preparación del terreno	4312 0	Preparación del terreno
43.2	Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción	43.2	Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción
4321	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas	4321 0	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas
4322	Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado	4322 1	Fontanerías e instalaciones sanitarias
		4322 2	Instalación de calefacción y aire acondicionado
		4322 9	Otras instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado
4329	Otras instalaciones de construcción	4329 0	Otras instalaciones de construcción
43.3	Terminación y acabado de edificios	43.3	Terminación y acabado de edificios
4330	Terminación y acabado de edificios	4330 1	Pintado y empapelado de edificios
		4330 2	Colocación de revestimientos de pisos y paredes
		4330 9	Otras tareas de terminación de edificios

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
43.9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	43.9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
4390	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	4390 1	Actividades de impermeabilización de edificios
		4390 2	Levantamiento y desmantelamiento de plataformas y andamios
		4390 3	Construcción de pilotajes para la edificación
		4390 9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.
G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
45	COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	45	COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
45.1	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.1	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas
4510	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas	4510 1	Venta al por mayor de vehículos automotores nuevos
		4510 2	Venta al por mayor de vehículos automotores usados
		4510 3	Venta al por menor de vehículos automotores nuevos
		4510 4	Venta al por menor de vehículos automotores usados
		4510 5	Agentes comisionistas por venta de vehículos automotores
45.2	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.2	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas
4520	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas	4520 1	Mantenimiento y reparación mecánica de vehículos
		4520 2	Mantenimiento y reparación eléctrica y electrónica de vehículos
		4520 3	Talleres de chapería y pintura
		4520 4	Talleres de gomería
		4520 5	Talleres de alineación y balanceo
		4520 6	Lavaderos de autos
		4520 9	Otros tipos de reparaciones de vehículos automotores n.c.p.
45.3	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.3	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas
4530	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas	4530 1	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos para vehículos automotores
		4530 2	Venta de partes, piezas y accesorios usados para vehículos automotores
		4530 3	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos y usados para vehículos automotores
45.4	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios	45.4	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios
4541	Venta de motocicletas y de sus piezas y accesorios	4540 1	Venta de motocicletas y de sus piezas y accesorios
4542	Mantenimiento y reparación de motocicletas	4540 2	Mantenimiento y reparación de motocicletas
46	COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	46	COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
46.1	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata	46.1	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4611	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de productos agrícolas	4610 1	Venta al por mayor de productos agrícolas a cambio de una retribución o por contrata
4612	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de productos pecuarios	4610 2	Venta al por mayor de productos pecuarios a cambio de una retribución o por contrata
4613	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de alimentos, bebidas y tabaco	4610 3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco a cambio de una retribución o por contrata
4614	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos	4610 4	Venta al por mayor de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos a cambio de una retribución o por contrata
4619	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata de mercancías n.c.p.	4610 9	Venta al por mayor de mercancías n.c.p. a cambio de una retribución o por contrata
46.2	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos	46.2	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
4621	Venta al por mayor de materias primas agrícolas	4620 1	Venta al por mayor de materias primas agrícolas
4622	Venta al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos	4620 2	Venta al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos
46.3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	46.3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4631	Venta al por mayor de alimentos	4630 1	Venta al por mayor de carne, menudencias y productos derivados
		4630 2	Venta al por mayor de comestibles, excepto carnes
		4630 3	Venta al por mayor de alimentos para mascotas
		4630 4	Venta al por mayor de bebidas
		4630 5	Venta al por mayor de tabaco y cigarrillos
4632	Venta al por mayor de bebidas y tabaco		
46.4	Venta al por mayor de enseres domésticos	46.4	Venta al por mayor de enseres domésticos
4641	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería	4641 0	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería
4642	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios	4642 0	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
4643	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería	4643 0	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería
4644	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería	4644 0	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería
4645	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías	4645 0	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías
4646	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación	4646 0	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación
4649	Venta al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.	4649 0	Venta al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.
46.5	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros	46.5	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros
4651	Venta al por mayor de equipos informáticos y software	4651 0	Venta al por mayor de equipos informáticos y software
4652	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones	4652 0	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones
4653	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas	4653 0	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas
4654	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial	4654 0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial
4655	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario	4655 0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario
4659	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.	4659 0	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.
46.6	Venta al por mayor de otros productos especializados	46.6	Venta al por mayor de otros productos especializados
4661	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos	4661 0	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos
4662	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos	4662 0	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos
4663	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción	4663 1	Venta al por mayor de madera
		4663 2	Venta al por mayor de materiales de construcción
		4663 3	Venta al por mayor de pinturas, barnices, papel de empapelar y revestimiento de pisos
		4663 4	Venta al por mayor de vidrio
		4663 5	Venta al por mayor de artículos sanitarios
		4663 6	Venta al por mayor de artículos de ferretería y calefacción
4669	Venta al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p.	4669 1	Venta al por mayor de productos químicos industriales
		4669 2	Venta al por mayor de fertilizantes y agroquímicos
		4669 3	Venta al por mayor de desechos y materiales para reciclar
		4669 9	Venta al por mayor de otros productos n.c.p.
46.9	Venta al por mayor no especializado	46.9	Venta al por mayor no especializada
4690	Venta al por mayor no especializado	4690 0	Venta al por mayor no especializada
47	COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	47	COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
47.1	Venta al por menor en comercios no especializados	47.1	Venta al por menor en comercios no especializados
4711	Venta al por menor en comercios no especializados con predominio de alimentos, bebidas y tabaco	4711 1	Venta al por menor en hipermercados y supermercados
		4711 2	Venta al por menor en mini mercados y depensas
		4711 3	Venta al por menor realizado por los free shops
		4711 4	Venta al por menor realizado por las cooperativas de consumo
4719	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados	4719 0	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados
47.2	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados	47.2	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados
4721	Venta al por menor de frutas y verduras	4721 1	Venta al por menor de frutas y verduras
4722	Venta al por menor de carnes y pescados	4721 2	Venta al por menor de carnes y pescados
4723	Venta al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería	4721 3	Venta al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería
4724	Venta al por menor de bebidas	4722 0	Venta al por menor de bebidas
4729	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p. y tabaco	4721 9	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p.
		4723 0	Venta al por menor de tabaco
47.3	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	47.3	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados
4730	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	4730 0	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados
47.4	Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados	47.4	Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados
4741	Venta al por menor de equipos informáticos y software	4741 1	Venta al por menor de equipos informáticos y software
4742	Venta al por menor de equipos de telecomunicaciones	4741 2	Venta al por menor de equipos de telecomunicaciones
4743	Venta al por menor de equipos de audio y vídeo	4742 0	Venta al por menor de equipos de audio y vídeo
47.5	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico en comercios especializados	47.5	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico en comercios especializados
4751	Venta al por menor de productos textiles excepto prendas de vestir	4751 1	Venta al por menor de tela en almacenes especializados
		4751 2	Venta al por menor de hilos y artículos de mercería en almacenes especializados
		4752 1	Venta al por menor de artículos de ferretería

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
4752	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción	4752 2	Venta al por menor de pinturas y revestimientos similares
		4752 3	Venta al por menor de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera, equipo sanitario
		4752 4	Venta al por menor de vidrio
		4752 9	Venta al por menor de otros artículos n.c.p.
4759	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.	4753 0	Venta al por menor de alfombras, cubiertas de pared y piso en almacenes especializados
		4759 1	Venta al por menor de electrodomésticos y accesorios
		4759 2	Venta al por menor de muebles y accesorios para el hogar
		4759 3	Venta al por menor de cristalería y menaje
		4759 4	Venta al por menor de instrumentos musicales y partituras
		4759 5	Venta al por menor de sistemas de seguridad
		4759 9	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico n.c.p.
47.6	Venta al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados	47.6	Venta al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados
4761	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería	4761 0	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería
4762	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados	4762 0	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados
4763	Venta al por menor de artículos deportivos	4763 1	Venta al por menor de bicicletas
4764	Venta al por menor de juegos y juguetes	4763 9	Venta al por menor de otros artículos deportivos n.c.p.
		4764 0	Venta al por menor de juegos y juguetes
47.7	Venta al por menor de otros artículos en comercios especializados	47.7	Venta al por menor de otros artículos en comercios especializados
4771	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	4771 1	Venta al por menor de prendas de vestir
		4771 2	Venta al por menor de calzado
		4771 3	Venta al por menor de accesorios de cuero, pieles y materiales similares
4772	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano y veterinario	4772 1	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano
		4772 2	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso veterinario
4773	Venta al por menor de cosméticos y artículos de tocador	4772 3	Venta al por menor de cosméticos y artículos de tocador
		4772 4	Venta al por menor de productos médicos y ortopédicos
4774	Venta al por menor de productos médicos y ortopédicos	4773 1	Venta al por menor de equipo fotográfico, óptico y de precisión
4775	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados	4773 2	Venta al por menor de relojes y joyas
		4773 3	Venta al por menor de flores, plantas, semillas, fertilizantes y artículos para jardín
		4773 4	Venta al por menor de artesanías, fantasías y souvenirs
		4773 5	Venta al por menor de combustibles de uso doméstico, gas envasado, leña y carbón
		4773 6	Venta al por menor de objetos de galerías de arte comerciales
4776	Venta al por menor de artículos de segunda mano	4773 9	Otra venta al por menor de productos nuevos n.c.p. en almacenes especializados
		4774 1	Venta al por menor de prendas de vestir usada
		4774 2	Venta al por menor de antigüedades
		4774 9	Venta al por menor de otras mercancías de segunda mano n.c.p.
47.8	Venta al por menor en puestos y mercados	47.8	Venta al por menor en puestos y mercados
4781	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados	4781 0	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados
4782	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados	4782 0	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados
4789	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados	4789 0	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados
47.9	Venta al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados	47.9	Venta al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados
4791	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet	4791 0	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet
4799	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados	4799 0	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados
H	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	H	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
49	TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS	49	TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS
49.1	Transporte por vía férrea	49.1	Transporte por vía férrea
4911	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluye subterráneos	4911 0	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluso subterráneos
4912	Transporte de carga por vía férrea	4912 0	Transporte de carga por vía férrea

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
49.2	Otros tipos de transporte por vía terrestre	49.2	Otros tipos de transporte por vía terrestre
4921	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre	4921 0	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre
4922	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre	4922 1	Transporte en taxímetros y remises
		4922 2	Transporte en buses escolares
		4922 3	Transporte buses de media y larga distancia regulares
		4922 9	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre n.c.p.
		4923 1	Transporte terrestre local de carga
4923	Transporte de carga por carretera	4923 2	Transporte terrestre de carga interdepartamental e internacional
		4923 9	Otros tipos de transporte terrestre por carreteras n.c.p.
49.3	Transporte por tuberías	49.3	Transporte por tuberías
4930	Transporte por tuberías	4930 0	Transporte por tuberías
50	TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA	50	TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA
50.1	Transporte marítimo y de cabotaje	50.1	Transporte marítimo y de cabotaje
5011	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje	5011 0	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje
5012	Transporte de carga marítimo y de cabotaje	5012 0	Transporte de carga marítimo y de cabotaje
50.2	Transporte por vías fluviales de navegación	50.2	Transporte por vías fluviales de navegación
5021	Transporte de pasajeros por vías fluviales	5021 0	Transporte de pasajeros por vías fluviales
5022	Transporte de cargas por vías fluviales	5022 0	Transporte de carga por vías fluviales
51	TRANSPORTE AÉREO	51	TRANSPORTE AÉREO
51.1	Transporte aéreo de pasajeros	51.1	Transporte aéreo de pasajeros
5110	Transporte aéreo de pasajeros	5110 0	Transporte aéreo de pasajeros
51.2	Transporte aéreo de carga	51.2	Transporte aéreo de carga
5120	Transporte aéreo de carga	5120 0	Transporte aéreo de carga
52	ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE	52	ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE
52.1	Depósito y almacenamiento	52.1	Depósito y almacenamiento
5210	Depósito y almacenamiento	5210 0	Depósito y almacenamiento
52.2	Actividades auxiliares al transporte	52.2	Actividades auxiliares al transporte
5221	Actividades auxiliares al transporte terrestre	5221 0	Actividades auxiliares al transporte terrestre
5222	Actividades auxiliares al transporte acuático	5222 0	Actividades auxiliares al transporte acuático
5223	Actividades auxiliares al transporte aéreo	5223 0	Actividades auxiliares al transporte aéreo
5224	Manipulación de la carga	5224 0	Manipulación de la carga
5229	Actividades de los agentes de transporte aéreo	5229 1	Actividades de los agentes de transporte aéreo
5229	Actividades de los agentes de transporte terrestre	5229 2	Actividades de los agentes de transporte terrestre
5229	Actividades de los despachantes de Aduana	5229 3	Actividades de los despachantes de Aduana
5229	Operación de manipulación de productos y otras actividades complementarias al transporte n.c.p.	5229 9	Operación de manipulación de productos y otras actividades complementarias al transporte n.c.p.
53	CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA	53	CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA
53.1	Correo	53.1	Correo
5310	Correo	5310 0	Correo
53.2	Servicios de mensajería	53.2	Servicios de mensajería
5320	Servicios de mensajería	5320 0	Servicios de mensajería
I	ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS	I	ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS
55	ALOJAMIENTO	55	ALOJAMIENTO
55.1	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal	55.1	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal
5510	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal	5510 1	Actividades de alojamiento en hoteles
		5510 2	Actividades de alojamiento en casas de huéspedes y moteles
		5510 9	Otros alojamientos de corto plazo n.c.p.
55.9	Otros tipos de alojamiento	55.2	Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping
5590	Otros tipos de alojamiento	5520 0	"Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y"camping"
		5590 1	Actividades de alojamiento en pensiones familiares sin servicios
		5590 9	Otras actividades de alojamientos n.c.p.
56	SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS	56	SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS
56.1	Restaurantes, bares y similares	56.1	Restaurantes, bares y similares
5610	Restaurantes, bares y similares	5610 1	Restaurantes y parrilladas
		5610 2	Rotiserías
		5610 3	Heladerías que no elaboran el producto
		5610 9	Otros servicios de comida n.c.p.
569	Otros servicios de comida n.c.p.	5630 0	Actividades vinculadas al servicio de bebidas
		56.2	Abastecimiento de eventos y otros servicios de comida
5690	Otros servicios de comida n.c.p.	5621 0	Abastecimiento de eventos
		5629 0	Otros servicios de comida n.c.p.

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
J	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	J	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
58	EDICIÓN	58	EDICIÓN
580	Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión	5811 0	Edición de libros, incluso integrada a la impresión
5801	Edición de libros, incluso integrada a la impresión	5813 0	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión
5802	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión	5812 0	Publicación de directorios y listas de direcciones, incluso integrada a la impresión
5809	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión	5819 0	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión
59	ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y EDICIÓN DE MÚSICA	59	ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y DE EDICIÓN DE MÚSICA
59.1	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión	59.1	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión
5911	Actividades de producción y post producción de películas, vídeos y programas de televisión	5911 0	Actividades de producción y post producción de películas, vídeos y programas de televisión
5912	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión	5912 0	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión
5913	Actividades de proyección de películas	5913 0	Actividades de proyección de películas
59.2	Actividades de grabación sonora y edición de música	59.2	Actividades de grabación sonora y edición de música
5920	Actividades de grabación sonora y edición de música	5920 0	Actividades de grabación sonora y edición de música
60	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN	60	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN
60.1	Actividades programación y difusión de radio	60.1	Actividades programación y difusión de radio
6010	Actividades programación y difusión de radio	6010 0	Actividades programación y difusión de radio
60.2	Actividades programación y difusión de televisión	60.2	Actividades programación y difusión de televisión
6021	Actividades de televisión abierta	6020 0	Actividades programación y difusión de televisión
6022	Programadoras y actividades relacionadas con la televisión por suscripción		
61	TELECOMUNICACIONES	61	TELECOMUNICACIONES
61.0	Telecomunicaciones	61.0	Telecomunicaciones
6100	Telecomunicaciones	6100 0	Telecomunicaciones
62	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍA INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS	62	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍAS INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS
62.0	Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas	62.0	Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas
6201	Edición y desarrollo de software	5820 0	Edición de software
		6201 0	Actividades de programación informática
6209	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos	6202 0	Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos
		6209 0	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos
63	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN	63	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN
63.1	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web	63.1	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web
6311	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos	6311 0	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos
6312	Portales Web	6312 0	Portales Web
63.9	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	63.9	Otras actividades de servicios de información n.c.p.
6391	Actividades de agencias de noticias	6391 0	Actividades de agencias de noticias
6399	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	6399 0	Otras actividades de servicios de información n.c.p.
K	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	K	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS
64	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES	64	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES
64.1	Intermediación monetaria	64.1	Intermediación monetaria
6411	Banca central	6411 0	Banca central
6419	Otros tipos de intermediación monetaria	6419 0	Otros tipos de intermediación monetaria
64.2	Actividades de sociedades de cartera	64.2	Actividades de sociedades de cartera
6420	Actividades de sociedades de cartera	6420 0	Actividades de sociedades de cartera
64.3	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	64.3	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
6430	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	6430 0	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
64.9	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	64.9	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
6490	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6491 1	Otorgamiento de crédito sin aval bancario
		6491 2	Actividad de las casas de empeño
		6491 3	Actividad de los prestamistas

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
		6491 4	Actividad de los círculos de ahorro
		6499 0	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
65	SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA	65	SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA
65.1	Planes de seguros	65.1	Planes de seguros
6510	Planes de seguros	6511 0	Seguros de vida
		6512 0	Seguros generales
65.2	Planes de reaseguros	65.2	Planes de reaseguros
6520	Planes de reaseguros	6520 0	Planes de reaseguros
65.3	Fondos de pensiones	65.3	Fondos de pensiones
6530	Fondos de pensiones	6530 0	Fondos de pensiones
66	ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS	66	ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS
66.1	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	66.1	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
6610	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6610 0	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
66.2	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones	66.2	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones
		6621 0	Evaluación de riesgos y daños
6620	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones	6622 0	Actividades de los agentes y corredores de seguro
		6629 0	Otras actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones n.c.p
66.3	Actividades de administración de fondos	66.3	Actividades de administración de fondos
6630	Actividades de administración de fondos	6630 0	Actividades de administración de fondos
L	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	L	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
68	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	68	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
68.1	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	68.1	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
6810	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	6810 0	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
		68.2	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
68.2	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata	6820 1	Intermediación en la compra, venta y arrendamiento de inmuebles
		6820 2	Avalúos de inmuebles
6820	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata	6820 3	Arrendamiento de inmuebles rurales
		6820 9	Otras actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata n.c.p
M	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	M	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
69	ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD	69	ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD
69.1	Actividades jurídicas	69.1	Actividades jurídicas
6910	Actividades jurídicas	6910 1	Actividades de servicios jurídicos y notariales prestados por profesionales independientes
		6910 9	Otras actividades de servicios jurídicos y notariales n.c.p
69.2	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	69.2	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal
6920	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	6920 1	Actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal prestados por profesionales independientes
		6920 9	Otras actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal n.c.p.
70	ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL	70	ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL
70.1	Actividades de las oficinas centrales	70.1	Actividades de las oficinas centrales
7010	Actividades de las oficinas centrales	7010 0	Actividades de las oficinas centrales
70.2	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial	70.2	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial
7020	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial	7020 1	Servicios de contabilidad, administración y asesoramiento de empresas, excepto los prestados por profesionales independientes
		7020 9	Otras actividades de administración y consultoría de administración de empresas n.c.p.
71	SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS	71	SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS
71.1	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y	71.1	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
	actividades conexas de asesoramiento técnico		actividades conexas de asesoramiento técnico
7110	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico	7110 1	Actividades de servicios de arquitectura
		7110 2	Actividades de servicios de diseño de paisajes
		7110 3	Actividades de servicios de ingeniería
		7110 9	Otras actividades de servicios de arquitectura e ingeniería n.c.p.
71.2	Ensayos y análisis técnicos	71.2	Ensayos y análisis técnicos
7120	Ensayos y análisis técnicos	7120 0	Ensayos y análisis técnicos
72	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	72	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
72.1	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	72.1	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería
7210	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	7210 0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería
72.2	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	72.2	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades
7220	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	7220 0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades
73	PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	73	PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS
73.1	Actividades publicitarias	73.1	Actividades publicitarias
7310	Actividades publicitarias	7310 0	Actividades publicitarias
73.2	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	73.2	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública
7320	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	7320 0	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública
74	OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	74	OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
74.1	Actividades de diseño especializado	74.1	Actividades de diseño especializado
7410	Actividades de diseño especializado	7410 0	Actividades de diseño especializado
74.2	Actividades de fotografía	74.2	Actividades de fotografía
7420	Actividades de fotografía	7420 0	Actividades de fotografía
74.9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	74.9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	7490 1	Actividades de traducción e interpretación
		7490 2	Actividades de consultoría en agronomía
		7490 3	Actividades de servicios de consultoría ambiental
		7490 4	Actividades de meteorología
		7490 9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
75	ACTIVIDADES VETERINARIAS	75	ACTIVIDADES VETERINARIAS
75.0	Actividades veterinarias	75.0	Actividades veterinarias
7500	Actividades veterinarias	7500 0	Actividades veterinarias
N	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO	N	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO
77	ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS	77	ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS
77.1	Alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	77.1	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor
7710	Alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	7710 0	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor
77.2	Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos	77.2	Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos
7721	Alquiler de cintas de video y discos	7721 0	Alquiler de cintas de video y discos
7729	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	7729 0	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.
77.3	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	77.3	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario
7731	Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario	7730 1	Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario
7732	Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario	7730 2	Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario
7739	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	7730 9	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario
77.4	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	77.4	Arrendamiento de activos intangibles no financieros
7740	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	7740 0	Arrendamiento de activos intangibles no financieros
78	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO	78	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO
78.0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	78.0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo
7800	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	7800 0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo
79	AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS	79	AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS
79.1	Actividades de las agencias de viajes y operadores turísticos	79.1	Actividades de las agencias de viajes y operadores

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0

CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
7911	Actividades de las agencias de viajes		turísticos
7912	Actividades de los operadores turísticos	7911 0	Actividades de las agencias de viajes
79.9	Otros servicios de turismo n.c.p.	7912 0	Actividades de los operadores turísticos
7990	Otros servicios de turismo n.c.p.	79.9	Otros servicios de turismo n.c.p.
		7990 0	Otros servicios de turismo n.c.p.
80	ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD	80	ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD
80.0	Actividades de investigación y seguridad	80.0	Actividades de investigación y seguridad
8000	Actividades de investigación y seguridad	8000 0	Actividades de investigación y seguridad
81	SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA	81	SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA
81.1	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	81.1	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones
8110	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	8110 0	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones
81.2	Actividades de limpieza	81.2	Actividades de limpieza
8121	Limpieza general de edificios	8121 0	Limpieza general de edificios
8129	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial	8129 0	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial
81.3	Servicios de paisajismo y jardinería	81.3	Servicios de paisajismo y jardinería
8130	Servicios de paisajismo y jardinería	8130 0	Servicios de paisajismo y jardinería
82	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS	82	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS
82.1	Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas	82.1	Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas
8211	Servicios de administración de oficinas	8211 0	Servicios de administración de oficinas
8219	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo	8219 0	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo
82.2	Actividades de las centrales de llamadas	82.2	Actividades de las centrales de llamadas
8220	Actividades de las centrales de llamadas	8220 0	Actividades de las centrales de llamadas
82.3	Organización de convenciones y ferias de negocios	82.3	Organización de convenciones y ferias de negocios
8230	Organización de convenciones y ferias de negocios	8230 0	Organización de convenciones y ferias de negocios
82.9	Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	82.9	Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
8291	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito	8291 0	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito
8292	Actividades de envase y empaque	8292 0	Actividades de envase y empaque
8299	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	8299 0	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
O	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	O	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO
84	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	84	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO
84.1	Actividades de la administración pública en general	84.1	Actividades de la administración pública en general
		8411 0	Actividades de la administración pública en general
		8412 0	Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto servicios de seguridad social
		8413 0	Regulación y facilitación de la actividad económica
84.2	Prestación de servicios a la comunidad en general	84.2	Prestación de servicios a la comunidad en general
		8421 0	Relaciones exteriores
		8422 0	Actividades de defensa
		8423 0	Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad
84.3	Actividades de planes de seguro social obligatorio	84.3	Actividades de planes de seguro social obligatorio
8430	Actividades de planes de seguro social obligatorio	8430 0	Actividades de planes de seguro social obligatorio
P	ENSEÑANZA	P	ENSEÑANZA
85	ENSEÑANZA	85	ENSEÑANZA
85.1	Enseñanza inicial, primaria y secundaria	85.1	Enseñanza inicial, primaria
8511	Guarderías y jardines maternos	8510 1	Guarderías y jardines maternos
8512	Enseñanza preescolar, primaria y secundaria	8510 2	Enseñanza preescolar, primaria
		8521 0	Enseñanza secundaria de formación general
		8522 0	Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional
85.3	Enseñanza superior	85.3	Enseñanza superior
8530	Enseñanza superior	8530 0	Enseñanza superior
85.4	Otros tipos de enseñanza	85.4	Otros tipos de enseñanza
8540	Otros tipos de enseñanza	8541 0	Educación deportiva y recreativa
		8542 0	Educación cultural
		8549 0	Otros tipos de enseñanza n.c.p.
85.5	Servicios de apoyo a la enseñanza	85.5	Servicios de apoyo a la enseñanza

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
8550	Servicios de apoyo a la enseñanza	8550 0	Servicios de apoyo a la enseñanza
Q	SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES	Q	SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES
86	ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA	86	ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA
86.1	Actividades de hospitales	86.1	Actividades de hospitales
8610	Actividades de hospitales	8610 0	Actividades de hospitales
86.2	Actividades de médicos y odontólogos	86.2	Actividades de médicos y odontólogos
8620	Actividades de médicos y odontólogos	8620 0	Actividades de médicos y odontólogos
86.9	Otras actividades relacionadas con la salud humana	86.9	Otras actividades relacionadas con la salud humana
8691	Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos	8690 1	Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos
8699	Otras actividades relacionadas con la salud humana	8690 9	Otras actividades relacionadas con la salud humana
87	ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD	87	ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD
87.0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud	87.0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud
8700	Asistencia social relacionada con la atención a la salud	8700 0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud
88	SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO	88	SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO
88.0	Servicios sociales sin alojamiento	88.0	Servicios sociales sin alojamiento
8800	Servicios sociales sin alojamiento	8800 0	Servicios sociales sin alojamiento
R	ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN	R	ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN
90	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS	90	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS
90.0	Actividades artísticas y de espectáculos	90.0	Actividades artísticas y de espectáculos
9000	Actividades artísticas y de espectáculos	9000 0	Actividades artísticas y de espectáculos
91	ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES	91	ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES
91.0	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	91.0	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales
9101	Actividades de bibliotecas y archivos	9101 0	Actividades de bibliotecas y archivos
9102	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos	9102 0	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos
9103	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales	9103 0	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales
92	ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS	92	ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS
92.0	Actividades de juegos de azar y apuestas	92.0	Actividades de juegos de azar y apuestas
9200	Actividades de juegos de azar y apuestas	9200 0	Actividades de juegos de azar y apuestas
93	ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO	93	ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO
93.1	Actividades deportivas	93.1	Actividades deportivas y de entretenimiento
9310	Actividades deportivas	9311 0	Administración de instalaciones deportivas
		9312 0	Actividades de clubes deportivos
		9319 0	Actividades deportivas
93.2	Otras actividades de diversión y entretenimiento	93.2	Otras actividades de diversión y entretenimiento
9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos	9321 0	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos
9329	Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.	9329 0	Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.
S	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS	S	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS
94	ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES	94	ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES
94.1	Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores	94.1	Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores
9411	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	9411 0	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores
9412	Actividades de organizaciones profesionales	9412 0	Actividades de organizaciones profesionales
94.2	Actividades de sindicatos	94.2	Actividades de sindicatos
9420	Actividades de sindicatos	9420 0	Actividades de sindicatos
94.9	Actividades de otras asociaciones n.c.p.	94.9	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
9490	Actividades de otras asociaciones n.c.p.	9491 0	Actividades de organizaciones religiosas
		9492 0	Actividades de organizaciones políticas
		9499 1	Actividades de las comisiones de fomento escolares
		9499 9	Actividades de las sociedades literarias, cívicas y sociales y otras organizaciones n.c.p.
95	REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO	95	REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO
95.1	Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones	95.1	Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones
9511	Reparación de equipos informáticos y periféricos	9511 0	Reparación de equipos informáticos y periféricos
9512	Reparación de equipos de comunicaciones	9512 0	Reparación de equipos de comunicaciones
95.2	Reparación de efectos de uso personal y doméstico	95.2	Reparación de efectos de uso personal y doméstico
9521	Reparación de aparatos electrónicos y eléctricos de uso doméstico	9521 0	Reparación de aparatos eléctricos de consumo
		9522 0	Reparación de aparatos domésticos y equipamiento de hogar y jardín
9529	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.	9523 0	Reparación de calzado y artículos de cuero
		9524 0	Reparación de muebles y accesorios para el hogar

4.2. TABLA DE CORRESPONDENCIA CAEM - CNAEP 1.0			
CAEM		CNAEP 1.0	
Código	Denominación	Código	Denominación
		9529 1	Reparación de bicicletas y similares
		9529 2	Reparación de relojes, joyas y cronómetros
		9529 3	Reparación y modificación de ropa
		9529 9	Reparación de otros bienes personales y domésticos n.c.p.
96	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES	96	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES
96.0	Otras actividades de servicios personales	96.0	Otras actividades de servicios personales
9601	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco	9601 1	Servicios de lavanderías de ropa
		9601 2	Servicios de tintorerías y limpieza a seco
		9601 9	Otros servicios de limpieza de prendas y de otros artículos n.c.p.
9602	Peluquería y otros tratamientos de belleza	9602 0	Peluquería y otros tratamientos de belleza
9603	Pompas fúnebres y actividades conexas	9603 0	Pompas fúnebres y actividades conexas
9609	Otras actividades de servicios personales n.c.p.	9609 1	Servicios de baños de vapor y de sol (solarios)
		9609 2	Servicios de agencias matrimoniales y similares
		9609 3	Actividades de quiromancia, astrología, espiritismo, tarot, etc.
		9609 4	Servicios de masajes reductores y de adelgazamiento
		9609 5	Actividades de prostibulos y similares
		9609 9	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
T	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO; ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO PRODUCTORES DE BIENES O SERVICIOS PARA USO PROPIO	T	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO
97	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	97	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO
97.0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico	97.0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico
9700	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico		
9810	Actividades de los hogares como productores de bienes para uso propio	9700 0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico
9820	Actividades de los hogares como productores de servicios para uso propio		Categoría eliminada Categoría eliminada
U	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	U	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES
99	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	99	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES
99.0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	99.0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales
9900	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	9900 0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
A	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA	A	AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA
01	AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE APOYO	01	PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, CAZA Y ACTIVIDADES DE SERVICIOS CONEXAS
01.1	Cultivo de cosechas no perennes	01.1	Cultivo de cosechas estacionales
0111 0	Cultivo de arroz	0112	Cultivo de arroz
0112 1	Cultivo de soja	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0112 2	Cultivo de maíz	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0112 3	Cultivo de trigo	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0112 4	Cultivo de girasol	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0112 5	Cultivo de sesamo	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0112 6	Cultivo de legumbres	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0112 9	Cultivo de otros cereales y otras semillas oleaginosas n.c.p.	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0113 1	Cultivo de mandioca, papa y batata	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0113 2	Cultivo de bulbos, brotes, raíces y hortalizas de fruto	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0113 3	Cultivo de hortalizas de hoja y de otras hortalizas frescas	0111 *	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas
0114 0	Cultivo de caña de azúcar	0113 *	Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
0115 0	Cultivo de tabaco	0113 *	Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
0116 1	Cultivo de algodón	0113 *	Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos
0116 9	Cultivo de otras fibras vegetales	0114	Cultivo de caña de azúcar
0119 1	Cultivo de forrajes	0115	Cultivo de tabaco
0119 2	Cultivo de flores	0116 *	Cultivo de fibras vegetales
0119 9	Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.	0116 *	Cultivo de fibras vegetales
01.2	Cultivo de cosechas perennes	01.2	Cultivo de cosechas perennes
0121 0	Cultivo de uvas	0121	Cultivo de uvas
0122 1	Cultivo de piña	0122 *	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
0122 2	Cultivo de banana	0122 *	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
0122 3	Cultivo de mango	0122 *	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
0122 4	Cultivo de mburucuya	0122 *	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
0122 9	Cultivo de otras frutas tropicales y subtropicales n.c.p.	0122 *	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
0123 1	Cultivo de naranja	0123 *	Cultivo de cítricos
0123 2	Cultivo de mandarina	0123 *	Cultivo de cítricos
0123 3	Cultivo de limón	0123 *	Cultivo de cítricos
0123 4	Cultivo de pomelo	0123 *	Cultivo de cítricos
0123 5	Cultivo de naranjo agrio	0123 *	Cultivo de cítricos
0123 9	Cultivo de otras frutas cítricas n.c.p.	0123 *	Cultivo de cítricos
0124 0	Cultivo de frutas con pepita y con hueso	0124	Cultivo de frutas de pepita y de hueso
0125 0	Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y de arbustos	0125	Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y arbustivos
0126 0	Cultivo de frutos oleaginosos	0126	Cultivo de frutos oleaginosos
0127 1	Cultivo de yerba mate	0127 *	Cultivo de plantas para elaboración de bebidas
0127 2	Cultivo de té	0127 *	Cultivo de plantas para elaboración de bebidas
0127 3	Cultivo de café	0127 *	Cultivo de plantas para elaboración de bebidas
0127 4	Cultivo de cacao y de otras plantas para elaboración de bebidas n.c.p.	0127 *	Cultivo de plantas para elaboración de bebidas
0128 0	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas	0128	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas
0129 1	Cultivo de estévia	0129 *	Cultivo de otras cosechas perennes
0129 9	Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.	0129 *	Cultivo de otras cosechas perennes
01.3	Propagación de plantas	01.3	Propagación de plantas
0130 0	Propagación de plantas	0130	Propagación de plantas
01.4	Producción pecuaria	01.4	Producción pecuaria
0141 1	Cría de ganado vacuno con destino a la producción de carne	0141 *	Cría de ganado y búfalos
0141 2	Cría de ganado vacuno lechero	0141 *	Cría de ganado y búfalos
0141 9	Otras producciones de ganados vacunos n.c.p.	0141 *	Cría de ganado y búfalos
0142 0	Cría de ganado equino	0142	Cría de caballos y otros equinos
0143 0	Cría de camellos y camélidos	0143	Cría de camellos y camélidos
0144 0	Cría de ganado ovino y caprino	0144	Cría de ovejas y cabras
0145 0	Cría de ganado porcino	0145	Cría de ganado porcino
0146 1	Cría de aves de corral	0146 *	Cría de aves de corral
0146 2	Producción de huevos	0146 *	Cría de aves de corral
0149 1	Apicultura	0149 *	Cría de otros animales
0149 2	Cunicultura	0149 *	Cría de otros animales
0149 9	Cría de otros animales n.c.p.	0149 *	Cría de otros animales
01.5	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	01.5	Explotación agropecuaria mixta

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
0150 0	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	0150	Explotación agropecuaria mixta
01.6	Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos	01.6	Actividades de apoyo a la agricultura y las actividades posteriores a la recolección de cultivos
0161 1	Servicios de fumigación y riego	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0161 2	Servicios de provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0161 3	Actividades posteriores a la cosecha	0163	Actividades posteriores a la recolección de los cultivos
0161 4	Procesamiento de semillas para la propagación	0164	Procesamiento de semillas a efectos de propagación
0161 9	Otros servicios de apoyo a la agricultura n.c.p.	0161 *	Actividades de apoyo a la producción agrícola
0162 1	Servicios de esquila	0162 *	Actividades de apoyo a la producción pecuaria
0162 2	Servicios de inseminación artificial	0162 *	Actividades de apoyo a la producción pecuaria
0162 9	Otros servicios de apoyo a la ganadería n.c.p.		
01.7	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	01.7	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
0170 0	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	0170	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos
02	SILVICULTURA, EXTRACCIÓN DE MADERA Y ACTIVIDADES DE APOYO	02	SILVICULTURA Y EXTRACCIÓN DE MADERA
02.1	Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura	02.1	Silvicultura y otras actividades forestales
0210 1	Viveros de árboles forestales	0210 *	Silvicultura y otras actividades forestales
0210 2	Explotación de bosques	0210 *	Silvicultura y otras actividades forestales
0210 3	Actividades de forestación y reforestación	0210 *	Silvicultura y otras actividades forestales
02.2	Extracción de madera	02.2	Extracción de madera
0220 1	Producción de leña	0220 *	Extracción de madera
0220 9	Extracción de madera para la producción de otros artículos n.c.p.	0220 *	Extracción de madera
02.3	Recolección de productos forestales diferentes a la madera	02.3	Recolección de productos forestales distintos de la madera
0230 0	Recolección de productos forestales diferentes a la madera	0230	Recolección de productos forestales distintos de la madera
02.4	Servicios de apoyo a la silvicultura	02.4	Servicios de apoyo a la silvicultura
0240 0	Servicios de apoyo a la silvicultura	0240	Servicios de apoyo a la silvicultura
03	PESCA, ACUICULTURA Y ACTIVIDADES DE APOYO	03	PESCA Y ACUICULTURA
03.1	Pesca	03.1	Pesca
0311 0	Pesca marítima	0311	Pesca marítima
0312 0	Pesca de agua dulce	0312	Pesca de agua dulce
03.2	Acuicultura	03.2	Acuicultura
0321 0	Acuicultura marítima	0321	Acuicultura marítima
0322 0	Acuicultura de agua dulce	0322	Acuicultura en agua dulce
B	EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	B	EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
05	EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO	05	EXTRACCIÓN DE CARBÓN Y LIGNITO
05.1	Extracción y aglomeración de hulla	05.1	Extracción de hulla
0510 0	Extracción y aglomeración de hulla	0510	Extracción de hulla
05.2	Extracción y aglomeración de lignito	05.2	Extracción de lignito
0520 0	Extracción y aglomeración de lignito	0520	Extracción de lignito
06	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	06	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL
06.1	Extracción de petróleo crudo	06.1	Extracción de petróleo crudo
0610 0	Extracción de petróleo crudo	0610	Extracción de petróleo crudo
06.2	Extracción de gas natural	06.2	Extracción de gas natural
0620 0	Extracción de gas natural	0620	Extracción de gas natural
07	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	07	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS
07.1	Extracción de minerales de hierro	07.1	Extracción de minerales de hierro
0710 0	Extracción de minerales de hierro	0710	Extracción de minerales de hierro
07.2	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos	07.2	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos
0721 0	Extracción de minerales de uranio y torio	0721	Extracción de minerales de uranio y torio
0729 0	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.	0729	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos
08	EXPLORACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	08	EXPLORACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS
08.1	Extracción de piedra, arena y arcilla	08.1	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 1	Extracción de arena, piedra triturada y canto rodado	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 2	Extracción de arcilla y caolín	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 3	Extracción de piedra caliza y yeso	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
0810 4	Extracción de rocas ornamentales	0810 *	Extracción de piedra, arena y arcilla
08.9	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	08.9	Explotación de minas y canteras n.c.p.
0891 0	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos	0891	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos
0892 0	Extracción y aglomeración de turba	0892	Extracción y aglomeración de turba
0893 0	Extracción de sal	0893	Extracción de sal
0899 0	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	0899	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
09	ACTIVIDADES DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	09	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN DE MINAS
09.1	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	09.1	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
0910 0	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	0910	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural
09.9	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p	09.9	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras
0990 0	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p	0990	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras
C	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	C	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
10	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	10	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS
10.1	Procesamiento y conservación de carne	10.1	Procesamiento y conservación de carne
1010 1	Matanza de ganado vacuno y procesamiento de su carne	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
1010 2	Matanza y procesamiento de carne de aves	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
1010 3	Elaboración de fiambres y embutidos	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
1010 9	Matanza de animales n.c.p. y procesamiento de su carne; elaboración de subproductos cárnicos n.c.p.	1010 *	Procesamiento y conservación de carne
10.2	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	10.2	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
1020 0	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	1020	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
10.3	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	10.3	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
1030 1	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	1030 *	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
1030 2	Elaboración de jugos	1030 *	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas
10.4	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	10.4	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
1040 0	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1040	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
10.5	Elaboración de productos lácteos	10.5	Elaboración de productos lácteos
1050 1	Elaboración de leches y productos lácteos	1050 *	Elaboración de productos lácteos
1050 2	Elaboración industrial de helados	1050 *	Elaboración de productos lácteos
10.6	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón	10.6	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón
1061 1	Molienda de arroz y fabricación de productos de arroz	1061 *	Elaboración de productos de molinería
1061 2	Molienda de trigo y fabricación de productos de trigo	1061 *	Elaboración de productos de molinería
1061 3	Molienda de maíz y fabricación de productos de maíz	1061 *	Elaboración de productos de molinería
1061 9	Elaboración de otros productos de molinería n.c.p.	1061 *	Elaboración de productos de molinería
1062 0	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón	1062	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón
10.7	Elaboración de alimentos preparados para animales	10.8	Elaboración de alimentos preparados para animales
1070 0	Elaboración de alimentos preparados para animales	1080	Elaboración de alimentos preparados para animales
10.9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	10.7	Elaboración de otros productos alimenticios
1091 1	Elaboración de galletitas y bizcochos	1071 *	Elaboración de productos de panadería
1091 2	Elaboración de chipas	1071 *	Elaboración de productos de panadería
1091 9	Elaboración de otros productos de panadería n.c.p.	1071 *	Elaboración de productos de panadería
1092 0	Elaboración de azúcar	1072	Elaboración de azúcar
1093 0	Elaboración de cacao, chocolate y de productos confitados	1073	Elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería
1094 0	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares	1074	Elaboración de macarrones, fideos, alucuzcuz y productos farináceos similares
1095 0	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café	1079 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1096 1	Elaboración de té	1079 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1096 2	Elaboración de yerba mate	1079 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1097 0	Elaboración de comidas y platos preparados	1075	Elaboración de comidas y platos preparados
1099 1	Elaboración de hielo	3530 *	3530
1099 9	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1079 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
11	ELABORACIÓN DE BEBIDAS	11	ELABORACIÓN DE BEBIDAS
11.1	Elaboración de bebidas alcohólicas	11.0	Elaboración de bebidas
1111 0	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	1101	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas
1112 0	Elaboración de vinos	1102	Elaboración de vinos
1113 0	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	1103	Elaboración de bebidas malteadas y de malta
11.2	Elaboración de bebidas no alcohólicas	11.0	Elaboración de bebidas
1121 0	Producción de aguas minerales y sodas	1104 *	Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas
1129 0	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas	1104 *	Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas
12	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO	12	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO
12.0	Elaboración de productos de tabaco	12.0	Elaboración de productos de tabaco
1200 0	Elaboración de productos de tabaco	1200	Elaboración de productos de tabaco

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
13	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR	13	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES
13.1	Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles	13.1	Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles
1311 1	Preparación e hilado de fibras de algodón	1311 *	Preparación e hilatura de fibras textiles
1311 9	Preparación e hilado de otras fibras textiles naturales	1311 *	Preparación e hilatura de fibras textiles
1312 0	Tejedura de productos textiles	1312	Tejedura de productos textiles
1313 0	Acabado de productos textiles	1313	Tejedura de productos textiles
13.9	Fabricación de otros productos textiles n.c.p., excepto prendas de vestir	13.9	Fabricación de otros productos textiles
1391 0	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	1391	Fabricación de tejidos y de punto y ganchillo
1392 0	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir	1392	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir
1393 0	Fabricación de tapices y alfombras	1393	Fabricación de tapices y alfombras
1394 0	Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes	1394	Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes
1399 0	Fabricación de otros productos textiles n.c.p.	1399	Fabricación de otros productos textiles n.c.p.
14	CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR	14	FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR
14.1	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	14.1	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel
1410 1	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel	1410 *	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel
1410 2	Confección de prendas de vestir interior	1410 *	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel
1410 3	Confección de prendas de vestir de cuero, excepto prendas de piel	1410 *	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel
14.2	Fabricación de artículos de piel	14.2	Fabricación de artículos de piel
1420 0	Fabricación de artículos de piel	1420	Fabricación de artículos de piel
14.3	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	14.3	Fabricación de prendas de punto y ganchillo
1430 0	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	1430	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo
15	FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS	15	FABRICACIÓN DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS
15.1	Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles	15.1	Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles
1511 0	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles	1511	Curtido y adobo de cueros; adobo y teñido de pieles
1512 1	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares	1512	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería
1512 9	Fabricación de otros artículos de cuero n.c.p.	1512	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería
15.2	Fabricación de calzado y sus partes	15.2	Fabricación de calzado
1520 1	Fabricación de calzado de cuero	1520 *	Fabricación de calzado
1520 2	Fabricación de partes de cuero para calzado	1520 *	Fabricación de calzado
1520 9	Fabricación de calzado de otros materiales y sus partes	1520 *	Fabricación de calzado
16	PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES	16	PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES; FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PAJA Y DE MATERIALES TRENZABLES
16.1	Aserrado y cepillado de madera	16.1	Aserrados y acepilladura de madera
1610 0	Aserrado y cepillado de madera	1610	Aserrados y acepilladura de madera
16.2	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	16.2	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables
1621 0	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles	1621	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles
1622 0	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	1622	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones
1623 0	Fabricación de recipientes de madera	1623	Fabricación de recipientes de madera
1629 0	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables	1629	Fabricación de otros productos de madera; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables
17	FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	17	FABRICACIÓN DE PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL
17.0	Fabricación de papel y productos de papel	17.0	Fabricación de papel y productos de papel
1701 0	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón	1701	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón
1702 0	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	1702	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón
1709 0	Fabricación de otros artículos de papel y cartón	1709	Fabricación de otros artículos de papel y cartón
18	ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y SERVICIOS DE APOYO; REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	18	ACTIVIDADES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES
18.1	Actividades de impresión y servicios de apoyo	18.1	Actividades de impresión y servicios conexos
1811 0	Actividades de impresión	1811	Actividades de impresión
1812 0	Servicios relacionados con la impresión	1812	Servicios relacionados con la impresión
18.2	Reproducción de grabaciones	18.2	Reproducción de grabaciones
1820 0	Reproducción de grabaciones	1820	Reproducción de grabaciones

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
19	FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	19	FABRICACIÓN DE COQUE Y DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO
19.1	Fabricación de productos de hornos de coque	19.1	Fabricación de productos de hornos de coque
1910 0	Fabricación de productos de hornos de coque	1910	Fabricación de productos de hornos de coque
19.2	Fabricación de productos de la refinación del petróleo	19.2	Fabricación de productos de la refinación del petróleo
1920 1	Elaboración de combustibles	1920 *	Fabricación de productos de la refinación del petróleo
1920 9	Fabricación de otros productos de la refinación de petróleo n.c.p.	1920 *	
20	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	20	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS
20.1	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias	20.1	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias
2011 0	Fabricación de sustancias químicas básicas	2011 *	Fabricación de sustancias químicas básicas
2012 0	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno	2012	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno
2013 0	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias	2013	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias
20.2	Fabricación de biocombustibles	20.1 *	Fabricación de sustancias químicas básicas
2020 1	Fabricación de alcohol	2011 *	Fabricación de sustancias químicas básicas
2020 2	Elaboración de carbón vegetal por destilación de la madera	2011 *	Fabricación de sustancias químicas básicas
2020 9	Fabricación de biocombustibles n.c.p.	2011 *	Fabricación de sustancias químicas básicas
20.3	Fabricación de fibras manufacturadas	20.3	Fabricación de fibras manufacturadas
2030 0	Fabricación de fibras manufacturadas	2030	Fabricación de fibras manufacturadas
20.9	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	202	Fabricación de otros productos químicos
2091 0	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario	2021	Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario
2092 0	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	2022	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas
2093 1	Fabricación de jabones, detergentes y preparados de limpieza	2023 *	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
2093 2	Fabricación de cosméticos, perfumes y artículos de tocador	2023 *	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
2093 9	Fabricación de otros preparados para limpiar y pulir n.c.p.	2023 *	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador
2099 0	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	2029	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
21	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS	21	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS
21.0	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos	21.0	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 1	Fabricación de medicamentos de uso humano	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 2	Fabricación de medicamentos de uso veterinario	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 3	Fabricación de productos farmacéuticos	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
2100 4	Fabricación de productos botánicos	2100 *	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos
22	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	22	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO
22.1	Fabricación de productos de caucho	22.1	Fabricación de productos de caucho
2211 1	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho	2211 *	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho
2211 2	Recauchutaje y renovación de cubiertas de caucho	2211 *	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho
2219 0	Fabricación de otros productos de caucho	2219	Fabricación de otros productos de caucho
22.2	Fabricación de productos de plástico	22.2	Fabricación de productos de plástico
2221 0	Fabricación de envases de plástico	2220 *	Fabricación de productos de plástico
2229 0	Fabricación de otros productos de plástico	2220 *	
23	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MINERALES NO METÁLICOS	23	FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS
23.1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	23.1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
2310 1	Fabricación de vidrio plano	2310 *	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
2310 2	Fabricación de envases de vidrio	2310 *	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
2310 9	Fabricación de otros productos de vidrio n.c.p.	2310 *	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
23.9	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	23.9	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.
2391 0	Fabricación de productos de cerámica refractaria	2391	Fabricación de productos de cerámica refractaria
2392 0	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción	2392	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción
2393 0	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana	2393	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana
2394 0	Fabricación de cemento, cal y yeso	2394	Fabricación de cemento, cal y yeso

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
2395 0	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	2395	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso
2396 0	Corte, tallado y acabado de la piedra	2396	Corte, tallado y acabado de la piedra
2399 0	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	2399	Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.
24	FABRICACIÓN DE METALES	24	FABRICACIÓN BÁSICA DE METALES
24.1	Fabricación básica de hierro y acero	24.1	Fabricación básica de hierro y acero
2410 0	Fabricación básica de hierro y acero	2410	Fabricación básica de hierro y acero
24.2	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	24.2	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
2420 0	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	2420	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos
24.3	Fundición de metales	24.3	Fundición de metales
2431 0	Fundición de hierro y acero	2431	Fundición de hierro y acero
2432 0	Fundición de metales no ferrosos	2432	Fundición de metales no ferrosos
25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIAS Y EQUIPOS	25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DERIVADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO
25.1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor	25.1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor
2511 0	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural
2512 0	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	2512	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal
2513 0	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central	2513	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas de agua caliente para calefacción central
25.2	Fabricación de armas y municiones	25.2	Fabricación de armas y municiones
2520 0	Fabricación de armas y municiones	2520	Fabricación de armas y municiones
25.9	Fabricación de otros productos elaborados de metal y servicios de trabajo de metales	25.9	Fabricación de otros productos elaborados de metal; actividades de elaboración de los metales
2591 0	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia	2591	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia
2592 0	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales	2592	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales
2593 0	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería	2593	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería
2599 1	Fabricación de productos de alambre y otros artículos para la construcción	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
2599 2	Fabricación de artículos de metal de uso doméstico	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
2599 3	Fabricación de envases metálicos	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
2599 9	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.	2599 *	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
26	FABRICACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS	26	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS
26.1	Fabricación de componentes electrónicos	26.1	Fabricación de componentes electrónicos
2610 0	Fabricación de componentes electrónicos	2610	Fabricación de componentes electrónicos
26.2	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	26.2	Fabricación de computadoras y equipo periférico
2620 0	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	2620	Fabricación de computadoras y equipo periférico
26.3	Fabricación de equipos de comunicaciones	26.3	Fabricación de equipos de comunicaciones
2630 0	Fabricación de equipos de comunicaciones	2630	Fabricación de equipos de comunicaciones
26.4	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	26.4	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
2640 0	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	2640	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo
26.5	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control; artículos de relojería	26.5	Fabricación de equipo para medir, verificar y navegar, así como equipo de control; artículos de relojería
2651 0	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control	2651	Fabricación de equipo para medir, verificar y navegar, así como equipo de control
2652 0	Fabricación de artículos de relojería	2652	Fabricación de artículos de relojería
26.6	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos	26.6	Fabricación de equipo radiológico, electromédico y electroterapéutico
2660 0	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos	2660	Fabricación de equipo radiológico, electromédico y electroterapéutico
26.7	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	26.7	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
2670 0	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	2670	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
26.8	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	26.8	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
2680 0	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	2680	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos
27	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS	27	FABRICACIÓN DE EQUIPO ELÉCTRICO
27.1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	27.1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
2710 0	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	2710	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad
27.2	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	27.2	Fabricación de baterías y acumuladores
2720 0	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	2720	Fabricación de baterías y acumuladores
27.3	Fabricación de cables y aparatos de cableado	27.3	Fabricación de cables y aparatos de cableado
2731 0	Fabricación de cables de fibra óptica	2731	Fabricación de cables de fibra óptica

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
2732 0	Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos	2732	Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos
2733 0	Fabricación de aparatos de cableado	2733	Fabricación de aparatos de cableado
27.4	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	27.4	Fabricación de equipo de iluminación eléctrico
2740 0	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	2740	Fabricación de equipo de iluminación eléctrico
27.5	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video	27.5	Fabricación de aparatos de uso doméstico
2750 0	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video	2750	Fabricación de aparatos de uso doméstico
27.9	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	27.9	Fabricación de otro equipo eléctrico
2790 0	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	2790	Fabricación de otro equipo eléctrico
28	FABRICACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS N.C.P.	28	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO N.C.P.
28.1	Fabricación de maquinaria de uso general	28.1	Fabricación de maquinaria de uso general
2811 0	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas	2811	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas
2812 0	Fabricación de equipos hidráulicos	2812	Fabricación de equipos hidráulicos
2813 0	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas	2813	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas
2814 0	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión	2814	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión
2815 0	Fabricación de hornos y quemadores	2815	Fabricación de hornos y quemadores
2816 0	Fabricación de equipos de elevación y manipulación	2816	Fabricación de equipo de elevación y manipulación
2817 0	Fabricación de maquinaria y equipo de oficina	2817	Fabricación de maquinaria y equipo de oficina (excepto computadoras y equipo periférico)
2818 0	Fabricación de herramientas manuales con motor	2818	Fabricación de herramientas manuales
2819 0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.	2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general
28.2	Fabricación de maquinarias de uso especial	28.2	Fabricación de maquinaria de uso especial
2821 0	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal	2821	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal
2822 0	Fabricación de máquinas herramienta	2822	Fabricación de máquinas para conformar metales y maquinaria herramienta
2823 0	Fabricación de maquinaria metalúrgica	2823	Fabricación de maquinaria metalúrgica
2824 0	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción	2824	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción
2825 0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	2825	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco
2826 0	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros	2826	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros
2829 0	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.	2829	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial
29	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES	29	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES
29.1	Fabricación de vehículos automotores	29.1	Fabricación de vehículos automotores
2910 1	Fabricación de vehículos automotores	2910 *	Fabricación de vehículos automotores
2910 2	Rectificación de motores de vehículos automotores	2910 *	Fabricación de vehículos automotores
29.2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	29.2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
2920 0	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
29.3	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	29.3	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
2930 0	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	2930	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores
30	FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE N.C.P.	30	FABRICACIÓN DE OTROS TIPOS DE EQUIPO DE TRANSPORTE
30.1	Construcción de buques y otras embarcaciones	30.1	Construcción de buques y otras embarcaciones
3011 0	Construcción de buques y estructuras flotantes	3011	Construcción de buques y estructuras flotantes
3012 0	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte	3012	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte
30.2	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	30.2	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
3020 0	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	3020	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías
30.3	Fabricación de aeronaves	30.3	Fabricación de aeronaves y naves espaciales y de maquinaria conexa
3030 0	Fabricación de aeronaves	3030	Fabricación de aeronaves y naves espaciales y de maquinaria conexa
30.4	Fabricación de vehículos militares de combate	30.4	Fabricación de vehículos militares de combate
3040 0	Fabricación de vehículos militares de combate	3040	Fabricación de vehículos militares de combate
30.9	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	30.9	Fabricación de equipo de transporte n.c.p.
3091 0	Fabricación de motocicletas	3091	Fabricación de motocicletas
3092 0	Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas	3092	Fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos
3099 0	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	3099	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
31	FABRICACIÓN DE MUEBLES	31	FABRICACIÓN DE MUEBLES
31.0	Fabricación de muebles	31.0	Fabricación de muebles
3100 1	Fabricación de muebles de madera	3100 *	Fabricación de muebles
3100 2	Fabricación de muebles de metal	3100 *	Fabricación de muebles
3100 9	Fabricación de muebles de otros materiales n.c.p., incluso colchones	3100 *	Fabricación de muebles
32	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	32	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
32.1	Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos	32.1	Fabricación de joyas, bijouterie y artículos conexos
3211 0	Fabricación de joyas y artículos conexos	3211	Fabricación de joyas y artículos conexos
3212 0	Fabricación de bijouterie y artículos conexos	3212	Fabricación de joyas de imitación y artículos conexos
32.2	Fabricación de instrumentos musicales	32.2	Fabricación de instrumentos musicales
3220 0	Fabricación de instrumentos musicales	3220	Fabricación de instrumentos musicales
32.3	Fabricación de artículos de deporte	32.3	Fabricación de artículos de deporte
3230 0	Fabricación de artículos de deporte	3230	Fabricación de artículos de deporte
32.4	Fabricación de juegos y juguetes	32.4	Fabricación de juegos y juguetes
3240 0	Fabricación de juegos y juguetes	3240	Fabricación de juegos y juguetes
32.5	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	32.5	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
3250 0	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	3250	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales
32.9	Otras industrias manufactureras n.c.p.	32.9	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290 1	Fabricación de escobas, cepillos, plumeros y pinceles	3290 *	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290 2	Fabricación de ataúdes	3290 *	Otras industrias manufactureras n.c.p.
3290 9	Otras industrias manufactureras n.c.p.	3290 *	Otras industrias manufactureras n.c.p.
33	MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINAS Y EQUIPOS	33	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO
33.1	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal, máquinas y equipos	33.1	Reparación de productos elaborados de metal, maquinaria y equipo
3311 0	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal	3311	Reparación de productos elaborados de metal
3312 0	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial	3312	Reparación de maquinaria
3313 0	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos	3313	Reparación de equipo electrónico y óptico
3314 0	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos	3314	Reparación de equipo eléctrico
3315 0	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores	3315	Reparación de equipo de transporte, excepto los vehículos automotores
3319 0	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.	3319	Reparación de equipo de otro tipo
33.2	Instalación de máquinas y equipos	33.2	Instalación de maquinaria y equipo industrial
3320 0	Instalación de máquinas y equipos	3320	Instalación de maquinaria y equipo industrial
D	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	D	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO
35	ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	35	SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR, Y AIRE ACONDICIONADO
35.1	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica	35.1	Producción, transmisión y distribución de energía eléctrica
3510 1	Generación de energía eléctrica	3510 *	Producción, transmisión y distribución de energía eléctrica
3510 2	Transmisión y distribución de energía eléctrica	3510 *	Producción, transmisión y distribución de energía eléctrica
35.2	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	35.2	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
3520 0	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	3520	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías
35.3	Suministro de vapor y aire acondicionado	35.3	Suministro de vapor y aire acondicionado
3530 0	Suministro de vapor y aire acondicionado	3530	Suministro de vapor y aire acondicionado
E	SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO	E	SUMINISTRO DE AGUA; ALCANTARILLADO, GESTIÓN DE DESECHOS Y ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO
36	CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA	36	CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA
36.0	Captación, tratamiento y suministro de agua	36.0	Captación, tratamiento y suministro de agua
3600 0	Captación, tratamiento y suministro de agua	3600	Captación, tratamiento y suministro de agua
37	ALCANTARILLADO	37	ALCANTARILLADO
37.0	Alcantarillado	37.0	Alcantarillado
3700 0	Alcantarillado	3700	Alcantarillado
38	RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES	38	RECOLECCIÓN, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS; RECUPERACIÓN DE MATERIALES
38.1	Recolección de desechos	38.1	Recolección de desechos
3811 0	Recolección de desechos inocuos	3811	Recolección de desechos inocuos
3812 0	Recolección de desechos peligrosos	3812	Recolección de desechos peligrosos

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
38.2	Tratamiento y eliminación de desechos	38.2	Tratamiento y eliminación de desechos
3821 0	Tratamiento y eliminación de desechos ino cuos	3821	Tratamiento y eliminación de desechos ino cuos
3822 0	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos	3822	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos
38.3	Recuperación de materiales	38.3	Recuperación de materiales
3830 1	Recuperación de materiales metálicos	3830 *	Recuperación de materiales
3830 2	Recuperación de materiales no metálicos	3830 *	Recuperación de materiales
39	ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS	39	ACTIVIDADES DE SANEAMIENTO Y OTROS SERVICIOS DE GESTIÓN DE DESECHOS
39.0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	39.0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
3900 0	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	3900	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos
F	CONSTRUCCIÓN	F	CONSTRUCCIÓN
41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS	41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
41.0	Construcción de edificios	41.0	Construcción de edificios
4100 1	Inversores de emprendimientos inmobiliarios	4100 *	Construcción de edificios
4100 2	Construcción de edificios	4100 *	Construcción de edificios
42	INGENIERÍA CIVIL	42	INGENIERÍA CIVIL
42.1	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	42.1	Construcción de carreteras y ferrocarriles
4210 0	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	4210 *	Construcción de carreteras y ferrocarriles
42.2	Construcción de proyectos de servicios públicos	42.2	Construcción de proyectos de servicios públicos
4220 0	Construcción de proyectos de servicios públicos	4220	Construcción de proyectos de servicios públicos
42.9	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	42.9	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil
4290 0	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	4290	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil
43	ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS DE CONSTRUCCIÓN	43	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADAS
43.1	Demolición y preparación del terreno	43.1	Demolición y preparación del terreno
4311 0	Demolición	4311	Demolición
4312 0	Preparación del terreno	4312	Preparación del terreno
43.2	Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción	43.2	Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones de construcción
4321 0	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas	4321	Instalaciones eléctricas
4322 1	Fontanería e instalaciones sanitarias	4322 *	Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado
4322 2	Instalación de calefacción y aire acondicionado	4322 *	Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado
4322 9	Otras instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado	4322 *	Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado
4329 0	Otras instalaciones de construcción	4329	Otras instalaciones de construcción
43.3	Terminación y acabado de edificios	43.3	Terminación y acabado de edificios
4330 1	Pintado y empapelado de edificios	4330 *	Terminación y acabado de edificios
4330 2	Colocación de revestimientos de pisos y paredes	4330 *	Terminación y acabado de edificios
4330 9	Otras tareas de terminación de edificios	4330 *	Terminación y acabado de edificios
43.9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	43.9	Otras actividades de construcción especializadas
4390 1	Actividades de impermeabilización de edificios	4390 *	Otras actividades de construcción especializadas
4390 2	Levantamiento y desmantelamiento de plataformas y andamios	4390 *	Otras actividades de construcción especializadas
4390 3	Construcción de pilotajes para la edificación	4390 *	Otras actividades de construcción especializadas
4390 9	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	4390 *	Otras actividades de construcción especializadas
G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
45	COMERCIO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	45	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
45.1	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.1	Venta de vehículos automotores
4510 1	Venta al por mayor de vehículos automotores nuevos	4510 *	Venta de vehículos automotores
4510 2	Venta al por mayor de vehículos automotores usados	4510 *	Venta de vehículos automotores
4510 3	Venta al por menor de vehículos automotores nuevos	4510 *	Venta de vehículos automotores
4510 4	Venta al por menor de vehículos automotores usados	4510 *	Venta de vehículos automotores
4510 5	Agentes comisionistas por venta de vehículos automotores	4510 *	Venta de vehículos automotores
45.2	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.2	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 1	Mantenimiento y reparación mecánica de vehículos	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 2	Mantenimiento y reparación eléctrica y electrónica de vehículos	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 3	Talleres de chapería y pintura	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 4	Talleres de gomería	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 5	Talleres de alineación y balanceo	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 6	Lavaderos de autos	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4520 9	Otros tipos de reparaciones de vehículos automotores n.c.p.	4520 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
45.3	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas	45.3	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores
4530 1	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos para vehículos automotores	4530 *	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores
4530 2	Venta de partes, piezas y accesorios usados para vehículos automotores	4530 *	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores
4530 3	Venta de partes, piezas y accesorios nuevos y usados para vehículos automotores	4530 *	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores
45.4	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios	45.4	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes y accesorios
4540 1	Venta de motocicletas y de sus piezas y accesorios	4540 *	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes y accesorios
4540 2	Mantenimiento y reparación de motocicletas	4540 *	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes y accesorios
46	COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	46	COMERCIO AL POR MAYOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
46.1	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata	46.1	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4610 1	Venta al por mayor de productos agrícolas a cambio de una retribución o por contrata	4610 *	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4610 2	Venta al por mayor de productos pecuarios a cambio de una retribución o por contrata	4610 *	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4610 3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco a cambio de una retribución o por contrata	4610 *	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4610 4	Venta al por mayor de combustibles, minerales, productos siderúrgicos y químicos a cambio de una retribución o por contrata	4610 *	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
4610 9	Venta al por mayor de mercancías n.c.p. a cambio de una retribución o por contrata	4610 *	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata
46.2	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos	46.2	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
4620 1	Venta al por mayor de materias primas agrícolas	4620 *	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
4620 2	Venta al por mayor de materias primas pecuarias y animales vivos	4620 *	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos
46.3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	46.3	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4630 1	Venta al por mayor de carne, menudencias y productos derivados	4630 *	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4630 2	Venta al por mayor de comestibles, excepto carnes	4630 *	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4630 3	Venta al por mayor de alimentos para mascotas	4630 *	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4630 4	Venta al por mayor de bebidas	4630 *	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
4630 5	Venta al por mayor de tabaco y cigarrillos	4630 *	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco
46.4	Venta al por mayor de enseres domésticos	46.4	Venta al por mayor de enseres domésticos
4641 0	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería	4641	Venta al por mayor de textiles, ropa y calzado
4642 0	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios	4649 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos
4643 0	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería	4649 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos
4644 0	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería	4649 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos
4645 0	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías	4649 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos
4646 0	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación	4649 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos
4649 0	Venta al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.	4649 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos
46.5	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros	46.5	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros
4651 0	Venta al por mayor de equipos informáticos y software	4651	Venta al por mayor de computadoras, equipo informático periférico y programas informáticos
4652 0	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones	4652	Venta al por mayor de piezas y equipo electrónico y de telecomunicaciones
4653 0	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas	4653	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas
4654 0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial	4659 *	Venta al por mayor de otro tipo de maquinaria y equipo
4655 0	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario	4659 *	Venta al por mayor de otro tipo de maquinaria y equipo
4659 0	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.	4659 *	Venta al por mayor de otro tipo de maquinaria y equipo
46.6	Venta al por mayor de otros productos especializados	46.6	Venta al por mayor de otros productos especializados
4661 0	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos	4661	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos
4662 0	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos	4662	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
4663 1	Venta al por mayor de madera	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción
4663 2	Venta al por mayor de materiales de construcción	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción
4663 3	Venta al por mayor de pinturas, barnices, papel de empapelar y revestimiento de pisos	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción
4663 4	Venta al por mayor de vidrio	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción
4663 5	Venta al por mayor de artículos sanitarios	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción
4663 6	Venta al por mayor de artículos de ferretería y calefacción	4663 *	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción
4669 1	Venta al por mayor de productos químicos industriales	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos, n.c.p. y otros productos
4669 2	Venta al por mayor de fertilizantes y agroquímicos	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos, n.c.p. y otros productos
4669 3	Venta al por mayor de desechos y materiales para reciclar	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos, n.c.p. y otros productos
4669 9	Venta al por mayor de otros productos n.c.p.	4669 *	Venta al por mayor de desperdicios, desechos, n.c.p. y otros productos
46.9	Venta al por mayor no especializada	46.9	Comercio al por mayor no especializado
4690 0	Venta al por mayor no especializada	4690	Comercio al por mayor no especializado
47	COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS	47	COMERCIO AL POR MENOR, EXCEPTO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
47.1	Venta al por menor en comercios no especializados	47.1	Venta al por menor en almacenes no especializados
4711 1	Venta al por menor en hipermercados y supermercados	4711 *	Venta al por menor en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco
4711 2	Venta al por menor en mini mercados y depensas	4711 *	Venta al por menor en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco
4711 3	Venta al por menor realizado por los free shops	4711 *	Venta al por menor en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco
4711 4	Venta al por menor realizado por las cooperativas de consumo	4711 *	Venta al por menor en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco
4719 0	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados	4719	Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados
47.2	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en comercios especializados	47.2	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados
4721 1	Venta al por menor de frutas y verduras	4721 *	Venta al por menor de alimentos en almacenes especializados
4721 2	Venta al por menor de carnes y pescados	4721 *	Venta al por menor de alimentos en almacenes especializados
4721 3	Venta al por menor de productos de panadería, confitería y pastelería	4721 *	Venta al por menor de alimentos en almacenes especializados
4721 9	Venta al por menor de otros alimentos n.c.p.	4721 *	Venta al por menor de alimentos en almacenes especializados
4722 0	Venta al por menor de bebidas	4722	Venta al por menor de bebidas en almacenes especializados
4723 0	Venta al por menor de tabaco	4723	Venta al por menor de tabaco en almacenes especializados
47.3	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	47.3	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en almacenes especializados
4730 0	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	4730	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en almacenes especializados
47.4	Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados	47.4	Venta al por menor de equipo de información y comunicaciones en almacenes especializados
4741 1	Venta al por menor de equipos informáticos y software	4741 *	Venta al por menor de computadoras, equipo periférico, programas informáticos y equipo de telecomunicaciones en almacenes especializados
4741 2	Venta al por menor de equipos de telecomunicaciones	4741 *	Venta al por menor de computadoras, equipo periférico, programas informáticos y equipo de telecomunicaciones en almacenes especializados
4742 0	Venta al por menor de equipos de audio y video	4742	Venta al por menor de equipo audiovisual en almacenes especializados
47.5	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico en comercios especializados	47.5	Venta al por menor de otro equipo de uso doméstico en almacenes especializados
4751 1	Venta al por menor de tela en almacenes especializados	4751 *	Venta al por menor de productos textiles en almacenes especializados
4751 2	Venta al por menor de hilos y artículos de mercería en almacenes especializados	4751 *	Venta al por menor de productos textiles en almacenes especializados
4752 1	Venta al por menor de artículos de ferretería	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en almacenes especializados
		4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en almacenes especializados

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
4752 2	Venta al por menor de pinturas y revestimientos similares	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en almacenes especializados
4752 3	Venta al por menor de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera, equipo sanitario	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en almacenes especializados
4752 4	Venta al por menor de vidrio	4752 *	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en almacenes especializados
4752 9	Venta al por menor de otros artículos n.c.p.	4753	Venta al por menor de tapices, alfombras y revestimientos de paredes y suelos en almacenes especializados
4753 0	Venta al por menor de alfombras, cubiertas de pared y piso en almacenes especializados	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
4759 1	Venta al por menor de electrodomésticos y accesorios	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
4759 2	Venta al por menor de muebles y accesorios para el hogar	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
4759 3	Venta al por menor de cristalería y menaje	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
4759 4	Venta al por menor de instrumentos musicales y partituras	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
4759 5	Venta al por menor de sistemas de seguridad	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
4759 9	Venta al por menor de otros artículos y equipos de uso doméstico n.c.p.	4759 *	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y otros artículos para el hogar en almacenes especializados
47.6	Venta al por menor de bienes culturales y recreativos en comercios especializados	47.6	Venta al por menor de bienes culturales y de ocio en almacenes especializados
4761 0	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería	4761	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería en almacenes especializados
4762 0	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados	4762	Venta al por menor de grabaciones musicales y videográficas en almacenes especializados
4763 1	Venta al por menor de bicicletas	4763 *	Venta al por menor de artículos de deporte en almacenes especializados
4763 9	Venta al por menor de otros artículos deportivos n.c.p.	4763 *	Venta al por menor de artículos de deporte en almacenes especializados
4764 0	Venta al por menor de juegos y juguetes	4764	Venta al por menor de juegos y juguetes en almacenes especializados
47.7	Venta al por menor de otros artículos en comercios especializados	47.7	Venta al por menor de otros artículos en almacenes especializados
4771 1	Venta al por menor de prendas de vestir	4771 *	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero en almacenes especializados
4771 2	Venta al por menor de calzado	4771 *	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero en almacenes especializados
4771 3	Venta al por menor de accesorios de cuero, pieles y materiales similares	4771 *	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero en almacenes especializados
4772 1	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso humano	4772 *	Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados
4772 2	Venta al por menor de productos farmacéuticos de uso veterinario	4772 *	Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados
4772 3	Venta al por menor de cosméticos y artículos de tocador	4772 *	Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados
4772 4	Venta al por menor de productos médicos y ortopédicos	4772 *	Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados
4773 1	Venta al por menor de equipo fotográfico, óptico y de precisión	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4773 2	Venta al por menor de relojes y joyas	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4773 3	Venta al por menor de flores, plantas, semillas, fertilizantes y artículos para jardín	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4773 4	Venta al por menor de artesanías, fantasías y souvenirs	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4773 5	Venta al por menor de combustibles de uso doméstico, gas envasado, leña y carbón	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4773 6	Venta al por menor de objetos de galerías de arte comerciales	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4773 9	Otra venta al por menor de productos nuevos n.c.p. en almacenes especializados	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4774 1	Venta al por menor de prendas de vestir usada	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados
4774 2	Venta al por menor de antigüedades	4773 *	Venta al por menor de otros artículos nuevos en almacenes especializados

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
4774 9	Venta al por menor de otras mercancías de segunda mano n.c.p	4774 *	Venta al por menor de artículos de segunda mano
47.8	Venta al por menor en puestos y mercados	4774 *	Venta al por menor de artículos de segunda mano
4781 0	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados	4774 *	Venta al por menor de artículos de segunda mano
4782 0	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados	47.8	Venta al por menor en puestos y mercados
4789 0	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados	4781	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos y mercados
47.9	Venta al por menor no realizado en comercios, puestos de venta y mercados	4782	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos y mercados
4791 0	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet	4789	Venta al por menor de otros artículos en puestos y mercados
4799 0	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados	47.9	Comercio al por menor no realizado en almacenes, puestos o mercados
H	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	4791	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet
49	TRANSPORTE TERRESTRE Y POR TUBERÍAS	4799	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados
49.1	Transporte por vía férrea	H	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
4911 0	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluso subterráneos	49	TRANSPORTE POR VÍA TERRESTRE Y TRANSPORTE POR TUBERÍAS
4912 0	Transporte de carga por vía férrea	49.1	Transporte por vía férrea
49.2	Otros tipos de transporte por vía terrestre	4911	Transporte de pasajeros por vía férrea
4921 0	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre	4912	Transporte de carga por vía férrea
4922 1	Transporte en taxímetros y remises	49.2	Otros tipos de transporte por vía terrestre
4922 2	Transporte en buses escolares	4921	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre
4922 3	Transporte buses de media y larga distancia regulares	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4922 9	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre n.c.p.	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4923 1	Transporte terrestre local de carga	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4923 2	Transporte terrestre de carga interdepartamental e internacional	4922 *	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre
4923 9	Otros tipos de transporte terrestre por carreteras n.c.p.	4923 *	Transporte de carga por carretera
49.3	Transporte por tuberías	4923 *	Transporte de carga por carretera
4930 0	Transporte por tuberías	49.3	Transporte por tuberías
50	TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA	4930	Transporte por tuberías
50.1	Transporte marítimo y de cabotaje	50	TRANSPORTE POR VÍA ACUÁTICA
5011 0	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje	50.1	Transporte marítimo y de cabotaje
5012 0	Transporte de carga marítimo y de cabotaje	5011	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje
50.2	Transporte por vías fluviales de navegación	5012	Transporte de carga marítimo y de cabotaje
5021 0	Transporte de pasajeros por vías fluviales	50.2	Transporte por vías de navegación interiores
5022 0	Transporte de carga por vías fluviales	5021	Transporte de pasajeros por vías de navegación interiores
51	TRANSPORTE AÉREO	5022	Transporte de carga por vías de navegación interiores
51.1	Transporte aéreo de pasajeros	51	TRANSPORTE POR VÍA AÉREA
5110 0	Transporte aéreo de pasajeros	51.1	Transporte de pasajeros por vía aérea
51.2	Transporte aéreo de carga	5110	Transporte de pasajeros por vía aérea
5120 0	Transporte aéreo de carga	51.2	Transporte de carga por vía aérea
52	ALMACENAMIENTO Y ACTIVIDADES AUXILIARES AL TRANSPORTE	5120	Transporte de carga por vía aérea
52.1	Depósito y almacenamiento	52	DEPÓSITO Y ACTIVIDADES DE TRANSPORTE COMPLEMENTARIAS
5210 0	Depósito y almacenamiento	52.1	Depósito y almacenamiento
52.2	Actividades auxiliares al transporte	5210	Depósito y almacenamiento
5221 0	Actividades auxiliares al transporte terrestre	52.2	Actividades de transporte complementarias
5222 0	Actividades auxiliares al transporte acuático	5221	Actividades auxiliares de transporte por vía terrestre
5223 0	Actividades auxiliares al transporte aéreo	5222	Actividades auxiliares de transporte por vía acuática
5224 0	Manipulación de la carga	5223	Actividades auxiliares de transporte por vía aérea
5229 1	Actividades de los agentes de transporte aéreo	5224	Manipulación de la carga
5229 2	Actividades de los agentes de transporte terrestre	5229 *	Otras actividades de transporte complementarias
5229 3	Actividades de los despachantes de Aduana	5229 *	Otras actividades de transporte complementarias
5229 9	Operación de manipulación de productos y otras actividades complementarias al transporte n.c.p.	5229 *	Otras actividades de transporte complementarias
53	CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA	53	CORREO Y SERVICIOS DE MENSAJERÍA
53.1	Correo	53.1	Correo
5310 0	Correo	5310	Correo
53.2	Servicios de mensajería	53.2	Servicios de mensajería
5320 0	Servicios de mensajería	5320	Servicios de mensajería

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
I	ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS	I	ALOJAMIENTO Y SERVICIOS DE COMIDAS
55	ALOJAMIENTO	55	ALOJAMIENTO
55.1	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal	55.1	Alojamiento a corto plazo
5510 1	Actividades de alojamiento en hoteles	5510 *	Alojamiento a corto plazo
5510 2	Actividades de alojamiento en casas de huéspedes y moteles	5510 *	Alojamiento a corto plazo
5510 9	Otros alojamientos de corto plazo n.c.p.	5510 *	Alojamiento a corto plazo
55.2	Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping	55.2	Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping
5520 0	"Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y "camping"	5520	Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y camping
55.9	Otros tipos de alojamiento	55.9	Otros tipos de alojamiento
5590 1	Actividades de alojamiento en pensiones familiares sin servicios	5590 *	Otros tipos de alojamiento
5590 9	Otras actividades de alojamientos n.c.p.	5590 *	Otros tipos de alojamiento
56	SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS	56	SERVICIOS DE COMIDAS Y BEBIDAS
56.1	Restaurantes, bares y similares	56.1	Restaurantes y puestos ambulantes de comida
5610 1	Restaurantes y parrilladas	5610 *	Restaurantes y puestos ambulantes de comida
5610 2	Rotiserías	5610 *	Restaurantes y puestos ambulantes de comida
5610 3	Heladerías que no elaboran el producto	5610 *	Restaurantes y puestos ambulantes de comida
5610 9	Otros servicios de comida n.c.p.	5610 *	Restaurantes y puestos ambulantes de comida
56.2	Abastecimiento de eventos y otros servicios de comida	56.2	Servicios de comedor y otros servicios de comidas
5621 0	Abastecimiento de eventos	5621	Servicios de comedor
5629 0	Otros servicios de comida n.c.p.	5629	Otros servicios de comidas
56.3	Actividades vinculadas al servicio de bebidas	56.3	Servicio de bebidas
5630 0	Actividades vinculadas al servicio de bebidas	5630	Servicio de bebidas
J	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	J	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
58	EDICIÓN	58	ACTIVIDADES DE PUBLICACIÓN
58.1	Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión	58.1	Edición de libros, publicación de periódicos y otras actividades de publicación
5811 0	Edición de libros, incluso integrada a la impresión	5811	Edición de libros
5812 0	Publicación de directorios y listas de direcciones, incluso integrada a la impresión	5812	Publicación de directorios y listas de direcciones
5813 0	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión	5813	Publicación de diarios y publicaciones periódicas
5819 0	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión	5819	Otras actividades de publicación
58.2	Edición de software	58.2	Publicación de programas informáticos
5820 0	Edición de software	5820	Publicación de programas informáticos
59	ACTIVIDADES CINEMATográfICAS; PRODUCCIÓN DE VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN; GRABACIÓN SONORA Y DE EDICIÓN DE MÚSICA	59	ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN DE PELÍCULAS, VÍDEOS Y PROGRAMAS DE TELEVISIÓN, DE GRABACIÓN SONORA Y DE EDICIÓN MUSICAL
59.1	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión	59.1	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programación televisiva
5911 0	Actividades de producción y post producción de películas, vídeos y programas de televisión	5911	Actividades de producción de películas, vídeos y programas de televisión
5912 0	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión	5912	Actividades de post producción de películas, videos y programas de televisión
5913 0	Actividades de proyección de películas	5913	Actividades de distribución de películas, vídeos y programas de televisión
59.2	Actividades de grabación sonora y edición de música	59.2	Actividades de producción de grabación sonora y edición musical
5920 0	Actividades de grabación sonora y edición de música	5920	Actividades de producción de grabación sonora y edición musical
60	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y DIFUSIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN	60	ACTIVIDADES DE RADIODIFUSIÓN Y PROGRAMACIÓN
60.1	Actividades programación y difusión de radio	60.1	Radiodifusión
6010 0	Actividades programación y difusión de radio	6010	Radiodifusión
60.2	Actividades programación y difusión de televisión	60.2	Radiodifusión televisiva y programación de abono
6020 0	Actividades programación y difusión de televisión	6020	Programación y actividades de transmisión de televisión
61	TELECOMUNICACIONES	61	TELECOMUNICACIONES
61.0	Telecomunicaciones	611	Actividades de telecomunicación por cable
6100 0	Telecomunicaciones	612	Actividades de telecomunicación inalámbrica
		613	Actividades de telecomunicación por satélite
		619	Otras actividades de telecomunicación
		6110 *	Actividades de telecomunicación por cable
		6120 *	Actividades de telecomunicación inalámbrica

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
62	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍAS INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS	6130 *	Actividades de telecomunicación por satélite
62.0	Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas	6190 *	Otras actividades de telecomunicación
6201 0	Actividades de programación informática	62	ACTIVIDADES DE PROGRAMACIÓN Y CONSULTORÍA INFORMÁTICAS Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS
6202 0	Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos	62.0	Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas
6209 0	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos	6201	Actividades de programación informática
		6202	Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos
		6209	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos
63	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN	63	ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN
63.1	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos; portales Web	63.1	Procesamiento de datos, hospedaje y actividades conexas; portales web
6311 0	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos	6311	Procesamiento de datos, hospedaje y actividades conexas
6312 0	Portales Web	6312	Portales web
63.9	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	63.9	Otras actividades de servicios de información
6391 0	Actividades de agencias de noticias	6391	Actividades de agencias de noticias
6399 0	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	6399	Otras actividades de servicios de información n.c.p.
K	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	K	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS
64	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LOS DE SEGUROS Y ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DE JUBILACIONES Y PENSIONES	64	ACTIVIDADES DE SERVICIOS FINANCIEROS, EXCEPTO LA FINANCIACIÓN DE PLANES DE SEGUROS Y DE PENSIONES
64.1	Intermediación monetaria	64.1	Intermediación monetaria
6411 0	Banca central	6411	Banca central
6419 0	Otros tipos de intermediación monetaria	6419	Otros tipos de intermediación monetaria
64.2	Actividades de sociedades de cartera	64.2	Actividades de sociedades de cartera
6420 0	Actividades de sociedades de cartera	6420	Actividades de sociedades de cartera
64.3	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	64.3	Fideicomisos, fondos y otros instrumentos financieros
6430 0	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	6430	Fideicomisos, fondos y otros instrumentos financieros
64.9	Otros servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	64.9	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
6491 1	Otorgamiento de crédito sin aval bancario	6492 *	Otros tipos de crédito
6491 2	Actividad de las casas de empeño	6492 *	Otros tipos de crédito
6491 3	Actividad de los prestamistas	6492 *	Otros tipos de crédito
6491 4	Actividad de los círculos de ahorro	6492 *	Otros tipos de crédito
6499 0	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6491	Arrendamiento financiero
6499 0	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6499	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones n.c.p.
65	SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA	65	SEGUROS, REASEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES, EXCEPTO LOS PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA
65.1	Planes de seguros	65.1	Planes de seguros
6511 0	Seguros de vida	6511	Planes de seguros de vida
6512 0	Seguros generales	6512	Planes de seguros generales
65.2	Planes de reaseguros	65.2	Planes de reaseguros
6520 0	Planes de reaseguros	6520	Planes de reaseguros
65.3	Fondos de pensiones	65.3	Planes de pensiones
6530 0	Fondos de pensiones	6530	Planes de pensiones
66	ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y A LOS SEGUROS	66	OTRAS ACTIVIDADES FINANCIERAS
66.1	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	66.1	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones
6610 0	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6611	Administración de mercados financieros
		6612	Actividades bursátiles
		6619	Actividades auxiliares de la intermediación financiera n.c.p.
66.2	Actividades auxiliares de seguros y de pensiones	66.2	Actividades auxiliares de la financiación de planes de seguros y de pensiones
6621 0	Evaluación de riesgos y daños	6621	Evaluación de riesgos y daños
6622 0	Actividades de los agentes y corredores de seguro	6622	Actividades de los agentes de seguros
6629 0	Otras actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones n.c.p.	6629	Otras actividades auxiliares de la financiación de planes de seguros y de pensiones
66.3	Actividades de administración de fondos	66.3	Actividades de administración de fondos
6630 0	Actividades de administración de fondos	6630	Actividades de administración de fondos

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
L	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	L	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
68	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	68	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS
68.1	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	68.1	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
6810 0	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	6810 0	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
68.2	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata	68.2	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 1	Intermediación en la compra, venta y arrendamiento de inmuebles	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 2	Avalúos de inmuebles	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 3	Arrendamiento de inmuebles rurales	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
6820 9	Otras actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata n.c.p	6820 *	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
M	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	M	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
69	ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD	69	ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD
69.1	Actividades jurídicas	69.1	Actividades jurídicas
6910 1	Actividades de servicios jurídicos y notariales prestados por profesionales independientes	6910 *	Actividades jurídicas
6910 9	Otras actividades de servicios jurídicos y notariales n.c.p	6910 *	Actividades jurídicas
69.2	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	69.2	Actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría; asesoramiento en materia de impuestos
6920 1	Actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal prestados por profesionales independientes	6920 *	Actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría; asesoramiento en materia de impuestos
6920 9	Otras actividades de servicios de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal n.c.p.	6920 *	Actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría; asesoramiento en materia de impuestos
70	ACTIVIDADES DE LAS OFICINAS CENTRALES Y CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL	70	ACTIVIDADES DE LA SEDE SOCIAL; ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA DE GESTIÓN
70.1	Actividades de las oficinas centrales	70.1	Actividades de la sede social
7010 0	Actividades de las oficinas centrales	7010	Actividades de la sede social
70.2	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial	70.2	Actividades de consultoría de gestión
7020 1	Servicios de contabilidad, administración y asesoramiento de empresas, excepto los prestados por profesionales independientes	7020 *	Actividades de consultoría de gestión
7020 9	Otras actividades de administración y consultoría de administración de empresas n.c.p.	7020 *	Actividades de consultoría de gestión
71	SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS	71	ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA; ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS
71.1	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico	71.1	Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 1	Actividades de servicios de arquitectura	7110 *	Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 2	Actividades de servicios de diseño de paisajes	7110 *	Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 3	Actividades de servicios de ingeniería	7110 *	Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
7110 9	Otras actividades de servicios de arquitectura e ingeniería n.c.p	7110 *	Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico
71.2	Ensayos y análisis técnicos	71.2	Ensayos y análisis técnicos
7120 0	Ensayos y análisis técnicos	7120	Ensayos y análisis técnicos
72	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	72	INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO
72.1	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	72.1	Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería
7210 0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	7210	Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería
72.2	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	72.2	Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias sociales y las humanidades
7220 0	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	7220	Investigación y desarrollo experimental en el campo de las ciencias sociales y las humanidades
73	PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	73	PUBLICIDAD E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS
73.1	Actividades publicitarias	73.1	Publicidad
7310 0	Actividades publicitarias	7310	Publicidad

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
73.2	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	73.2	Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública
7320 0	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	7320	Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública
74	OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	74	OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
74.1	Actividades de diseño especializado	74.1	Actividades de diseño especializado
7410 0	Actividades de diseño especializado	7410	Actividades de diseño especializado
74.2	Actividades de fotografía	74.2	Actividades de fotografía
7420 0	Actividades de fotografía	7420	Actividades de fotografía
74.9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	74.9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 1	Actividades de traducción e interpretación	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 2	Actividades de consultoría en agronomía	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 3	Actividades de servicios de consultoría ambiental	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 4	Actividades de meteorología	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
7490 9	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	7490 *	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
75	ACTIVIDADES VETERINARIAS	75	ACTIVIDADES VETERINARIAS
75.0	Actividades veterinarias	75.0	Actividades veterinarias
7500 0	Actividades veterinarias	7500	Actividades veterinarias
N	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO	N	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS DE APOYO
77	ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO, EXCEPTO INMUEBLES, Y GESTIÓN DE LOS ACTIVOS INTANGIBLES NO FINANCIEROS	77	ACTIVIDADES DE ALQUILER Y ARRENDAMIENTO
77.1	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	77.1	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores
7710 0	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	7710	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores
77.2	Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos	77.2	Alquiler y arrendamiento de efectos personales y enseres domésticos
7721 0	Alquiler de cintas de vídeo y discos	7722	Alquiler de cintas de vídeo y discos
7729 0	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	7721	Alquiler y arrendamiento de equipo de recreo y deportivo
7729 0	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	7729	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.
77.3	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	77.3	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p.
7730 1	Alquiler y arrendamiento de maquinaria agropecuaria sin operario	7730 *	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p.
7730 2	Alquiler y arrendamiento de maquinaria para la construcción sin operario	7730 *	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p.
7730 9	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	7730 *	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p.
77.4	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	77.4	Arrendamiento de activos no financieros intangibles
7740 0	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	7740	Arrendamiento de activos no financieros intangibles
78	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SUMINISTRO DE EMPLEO	78	ACTIVIDADES DE EMPLEO
78.0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	78.1	Actividades de las agencias de empleo
7800 0	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	78.2	Actividades de las agencias de trabajo temporal
		78.3	Dotación de recursos humanos y gestión de las funciones de recursos humanos
		7810	Actividades de las agencias de empleo
		7820	Actividades de las agencias de trabajo temporal
		7830	Dotación de recursos humanos y gestión de las funciones de recursos humanos
79	AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y ACTIVIDADES CONEXAS	79	ACTIVIDADES DE LAS AGENCIAS DE VIAJES, OPERADORES TURÍSTICOS Y OTROS SERVICIOS DE RESERVA
79.1	Actividades de las agencias de viajes y operadores turísticos	79.1	Actividades de las agencias de viajes y los operadores turísticos
7911 0	Actividades de las agencias de viajes	7911	Actividades de las agencias de viajes
7912 0	Actividades de los operadores turísticos	7912	Actividades de los operadores turísticos
79.9	Otros servicios de turismo n.c.p.	79.9	Otras actividades de servicios de reserva
7990 0	Otros servicios de turismo n.c.p.	7990	Otras actividades de servicios de reserva
80	ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD	80	ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD
80.0	Actividades de investigación y seguridad	80.1	Servicios de seguridad privados
8000 0	Actividades de investigación y seguridad	80.2	Actividades de servicios de sistemas de seguridad
		80.3	Actividades de investigación
		8010	Servicios de seguridad privados
		8020	Actividades de servicios de sistemas de seguridad
		8030	Actividades de investigación

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
81	SERVICIOS DE APOYO A EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE LIMPIEZA EN GENERAL; SERVICIOS DE PAISAJISMO Y JARDINERÍA	81	SERVICIOS PARA EDIFICIOS Y ACTIVIDADES DE JARDINERÍA
81.1	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	81.1	Actividades de mantenimiento de instalaciones
8110	0 Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	8110	Actividades de mantenimiento de instalaciones
81.2	Actividades de limpieza	81.2	Actividades de limpieza
8121	0 Limpieza general de edificios	8121	Limpieza general de edificios
8129	0 Otras actividades de limpieza de edificios e industrial	8129	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial
81.3	Servicios de paisajismo y jardinería	81.3	Actividades de cuidado y mantenimiento de jardines
8130	0 Servicios de paisajismo y jardinería	8130	Actividades de cuidado y mantenimiento de jardines
82	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE OFICINAS Y OTRAS ACTIVIDADES AUXILIARES DE LAS EMPRESAS	82	SERVICIOS DE APOYO A LA ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS Y EMPRESAS Y OTROS SERVICIOS DE APOYO
82.1	Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas	82.1	Servicios de apoyo a la administración de oficinas y empresas
8211	0 Servicios de administración de oficinas	8211	Servicios de administración de oficinas
8219	0 Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo	8219	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo
82.2	Actividades de las centrales de llamadas	82.2	Actividades de las centrales de llamadas
8220	0 Actividades de las centrales de llamadas	8220	Actividades de las centrales de llamadas
82.3	Organización de convenciones y ferias de negocios	82.3	Organización de convenciones y ferias de negocios
8230	0 Organización de convenciones y ferias de negocios	8230	Organización de convenciones y ferias de negocios
82.9	Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	82.9	Actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
8291	0 Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito	8291	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito
8292	0 Actividades de envase y empaque	8292	Actividades de embalaje
8299	0 Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	8299	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.
O	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	O	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA
84	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURO SOCIAL OBLIGATORIO	84	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA
84.1	Actividades de la administración pública en general	84.1	Administración del Estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad
8411	0 Actividades de la administración pública en general	8411	Actividades de la administración pública en general
8412	0 Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto servicios de seguridad social	8412	Regulación de las actividades de prestación de servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto seguridad social
8413	0 Regulación y facilitación de la actividad económica	8413	Regulación y facilitación de la actividad económica
84.2	Prestación de servicios a la comunidad en general	84.2	Prestación de servicios a la comunidad en general
8421	0 Relaciones exteriores	8421	Relaciones exteriores
8422	0 Actividades de defensa	8422	Actividades de defensa
8423	0 Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad	8423	Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad
84.3	Actividades de planes de seguro social obligatorio	84.3	Actividades de planes de seguridad social de afiliación obligatoria
8430	0 Actividades de planes de seguro social obligatorio	8430	Actividades de planes de seguridad social de afiliación obligatoria
P	ENSEÑANZA	P	ENSEÑANZA
85	ENSEÑANZA	85	ENSEÑANZA
85.1	Enseñanza inicial, primaria	85.1	Enseñanza primaria
8510	1 Guarderías y jardines maternales	8890	Otros servicios sociales sin alojamiento n.c.p.
8510	2 Enseñanza preescolar, primaria	8510	Enseñanza primaria
85.2	Enseñanza secundaria	85.2	Enseñanza secundaria
8521	0 Enseñanza secundaria de formación general	8521	Enseñanza secundaria de formación general
8522	0 Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional	8522	Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional
85.3	Enseñanza superior	85.3	Enseñanza superior
8530	0 Enseñanza superior	8530	Enseñanza superior
85.4	Otros tipos de enseñanza	85.4	Otros tipos de enseñanza
8541	0 Educación deportiva y recreativa	8541	Educación deportiva y recreativa
8542	0 Educación cultural	8542	Educación cultural
8549	0 Otros tipos de enseñanza n.c.p.	8549	Otros tipos de educación n.c.p.
85.5	Servicios de apoyo a la enseñanza	85.5	Servicios de apoyo educativo
8550	0 Servicios de apoyo a la enseñanza	8550	Servicios de apoyo educativo

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4			
CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
Q	SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES	Q	SERVICIOS SOCIALES Y RELACIONADOS CON LA SALUD HUMANA
86	ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LA SALUD HUMANA	86	ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA SALUD HUMANA
86.1	Actividades de hospitales	86.1	Actividades de hospitales
8610	0 Actividades de hospitales	8610	Actividades de hospitales
86.2	Actividades de médicos y odontólogos	86.2	Actividades de médicos y odontólogos
8620	0 Actividades de médicos y odontólogos	8620	Actividades de médicos y odontólogos
86.9	Otras actividades relacionadas con la salud humana	86.9	Otras actividades relacionadas con la salud humana
8690	1 Actividades de laboratorios de análisis clínicos y centros de diagnósticos	8690	* Otras actividades relacionadas con la salud humana
8690	9 Otras actividades relacionadas con la salud humana	8690	* Otras actividades relacionadas con la salud humana
87	ASISTENCIA SOCIAL RELACIONADA CON LA ATENCIÓN A LA SALUD	87	SERVICIOS DE ATENCIÓN EN INSTITUCIONES
		87.1	Servicios de enfermería
		87.2	Instituciones dedicadas al tratamiento del retraso mental, los problemas de salud mental y el uso indebido de sustancias nocivas
87.0	Asistencia social relacionada con la atención a la salud	87.3	Instituciones dedicadas al cuidado de los ancianos y los discapacitados
		87.9	Otros servicios de atención en instituciones n.c.p.
		8710	Servicios de enfermería
		8720	Instituciones dedicadas al tratamiento del retraso mental, los problemas de salud mental y el uso indebido de sustancias nocivas
8700	0 Asistencia social relacionada con la atención a la salud	8730	Instituciones dedicadas al cuidado de los ancianos y los discapacitados
			Otros servicios de atención en instituciones n.c.p.
88	SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO	88	SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO
88.0	Servicios sociales sin alojamiento	88.1	Servicios sociales sin alojamiento para los ancianos y los discapacitados
		88.9	Otros servicios sociales sin alojamiento n.c.p.
8800	0 Servicios sociales sin alojamiento	8810	Servicios sociales sin alojamiento para los ancianos y los discapacitados
		8890	Otros servicios sociales sin alojamiento n.c.p.
R	ARTE, ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN	R	ARTE, ESPARCIMIENTO Y OCIO
90	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y DE ESPECTÁCULOS	90	ACTIVIDADES CREATIVAS, ARTÍSTICAS Y DE ESPARCIMIENTO
90.0	Actividades artísticas y de espectáculos	90.0	Actividades creativas, artísticas y de esparcimiento
9000	0 Actividades artísticas y de espectáculos	9000	Actividades creativas, artísticas y de esparcimiento
91	ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES	91	ACTIVIDADES DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS, MUSEOS Y OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES
91.0	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	91.0	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales
9101	0 Actividades de bibliotecas y archivos	9101	Actividades de bibliotecas y archivos
9102	0 Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos	9102	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos
9103	0 Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales	9103	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales
92	ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS	92	ACTIVIDADES DE JUEGO Y APUESTAS
92.0	Actividades de juegos de azar y apuestas	92.0	Actividades de juego y apuestas
9200	0 Actividades de juegos de azar y apuestas	9200	Actividades de juego y apuestas
93	ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE ENTRETENIMIENTO	93	ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE DIVERSIÓN Y ESPARCIMIENTO
93.1	Actividades deportivas y de entretenimiento	93.1	Actividades deportivas
9311	0 Administración de instalaciones deportivas	9311	Gestión de instalaciones deportivas
9312	0 Actividades de clubes deportivos	9312	Actividades de clubes deportivos
9319	0 Actividades deportivas	9319	Otras actividades deportivas
93.2	Otras actividades de diversión y entretenimiento	93.2	Otras actividades de diversión y esparcimiento
9321	0 Actividades de parques de atracciones y parques temáticos	9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos
9329	0 Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.	9329	Otras actividades de diversión y esparcimiento n.c.p.
S	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS	S	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS
94	ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES	94	ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES
94.1	Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores	94.1	Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores
9411	0 Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	9411	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores
9412	0 Actividades de organizaciones profesionales	9412	Actividades de organizaciones profesionales
94.2	Actividades de sindicatos	94.2	Actividades de sindicatos
9420	0 Actividades de sindicatos	9420	Actividades de sindicatos

4.3. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CIU Rev. 4

CNAEP 1.0		CIU Rev. 4	
Código	Denominación	Código	Denominación
94.9	Actividades de otras asociaciones n.c.p.	94.9	Actividades de otras asociaciones
9491 0	Actividades de organizaciones religiosas	9491	Actividades de organizaciones religiosas
9492 0	Actividades de organizaciones políticas	9492	Actividades de organizaciones políticas
9499 1	Actividades de las comisiones de fomento escolares	9499	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
9499 9	Actividades de las sociedades literarias, cívicas y sociales y otras organizaciones n.c.p.	9499	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
95	REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN; EFECTOS DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO	95	REPARACIÓN DE COMPUTADORAS Y ENSERES DE USO PERSONAL Y DOMÉSTICO
95.1	Reparación de equipos informáticos y de comunicaciones	95.1	Reparación de computadoras y equipo de comunicaciones
9511 0	Reparación de equipos informáticos y periféricos	9511	Reparación de computadoras y equipo periférico
9512 0	Reparación de equipos de comunicaciones	9512	Reparación de equipo de comunicaciones
95.2	Reparación de efectos de uso personal y doméstico	95.2	Reparación de enseres de uso personal y doméstico
9521 0	Reparación de aparatos eléctricos de consumo	9521	Reparación de aparatos electrónicos de consumo
9522 0	Reparación de aparatos domésticos y equipamiento de hogar y jardín	9522	Reparación de aparatos domésticos y equipo de hogar y jardín
9523 0	Reparación de calzado y artículos de cuero	9523	Reparación de calzado y artículos de cuero
9524 0	Reparación de muebles y accesorios para el hogar	9524	Reparación de muebles y accesorios para el hogar
9529 1	Reparación de bicicletas y similares	9529 *	Reparación de enseres de uso personal y doméstico, n.c.p.
9529 2	Reparación de relojes, joyas y cronómetros	9529 *	Reparación de enseres de uso personal y doméstico, n.c.p.
9529 3	Reparación y modificación de ropa	9529 *	Reparación de enseres de uso personal y doméstico, n.c.p.
9529 9	Reparación de otros bienes personales y domésticos n.c.p.	9529 *	Reparación de enseres de uso personal y doméstico, n.c.p.
96	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES	96	OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES
96.0	Otras actividades de servicios personales	96.0	Otras actividades de servicios personales
9601 1	Servicios de lavanderías de ropa	9601 *	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la lim pieza en seco
9601 2	Servicios de tintorerías y limpieza a seco	9601 *	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la lim pieza en seco
9601 9	Otros servicios de limpieza de prendas y de otros artículos n.c.p.	9601 *	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la lim pieza en seco
9602 0	Peluquería y otros tratamientos de belleza	9602	Peluquería y otros tratamientos de belleza
9603 0	Pompas fúnebres y actividades conexas	9603	Pompas fúnebres y actividades conexas
9609 1	Servicios de baños de vapor y de sol (solarios)	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 2	Servicios de agencias matrimoniales y similares	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 3	Actividades de quiromancia, astrología, espiritismo, tarot, etc.	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 4	Servicios de masajes reductores y de adelgazamiento	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 5	Actividades de prostíbulos y similares	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
9609 9	Otras actividades de servicios personales n.c.p.	9609 *	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
T	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	T	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES EN CALIDAD DE EMPLEADORES, ACTIVIDADES INDIFERENCIADAS DE PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE LOS HOGARES PARA USO PROPIO
97	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES COMO EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO	97	ACTIVIDADES DE LOS HOGARES EN CALIDAD DE EMPLEADORES DE PERSONAL DOMÉSTICO
97.0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico	97.0	Actividades de los hogares en calidad de empleadores de personal doméstico
9700 0	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico Categoría eliminada Categoría eliminada	9700	Actividades de los hogares en calidad de empleadores de personal doméstico
		9810	Actividades indiferenciadas de producción de bienes de los hogares privados para uso propio
		9820	Actividades indiferenciadas de producción de servicios de los hogares privados para uso propio
U	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	U	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ÓRGANOS EXTRATERRITORIALES
99	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ORGANISMOS EXTRATERRITORIALES	99	ACTIVIDADES DE ORGANIZACIONES Y ÓRGANOS EXTRATERRITORIALES
99.0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	99.0	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales
9900 0	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	9900	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
0111	Cultivo de arroz	0111	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
0112	Cultivo de cereales (excepto arroz), plantas leguminosas y semillas oleaginosas	0111 *	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
0113	Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos	0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
0114	Cultivo de caña de azúcar	0111 *	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
0115	Cultivo de tabaco	0111 *	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
0116	Cultivo de fibras vegetales	0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
0119	Cultivo de otras cosechas no perennes n.c.p.	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
0121	Cultivo de uvas	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
0122	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
0123	Cultivo de cítricos	0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
0124	Cultivo de frutas con pepita y con hueso	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
0125	Cultivo de otras frutas y frutos secos arbóreos y de arbustos	0111 *	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
0126	Cultivo de frutos oleaginosos	0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
0127	Cultivo de plantas para preparar bebidas	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
0128	Cultivo de especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
0129	Cultivo de otras cosechas perennes n.c.p.	0111 *	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
0130	Propagación de plantas	0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
0141	Cría de ganado vacuno	0200 *	Silvicultura y Extracción de Madera y actividades afines. Se incluye la explotación y producción de leña, raja y metrillo
0142	Cría de ganado equino	0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
0143	Cría de camellos y camélidos	0200 *	Silvicultura y Extracción de Madera y actividades afines. Se incluye la explotación y producción de leña, raja y metrillo
0144	Cría de ganado ovino y caprino	0121 *	Cría de Animales Domésticos: animales vacunos, ovejas, cabras, caballos, asnos, mulas y otros de gran porte
0145	Cría de ganado porcino	0121 *	Cría de Animales Domésticos: animales vacunos, ovejas, cabras, caballos, asnos, mulas y otros de gran porte
0146	Cría de aves de corral	0122 *	Cría de otros animales: cerdos, aves de corral, conejos, gusanos de seda y otros.
0149	Cría de otros animales n.c.p.	0122 *	Cría de otros animales: cerdos, aves de corral, conejos, gusanos de seda y otros.
0150	Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales	0122 *	Cría de otros animales: cerdos, aves de corral, conejos, gusanos de seda y otros.
0161	Actividades de apoyo a la producción agrícola	0130	Cultivo de Productos Agrícolas en combinación con la cría de animales
0162	Actividades de apoyo a la producción pecuaria	0140 *	Servicios prestados a los agricultores y ganaderos por con trato o a cambio de una retribución.
0170	Caza ordinaria y mediante trampas y servicios conexos	0111 *	Cultivo de Cereales y otros cultivos n.c.p.
		0140 *	Servicios prestados a los agricultores y ganaderos por con trato o a cambio de una retribución.
		2890 *	Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
		0150	Caza ordinaria, mediante trampas con fines comerciales y repoblación de animales de caza y servicios conexos.
		0200 *	Silvicultura y Extracción de Madera y actividades afines. Se incluye la explotación y producción de leña, raja y metrillo
		0200 *	Silvicultura y Extracción de Madera y actividades afines. Se incluye la explotación y producción de leña, raja y metrillo
		0112 *	Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
		0113 *	Cultivo de Frutas en general.
		0200 *	Silvicultura y Extracción de Madera y actividades afines. Se incluye la explotación y producción de leña, raja y metrillo

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
0210	Silvicultura y otras actividades relacionadas a la silvicultura	0200	* Silvicultura y Extracción de Madera y actividades afines. Se incluye la explotación y producción de leña, raja y metrillo
0220	Extracción de madera	7414	* Asesoramiento, orientación o asistencia operativa a las empresas
0230	Recolección de productos forestales diferentes a la madera	0500	* Pesca con fines comerciales, criaderos de peces y actividades de servicio de pesca
0240	Servicios de apoyo a la silvicultura	0500	* Pesca con fines comerciales, criaderos de peces y actividades de servicio de pesca
0311	Pesca marítima	0500	* Pesca con fines comerciales, criaderos de peces y actividades de servicio de pesca
0312	Pesca de agua dulce	0500	* Pesca con fines comerciales, criaderos de peces y actividades de servicio de pesca
0321	Acuicultura marítima	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
0322	Acuicultura de agua dulce	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
0510	Extracción y aglomeración de hulla	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
0520	Extracción y aglomeración de lignito	1100	* Perforación y Extracción de petróleo crudo y gas natural; servicios relacionados con la extracción.
0610	Extracción de petróleo crudo	1100	* Perforación y Extracción de petróleo crudo y gas natural; servicios relacionados con la extracción.
0620	Extracción de gas natural	1300	* Extracción de fierros y otros minerales metalíferos.
0710	Extracción de minerales de hierro	1200	* Extracción de Minerales, uranio y torio
0721	Extracción de minerales de uranio y torio	1300	* Extracción de fierros y otros minerales metalíferos.
0729	Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos n.c.p.	1410	* Extracción de piedra, arena, yeso y arcilla, tales como mármol, granito, calizas y dolomitas. (Cal).
0810	Extracción de piedra, arena y arcilla	1421	* Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos
0891	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
0892	Extracción y aglomeración de turba	1422	* Extracción de sal (molienda y cribado de sal)
0893	Extracción de sal	1429	* Explotación de otras minas y canteras. n.c.p.
0899	Explotación de otras minas y canteras n.c.p.	1100	* Perforación y Extracción de petróleo crudo y gas natural; servicios relacionados con la extracción.
0910	Actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas natural	1100	* Perforación y Extracción de petróleo crudo y gas natural; servicios relacionados con la extracción.
0990	Actividades de apoyo a la explotación de otras minas y canteras n.c.p	7421	* Servicios técnicos de arquitectura, ingeniería, agrimensura, levantamiento de planos, etc.
1010	Procesamiento y conservación de carne	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
1020	Procesamiento y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
1030	Procesamiento y conservación de frutas y hortalizas	1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
1040	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1200	* Extracción de Minerales, uranio y torio
		1300	* Extracción de fierros y otros minerales metalíferos.
		1300	* Extracción de fierros y otros minerales metalíferos.
		1410	* Extracción de piedra, arena, yeso y arcilla, tales como mármol, granito, calizas y dolomitas. (Cal).
		1421	* Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos
		1422	* Extracción de sal (molienda y cribado de sal)
		1429	* Explotación de otras minas y canteras. n.c.p.
		7421	* Servicios técnicos de arquitectura, ingeniería, agrimensura, levantamiento de planos, etc.
		1511	* Producción de carnes y de productos cárnicos (Matadería)
		1512	* Elaboración y conservación de pescado y de productos de pescado.
		1513	* Envasado y conservación de alimentos compuestos de frutas, legumbres y hortalizas.
		1549	* Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
		1514	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal.
		1520	Elaboración de productos lácteos.
		1531	Elaboración de productos de molinería
		1532	Elaboración de almidones y de productos derivados del almidón.
		1533	Elaboración de alimentos preparados para todo tipo de animales.
		1541	Elaboración de productos de panadería.
		0112	* Cultivo de Hortalizas y legumbres. Especialidades hortícolas y productos de vivero
		1542	Elaboración de azúcar.
		1543	Elaboración de chocolate y otros productos de confitería.
		1544	* Elaboración de macarrones, fideos, alucuzcuz y productos farináceos similares.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
1050	Elaboración de productos lácteos	1511 *	Producción de carnes y de productos cárnicos (Matadería)
1061	Elaboración de productos de molinería	1549 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1062	Elaboración de almidones y productos derivados del almidón	2429 *	Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
1070	Elaboración de alimentos preparados para animales	1511 *	Producción de carnes y de productos cárnicos (Matadería)
1091	Elaboración de productos de panadería	1549 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1092	Elaboración de azúcar	2429 *	Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
1093	Elaboración de cacao, chocolate y de productos confitados	1512 *	Elaboración y conservación de pescado y de productos de pescado.
1094	Elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares	1513 *	Envasado y conservación de alimentos compuestos de frutas, legumbres y hortalizas.
1095	Tostado y molido de café y elaboración de productos de café	1544 *	Elaboración de macarrones, fideos, alcuzczuz y productos farináceos similares.
1096	Elaboración de té y yerba mate	1549 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1097	Elaboración de comidas y platos preparados	1511 *	Producción de carnes y de productos cárnicos (Matadería)
1099	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1549 *	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
1111	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	2429 *	Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
1112	Elaboración de vinos	1551 *	Destilación, rectificación, mezcla de bebidas alcohólicas y producción de alcohol etílico.
1113	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	0113 *	Cultivo de Frutas en general.
1121	Producción de aguas minerales y sodas	1552	Elaboración de vinos.
1129	Elaboración de otras bebidas no alcohólicas	1553	Elaboración de bebidas malteadas y de malta
1200	Elaboración de productos de tabaco	1554 *	Elaboración de bebidas no alcohólicas, embotellado de aguas minerales.
1311	Preparación e hilatura de fibras textiles	1554 *	Elaboración de bebidas no alcohólicas, embotellado de aguas minerales.
1312	Tejedura de productos textiles	1600	Elaboración de productos de tabaco.
1313	Acabado de productos textiles	1711 *	Preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura de productos textiles.
1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	1711 *	Preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura de productos textiles.
1392	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir	2699 *	Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.
1393	Fabricación de tapices y alfombras	1712 *	Acabado de productos textiles.
1394	Fabricación de cuerdas, cordeles, bramantes y redes	1729 *	Fabricación de otros productos textiles. n.c.p. Incluye toallas higiénicas, borlas, ñandutí
1399	Fabricación de otros productos textiles n.c.p.	1810 *	Fabricación de prendas de vestir, incluye la fabricación de sombreros de materiales trensables
		1730 *	Fabricación a mano, o mediante máquinas, de ropas, artículos de punto o ganchillo. (Chalecos, medias y crochet)
		1711 *	Preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura de productos textiles.
		1712 *	Acabado de productos textiles.
		1721 *	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir. Incluye jergas, hamacas, mantas.
		1729 *	Fabricación de otros productos textiles. n.c.p. Incluye toallas higiénicas, borlas, ñandutí
		1722	Fabricación de tapices y alfombras.
		1723 *	Fabricación de cuerdas, cordeles, e hilos de fibras textiles. Incluye goma elástica, redes de pesca
		1721 *	Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir. Incluye jergas, hamacas, mantas.
		1729 *	Fabricación de otros productos textiles. n.c.p. Incluye toallas higiénicas, borlas, ñandutí
		3310 *	Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3699 *	Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
		1711 *	Preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura de productos textiles.
		1730 *	Fabricación a mano, o mediante máquinas, de ropas, artículos de punto o ganchillo. (Chalecos, medias y crochet)
		1810 *	Fabricación de prendas de vestir, incluye la fabricación de sombreros de materiales trensables
		1820 *	Adobo y teñido de pieles, fabricación de artículos de piel.
		1730 *	Fabricación a mano, o mediante máquinas, de ropas, artículos de punto o ganchillo. (Chalecos, medias y crochet)

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
1410	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	1820	* Adobo y teñido de pieles, fabricación de artículos de piel.
		1911	Curtido y adobo de cueros.
		1912	* Fabricación de productos de cuero (excepto calzados y prendas de vestir).
1420	Fabricación de artículos de piel	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
1430	Fabricación de prendas de vestir de punto y ganchillo	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
1511	Curtido y terminación de cueros; teñido de pieles	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
1512	Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares y de artículos de talabartería y guarnicionería	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		2010	Aserraderos, acabado de la madera, y fabricación de parqueté.
1520	Fabricación de calzado	2021	Fabricación de productos de madera.
1610	Aserrado y cepillado de madera	2022	* Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones
1621	Fabricación de hojas de madera para enchapado; fabricación de tableros contrachapados, tableros laminados, tableros de partículas y otros tableros y paneles	2023	* Fabricación de recipientes de madera.
1622	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
1623	Fabricación de recipientes de madera	2029	* Fabricación de artículos de corcho, paja, mimbre, materiales trenzables y otros productos de la madera.
1629	Fabricación de otros productos de madera n.c.p.: fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
1701	Fabricación de pasta de madera, papel y cartón	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
1702	Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	2101	Fabricación de pastas de papel, papel o cartón.
1709	Fabricación de otros artículos de papel y cartón	2102	Fabricación de envases de papel o cartón.
1811	Actividades de impresión	1729	* Fabricación de otros productos textiles. n.c.p. Incluye toallas higiénicas, borlas, ñandutí
1812	Servicios relacionados con la impresión	2109	* Fabricación de otros artículos de papel y cartón.
1820	Reproducción de grabaciones	2221	* Actividades de impresión
1910	Fabricación de productos de hornos de coque	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
1920	Fabricación de productos de la refinación del petróleo	2109	* Fabricación de otros artículos de papel y cartón.
2011	Fabricación de sustancias químicas básicas	2221	* Actividades de impresión
2012	Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno	2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
2013	Fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias	5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
2020	Fabricación de biocombustibles	2222	Servicios relacionados con la impresión - Encuadernación
2030	Fabricación de fibras manufacturadas	2230	Reproducción de materiales grabados.
2091	Fabricación de plaguicidas y productos químicos de uso agropecuario	2310	Fabricación de Productos de coque
		2411	* Fabricación de sustancias químicas básicas. Incluye carbón vegetal . (excepto abonos y compuestos de nitrógeno)
		1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
		1000	* Extracción de carbón mineral, lignito y turba.
		2320	Refinerías de Petróleo (Petropar). Fabricación de materiales para pavimentación y techado a base de asfalto
		1551	* Destilación, rectificación, mezcla de bebidas alcohólicas y producción de alcohol etílico.
		2330	* Elaboración de combustible nuclear
		2411	* Fabricación de sustancias químicas básicas. Incluye carbón vegetal . (excepto abonos y compuestos de nitrógeno)
		2429	* Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
		2412	* Fabricación de todo tipo de abonos y compuestos de nitrógeno.
		2413	Fabricación de plásticos en formas primarias y de caucho sintético.
		1551	* Destilación, rectificación, mezcla de bebidas alcohólicas y producción de alcohol etílico.
		2330	* Elaboración de combustible nuclear
		2411	* Fabricación de sustancias químicas básicas. Incluye carbón vegetal . (excepto abonos y compuestos de nitrógeno)
		2429	* Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
		2430	Fabricación de fibras e hilados de filamentos sintéticos o artificiales, tejidos o no, de gran resistencia.
		2421	Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario.
		2422	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimientos similares, tintas de imprentas y masillas.
		2424	Fabricación de jabones, preparados para limpieza y productos de tocador y espirales.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
2092	Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	2429	* Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
2093	Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
2099	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	2330	* Elaboración de combustible nuclear
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos	2423	* Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas, medicinales y productos.
2211	Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho	2511	Fabricación y recauchutado de cubiertas de caucho.
2219	Fabricación de otros productos de caucho	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
2221	Fabricación de envases de plástico	2519	* Fabricación de otros productos de caucho natural o sintético.
2229	Fabricación de otros productos de plástico	3610	* Fabricación de muebles.
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
2391	Fabricación de productos de cerámica refractaria	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
2392	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción	2109	* Fabricación de otros artículos de papel y cartón.
2393	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana	2519	* Fabricación de otros productos de caucho natural o sintético.
2394	Fabricación de cemento, cal y yeso	2520	* Fabricación de productos de plástico.
2395	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
2396	Corte, tallado y acabado de la piedra	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
2399	Fabricación de otros productos de minerales no metálicos n.c.p.	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
2410	Fabricación básica de hierro y acero	2109	* Fabricación de otros artículos de papel y cartón.
2420	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	2519	* Fabricación de otros productos de caucho natural o sintético.
2431	Fundición de hierro y acero	2520	* Fabricación de productos de plástico.
2432	Fundición de metales no ferrosos	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	2699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
2512	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	2610	* Fabricación de vidrios y de productos de vidrio.
2513	Fabricación de generadores de vapor, excepto calderas para calefacción central	2692	Fabricación de productos de cerámica refractaria
2520	Fabricación de armas y municiones	2693	Fabricación de cerámica no refractaria para uso estructural (Ladrillos- bloques)
2591	Forja, prensado, estampado y laminado de metales; pulvimetalurgia	2691	Fabricación de productos de cerámica no refractaria para uso no estructural (Alfarería)
		2694	* Fabricación de cemento , yeso y cal (INC)
		2694	* Fabricación de cemento , yeso y cal (INC)
		2695	Fabricación de productos de hormigón, cemento, yeso, tizas
		2696	Corte, tallado, y acabado de la piedra.
		2699	* Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.
		2710	* Industrias básicas de hierro y acero (ACEPAR)
		2330	* Elaboración de combustible nuclear
		2720	Fabricación de Productos Primarios de Metales preciosos y metales no ferrosos.
		2710	* Industrias básicas de hierro y acero (ACEPAR)
		2730	* Fundición de hierro, acero, y metales no ferrosos. Incluye reciclado de estos metales
		2730	* Fundición de hierro, acero, y metales no ferrosos. Incluye reciclado de estos metales
		2811	* Fabricación de productos metálicos para uso estructural (Herrerías).
		2812	* Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal (excepto tambores, baldes, bidones)
		2812	* Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal (excepto tambores, baldes, bidones)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
2592	Mecanizado; tratamiento y revestimiento de metales	3190 *	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
2593	Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería	3310 *	Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
2599	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.	3699 *	Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
2610	Fabricación de componentes electrónicos	2429 *	Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
2620	Fabricación de equipos informáticos y periféricos	3000 *	Fabricación de maquinaria de Oficina, Contabilidad e Informática
2630	Fabricación de equipos de comunicaciones	3110 *	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
2640	Fabricación de aparatos electrónicos de consumo	3120 *	Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
2651	Fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar y de control	3130 *	Fabricación de hilos y cables aislados conductores de electricidad.
2652	Fabricación de artículos de relojería	3210 *	Fabricación de tubos, válvulas y otros componentes electrónicos.
2660	Fabricación de equipos de irradiación, electromédicos y electroterapéuticos	3230 *	Fabricación de receptores de radio, televisión y de productos conexos
2670	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico	3000 *	Fabricación de maquinaria de Oficina, Contabilidad e Informática
2680	Fabricación de soportes magnéticos y ópticos	3190 *	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
2710	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distribución y control de electricidad	3220 *	Fabricación de transmisores de radio, televisión, aparatos de telefonía y telegrafía.
2720	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos	3230 *	Fabricación de receptores de radio, televisión y de productos conexos
2731	Fabricación de cables de fibra óptica	3230 *	Fabricación de receptores de radio, televisión y de productos conexos
2732	Fabricación de otros cables eléctricos y electrónicos	3694 *	Fabricación de juegos y juguetes.
2733	Fabricación de aparatos de cableado	3190 *	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
2740	Fabricación de equipos de iluminación eléctricos	3220 *	Fabricación de transmisores de radio, televisión, aparatos de telefonía y telegrafía.
2750	Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto de audio y video	3310 *	Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
2790	Fabricación de otros equipos eléctricos n.c.p.	3310 *	Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
2811	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas	3330 *	Fabricación de relojes y de piezas de relojes de todo tipo.
		3310 *	Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3320 *	Fabricación de Instrumentos Opticos y de equipo fotográfico.
		2429 *	Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
		3110 *	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
		3120 *	Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
		3190 *	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		3140 *	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos.
		3130 *	Fabricación de hilos y cables aislados conductores de electricidad.
		3320 *	Fabricación de Instrumentos Opticos y de equipo fotográfico.
		3130 *	Fabricación de hilos y cables aislados conductores de electricidad.
		2520 *	Fabricación de productos de plástico.
		3120 *	Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
		3190 *	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		3150 *	Fabricación de lámparas eléctricas.
		3190 *	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		2930 *	Aparatos eléctricos de uso doméstico.
		2920 *	Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
2812	Fabricación de equipos hidráulicos	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
2813	Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas	3110	* Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
2814	Fabricación de cojinetes, engranajes, trenes de engranajes y piezas de transmisión	3120	* Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
2815	Fabricación de hornos y quemadores	3130	* Fabricación de hilos y cables aislados conductores de electricidad.
2816	Fabricación de equipos de elevación y manipulación	3150	* Fabricación de lámparas eléctricas.
2817	Fabricación de maquinaria y equipo de oficina	3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
2818	Fabricación de herramientas manuales con motor	3210	* Fabricación de tubos, válvulas y otros componentes electrónicos.
2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general n.c.p.	2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
2821	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal	2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
2822	Fabricación de máquinas herramienta	3110	* Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
2823	Fabricación de maquinaria metalúrgica	3430	* Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y para sus motores.
2824	Fabricación de maquinaria para explotación de minas y canteras y para obras de construcción	3530	* Fabricación, Ensamblajes y reparación de todo tipo de material aéreo.
2825	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
2826	Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros	2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
2829	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial n.c.p.	2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
2910	Fabricación de vehículos automotores	2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	2930	* Aparatos eléctricos de uso doméstico.
2930	Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
3011	Construcción de buques y estructuras flotantes	3599	* Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
3012	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte	2429	* Fabricación de otros productos químicos. n.c.p. . Incluye sal mineral.
3020	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías	2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
3030	Fabricación de aeronaves	3000	* Fabricación de maquinaria de Oficina, Contabilidad e Informática
		3230	* Fabricación de receptores de radio, televisión y de productos conexos
		3610	* Fabricación de muebles.
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2930	* Aparatos eléctricos de uso doméstico.
		3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
3040	Fabricación de vehículos militares de combate	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3091	Fabricación de motocicletas	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3092	Fabricación de bicicletas y sillas de ruedas	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3099	Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3100	Fabricación de muebles	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
3211	Fabricación de joyas y artículos conexos	3320	* Fabricación de Instrumentos Opticos y de equipo fotográfico.
3212	Fabricación de bijouterie y artículos conexos	3530	* Fabricación, Ensamblajes y reparación de todo tipo de material aéreo.
3220	Fabricación de instrumentos musicales	3694	* Fabricación de juegos y juguetes.
3230	Fabricación de artículos de deporte	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
3240	Fabricación de juegos y juguetes	3410	Fabricación de automóviles y otros vehículos automotores.
3250	Fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales	3420	* Fabricación de carrocerías para vehículos automotores de todo tipo de materiales.
3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.	3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		3430	* Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y para sus motores.
		3610	* Fabricación de muebles.
		3510	* Construcción y reparación de buques y embarcaciones.
		3610	* Fabricación de muebles.
		3510	* Construcción y reparación de buques y embarcaciones.
		3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		3520	* Fabricación de locomotoras y material rodante para ferrocarriles y tranvías.
		3610	* Fabricación de muebles.
		2520	* Fabricación de productos de plástico.
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		3530	* Fabricación, Ensamblajes y reparación de todo tipo de material aéreo.
		3610	* Fabricación de muebles.
3311	Mantenimiento y reparación de productos elaborados de metal	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		3591	Fabricación de motocicletas
		3592	* Fabricación de bicicletas y sillones de rueda.
		3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
		3599	* Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
		3599	* Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
		3610	* Fabricación de muebles.
		3330	* Fabricación de relojes y de piezas de relojes de todo tipo.
		3691	Fabricación de joyas y artículos conexos.
		5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
		3330	* Fabricación de relojes y de piezas de relojes de todo tipo.
		3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
		3692	* Fabricación de todo tipo de instrumentos musicales.
3312	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial	1920	* Fabricación de calzado (excepto calzado ortopédico)
		3693	* Fabricación de artículos deportivos.
		3592	* Fabricación de bicicletas y sillones de rueda.
		3694	* Fabricación de juegos y juguetes.
		1721	* Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir. Incluye jergas, hamacas, mantas.
		2423	* Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas, medicinales y productos.
		2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
		3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3320	* Fabricación de Instrumentos Opticos y de equipo fotográfico.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
3313	Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos y ópticos	1810	* Fabricación de prendas de vestir, incluye la fabricación de sombreros de materiales trenzables
		1912	* Fabricación de productos de cuero (excepto calzados y prendas de vestir).
		2029	* Fabricación de artículos de corcho, paja, mimbre, materiales trenzables y otros productos de la madera.
		2211	* Edición e impresión de libros y otras publicaciones (excepto periódicos y revistas).
		2520	* Fabricación de productos de plástico.
		2699	* Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
3314	Mantenimiento y reparación de equipos eléctricos	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3693	* Fabricación de artículos deportivos.
		3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
		2811	* Fabricación de productos metálicos para uso estructural (Herrerías).
		2812	* Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal (excepto tambores, baldes, bidones)
		2812	* Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal (excepto tambores, baldes, bidones)
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
3315	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, excepto los vehículos automotores	2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
		2890	* Fabricación de Herramientas de mano y artículos de ferretería.
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
		3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3420	* Fabricación de carrocerías para vehículos automotores de todo tipo de materiales.
3319	Mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.	3599	* Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
		3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
		2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
		2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
		2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
		2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
		2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
3320	Instalación de máquinas y equipos	2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3510	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
		2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3520	Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3530	Suministro de vapor y aire acondicionado	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
3600	Captación, tratamiento y suministro de agua	2930	* Aparatos eléctricos de uso doméstico.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
3700	Alcantarillado	3110	* Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
3811	Recolección de desechos ino cuos	3230	* Fabricación de receptores de radio, televisión y de productos conexos
3812	Recolección de desechos peligrosos	3430	* Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y para sus motores.
3821	Tratamiento y eliminación de desechos ino cuos	3530	* Fabricación, Ensamblajes y reparación de todo tipo de material aéreo.
3822	Tratamiento y eliminación de desechos peligrosos	3599	* Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
3830	Recuperación de materiales	3610	* Fabricación de muebles.
3900	Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos	3694	* Fabricación de juegos y juguetes.
4100	Construcción de edificios	3699	* Otras industrias manufactureras n.c.p. Incluye fabricación, montaje de carteles
4210	Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	7250	* Mantenimiento y reparación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática.
4220	Construcción de proyectos de servicios públicos	3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
4290	Construcción de otros proyectos de ingeniería civil n.c.p.	3220	* Fabricación de transmisores de radio, televisión, aparatos de telefonía y telegrafía.
4311	Demolición	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
4312	Preparación del terreno	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
4321	Instalaciones eléctricas, electromecánicas y electrónicas	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
4322	Instalaciones de gas, agua, sanitarios, calefacción y aire acondicionado	3320	* Fabricación de Instrumentos Opticos y de equipo fotográfico.
4329	Otras instalaciones de construcción	2520	* Fabricación de productos de plástico.
4330	Terminación y acabado de edificios	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4390	Otras actividades especializadas de construcción n.c.p.	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4510	Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas	3110	* Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
4520	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas	3120	* Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
4530	Venta de piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas	3130	* Fabricación de hilos y cables aislados conductores de electricidad.
4540	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios	3140	* Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos.
4610	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata	3150	* Fabricación de lámparas eléctricas.
4620	Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos	3190	* Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
4630	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	3210	* Fabricación de tubos, válvulas y otros componentes electrónicos.
4641	Venta al por mayor de textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de marroquinería y talabartería	3320	* Fabricación de Instrumentos Opticos y de equipo fotográfico.
4642	Venta al por mayor de productos farmacéuticos y veterinarios	3510	* Construcción y reparación de buques y embarcaciones.
		3510	* Construcción y reparación de buques y embarcaciones.
		3520	* Fabricación de locomotoras y material rodante para ferrocarriles y tranvías.
		3530	* Fabricación, Ensamblajes y reparación de todo tipo de material aéreo.
		3592	* Fabricación de bicicletas y sillones de rueda.
		3599	* Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
		6303	* Otras actividades de transporte complementarias - ANNP
		1721	* Fabricación de artículos confeccionados con materiales textiles, excepto prendas de vestir. Incluye jergas, hamacas, mantas.
		1723	* Fabricación de cuerdas, cordeles, e hilos de fibras textiles. Incluye goma elástica, redes de pezca
		2023	* Fabricación de recipientes de madera.
		2519	* Fabricación de otros productos de caucho natural o sintético.
		2520	* Fabricación de productos de plástico.
		2610	* Fabricación de vidrios y de productos de vidrio.
		2699	* Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.
		3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
		3330	* Fabricación de relojes y de piezas de relojes de todo tipo.
		3692	* Fabricación de todo tipo de instrumentos musicales.
		3694	* Fabricación de juegos y juguetes.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
4643	Venta al por mayor de productos cosméticos y de perfumería	2812	* Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal (excepto tambores, baldes, bidones)
4644	Venta al por mayor de libros, revistas, periódicos, papel, cartón, materiales de embalaje y artículos de librería	2911	* Fabricación de máquinas, motores, y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas - (CIE)
4645	Venta al por mayor de artículos de óptica, fotografía, relojería, joyería y fantasías	2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
4646	Venta al por mayor de muebles y artículos de iluminación	2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
4649	Venta al por mayor de otros enseres domésticos n.c.p.	2919	* Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
4651	Venta al por mayor de equipos informáticos y software	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4652	Venta al por mayor de componentes electrónicos y equipos de comunicaciones	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4653	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y suministros agrícolas	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4654	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso industrial	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4655	Venta al por mayor de maquinaria y equipo para uso médico y hospitalario	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4659	Venta al por mayor de otras maquinarias y equipos n.c.p.	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4661	Venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos	2920	* Fabricación de maquinarias y herramientas industriales (excepto herramientas manuales)
4662	Venta al por mayor de metales y minerales metalíferos	3000	* Fabricación de maquinaria de Oficina, Contabilidad e Informática
4663	Venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipos y materiales de fontanería y calefacción	3110	* Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos.
4669	Venta al por mayor de desperdicios, desechos y otros productos n.c.p.	3220	* Fabricación de transmisores de radio, televisión, aparatos de telefonía y telegrafía.
4690	Venta al por mayor no especializada	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
4711	Venta al por menor en comercios no especializados con predominio de alimentos, bebidas y tabaco	3310	* Fabricación de equipo médico, quirúrgico, ortopédicos y aparatos para medir.
4719	Venta al por menor de otros productos en comercios no especializados	4540	* Terminación de edificios.
4721	Venta al por menor de alimentos	4010	Generación, captación y distribución de energía eléctrica para su venta a usuarios.
4722	Venta al por menor de bebidas	4020	Fabricación de gas y combustibles gaseosos.
4723	Venta al por menor de tabaco	4030	Suministro de vapor y de agua caliente
4730	Venta al por menor de combustible para vehículos automotores en comercios especializados	0140	* Servicios prestados a los agricultores y ganaderos por contrato o a cambio de una retribución.
4741	Venta al por menor de equipos de información y comunicaciones en comercios especializados	4100	Captación, depuración y distribución del agua (CORPOSANA, SENASA)
4742	Venta al por menor de equipos de audio y vídeo	4522	* Construcción de carreteras, calles, y otros. Obras de Ingeniería Civil
4751	Venta al por menor de productos textiles excepto prendas de vestir	9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
		2330	* Elaboración de combustible nuclear
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
		2412	* Fabricación de todo tipo de abonos y compuestos de nitrógeno.
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
		2330	* Elaboración de combustible nuclear
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
		3710	Reciclamiento de desperdicios y desechos metálicos.
		3720	Reciclamiento de desperdicios y desechos no metálicos.
		4510	* Preparación del terreno
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
		4521	Construcción de edificios, casas, etc.
		4522	* Construcción de carreteras, calles, y otros. Obras de Ingeniería Civil
		4522	* Construcción de carreteras, calles, y otros. Obras de Ingeniería Civil

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
4752	Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio y otros materiales para la construcción	4522 *	Construcción de carreteras, calles, y otros. Obras de Ingeniería Civil
4753	Venta al por menor de alfombras, cubiertas de pared y piso en almacenes especializados	4510 *	Preparación del terreno
4759	Venta al por menor de electrodomésticos, muebles, equipo de iluminación y artículos para el hogar n.c.p.	4510 *	Preparación del terreno
4761	Venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería	4550 *	Alquiler de equipo de construcción dotado de operarios.
4762	Venta al por menor de grabaciones de audio y video; cintas y discos vírgenes, en comercios especializados	4530 *	Acondicionamiento de edificios
4763	Venta al por menor de artículos deportivos	4530 *	Acondicionamiento de edificios
4764	Venta al por menor de juegos y juguetes	2919 *	Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general. Incluye acondicionadores de aire
4771	Venta al por menor de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	4530 *	Acondicionamiento de edificios
4772	Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en almacenes especializados	4540 *	Terminación de edificios.
4773	Venta al por menor de otros artículos nuevos n.c.p. en comercios especializados	2022 *	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones
4774	Venta al por menor de artículos de segunda mano	2520 *	Fabricación de productos de plástico.
4781	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en puestos de venta y mercados	2811 *	Fabricación de productos metálicos para uso estructural (Herrerías).
4782	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta y mercados	4530 *	Acondicionamiento de edificios
4789	Venta al por menor de otros artículos en puestos de venta y mercados	4540 *	Terminación de edificios.
4791	Venta al por menor a través de empresas de venta por correo o Internet	4522 *	Construcción de carreteras, calles, y otros. Obras de Ingeniería Civil
4799	Otros tipos de venta al por menor no realizada en almacenes, puestos o mercados	4530 *	Acondicionamiento de edificios
4911	Transporte de pasajeros por vía férrea, incluso subterráneos	4540 *	Terminación de edificios.
4912	Transporte de carga por vía férrea	4550 *	Alquiler de equipo de construcción dotado de operarios.
4921	Transporte urbano o suburbano de pasajeros por vía terrestre	5010	Venta de vehículos automotores.
4922	Otros tipos de transporte de pasajeros por vía terrestre	5020 *	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores.
4923	Transporte de carga por carretera	5030	Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores. Polarizados
4930	Transporte por tuberías	5040	Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios. Incluye bicicletas
5011	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje	5110	Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrato - Comisionista.
5012	Transporte de carga marítimo y de cabotaje	5220 *	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados. (Miel de abeja, Hielo, Helados, Carnicería, Verdulería, Frutería)
5021	Transporte de pasajeros por vías fluviales	5122	Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco. Incluye Cooperativas de Consumo
5022	Transporte de carga por vías fluviales	5131	Venta al por mayor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y accesorios para las prendas de vestir. (Mercerías)
5110	Transporte aéreo de pasajeros	5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5150 *	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y materiales. (fotocopiadoras)
		5150 *	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y materiales. (fotocopiadoras)
		5150 *	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y materiales. (fotocopiadoras)
		5150 *	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y materiales. (fotocopiadoras)
		5150 *	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y materiales. (fotocopiadoras)
		5150 *	Venta al por mayor de maquinaria, equipo y materiales. (fotocopiadoras)
		5141	Venta al por mayor de combustibles y de productos conexos.
		5142	Venta al por mayor de metales y de minerales metalíferos.
		5139 *	Venta al por mayor de otros enseres domésticos. (Electrodomésticos)
		5143	Venta al por mayor de materiales de construcción y artículos de ferretería. (vidrios, pinturas, leñas)
		5149	Venta al por mayor de otros productos intermedios, desperdicios y desechos.
		5190	Venta al por mayor de otros productos.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
5120	Transporte aéreo de carga	5210 *	Venta al por menor en almacenes no especializados (Supermercados, Almacenes)
5210	Depósito y almacenamiento	5210 *	Venta al por menor en almacenes no especializados (Supermercados, Almacenes)
5221	Actividades auxiliares al transporte terrestre	5220 *	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados. (Miel de abeja, Hielo, Helados, Carnicería, Verdulería, Frutería)
5222	Actividades auxiliares al transporte acuático	5220 *	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados. (Miel de abeja, Hielo, Helados, Carnicería, Verdulería, Frutería)
5223	Actividades auxiliares al transporte aéreo	5220 *	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados. (Miel de abeja, Hielo, Helados, Carnicería, Verdulería, Frutería)
5224	Manipulación de la carga	5220 *	Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados. (Miel de abeja, Hielo, Helados, Carnicería, Verdulería, Frutería)
5229	Otras actividades auxiliares al transporte n.c.p.	5050	Venta al por menor de combustible para automotores. (Gasolineras - Vta. de aceite para vehículos)
5310	Correo	5239 *	Comercio al por menor de otros productos en almacenes especializados. (Mercería, Librería, Cotillón, Ópticas, Sanitarios, etc.)
5320	Servicios de mensajería	5233 *	Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico. (Electrodomésticos y Muebles)
5510	Alojamiento en hoteles, pensiones y otras residencias de alojamiento temporal	5232 *	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de cuero.
5520	"Parques de caravanas, parques de remolques, campamentos de recreo y "camping"	5234	Venta al por menor de artículos de ferretería, pintura, y productos de vidrio.
5590	Otros tipos de alojamiento	5233 *	Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico. (Electrodomésticos y Muebles)
5610	Restaurantes, bares y similares	5239 *	Comercio al por menor de otros productos en almacenes especializados. (Mercería, Librería, Cotillón, Ópticas, Sanitarios, etc.)
5621	Abastecimiento de eventos	5233 *	Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico. (Electrodomésticos y Muebles)
5629	Otros servicios de comida n.c.p.	5239 *	Comercio al por menor de otros productos en almacenes especializados. (Mercería, Librería, Cotillón, Ópticas, Sanitarios, etc.)
5630	Actividades vinculadas al servicio de bebidas	5233 *	Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico. (Electrodomésticos y Muebles)
5811	Edición de libros, incluso integrada a la impresión	5239 *	Comercio al por menor de otros productos en almacenes especializados. (Mercería, Librería, Cotillón, Ópticas, Sanitarios, etc.)
5812	Publicación de directorios y listas de direcciones, incluso integrada a la impresión	5239 *	Comercio al por menor de otros productos en almacenes especializados. (Mercería, Librería, Cotillón, Ópticas, Sanitarios, etc.)
5813	Edición de periódicos, diarios y revistas, incluso integrada a la impresión	5232 *	Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado, artículos de cuero.
5819	Otras actividades de edición n.c.p., incluso integrada a la impresión	5231	Venta al por menor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y artículos de tocador.
5820	Edición de software	5239 *	Comercio al por menor de otros productos en almacenes especializados. (Mercería, Librería, Cotillón, Ópticas, Sanitarios, etc.)
5911	Actividades de producción y post producción de películas, videos y programas de televisión	5240 *	Venta al por menor en almacenes de artículos usados. (Casas de empeños) pedidos por correo. (Productos Avón - Ventas por internet)
5912	Actividades de distribución de películas, videos y programas de televisión	5259 *	Otros tipos de venta al por menor. (Vend. Ambulante)
5913	Actividades de proyección de películas	5252 *	Venta al por menor en puestos de venta y en mercados. (Pancharo)
5920	Actividades de grabación sonora y edición de música	5252 *	Venta al por menor en puestos de venta y en mercados. (Pancharo)
		5251	Venta al por menor de productos de todo tipo por catálogo o mediante
		5259 *	Otros tipos de venta al por menor. (Vend. Ambulante)
		5259 *	Otros tipos de venta al por menor. (Vend. Ambulante)
		6010 *	Transporte por vía férrea de pasajeros y carga.
		6010 *	Transporte por vía férrea de pasajeros y carga.
		6021 *	Otros tipos de transporte regular de pasajeros por vía terrestre.
		6021 *	Otros tipos de transporte regular de pasajeros por vía terrestre.
		6022	Otros tipos de transporte no regular de pasajeros por vía terrestre - (Taxis)

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
6010	Actividades programación y difusión de radio	6023	Transporte de carga por carretera
6020	Actividades programación y difusión de televisión	6030	Transporte por tuberías
6100	Telecomunicaciones	6110	* Transporte marítimo y de cabotaje.
6201	Actividades de programación informática	6110	* Transporte marítimo y de cabotaje.
6202	Actividades de consultoría y gestión de servicios informáticos	6120	* Transporte por vías de navegación interiores
6209	Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos	6120	* Transporte por vías de navegación interiores
6311	Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos	6210	* Transporte regular por vía aérea
6312	Portales Web	6220	* Transporte no regular por vía aérea.
6391	Actividades de agencias de noticias	6210	* Transporte regular por vía aérea
6399	Otras actividades de servicios de información n.c.p.	6220	* Transporte no regular por vía aérea.
6411	Banca central	6302	Almacenamiento y depósito
6419	Otros tipos de intermediación monetaria	5020	* Mantenimiento y reparación de vehículos automotores.
6420	Actividades de sociedades de cartera	6010	* Transporte por vía férrea de pasajeros y carga.
6430	Inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares	6303	* Otras actividades de transporte complementarias - ANNP
6491	Otros tipos de créditos	6303	* Otras actividades de transporte complementarias - ANNP
6499	Otras actividades de servicios financieros, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6303	* Otras actividades de transporte complementarias - ANNP
6511	Seguros de vida	6301	Manipulación de la carga. (Estibadores , carga y descarga de mercaderías)
6512	Seguros generales	6309	* Actividades de otras agencias transporte - ADUANAS
6520	Planes de reaseguros	7414	* Asesoramiento, orientación o asistencia operativa a las empresas
6530	Fondos de pensiones	6411	* Actividades Postales Nacionales
6610	Actividades auxiliares de la intermediación financiera, excepto la financiación de planes de seguros y de pensiones	6412	Actividades de Correo distintas de las Actividades Postales Nacionales
6621	Evaluación de riesgos y daños	5510	* Hoteles, Campamentos moteles y otros tipos de hospedaje temporal.
6622	Actividades de los agentes y corredores de seguro	5510	* Hoteles, Campamentos moteles y otros tipos de hospedaje temporal.
6629	Otras actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones n.c.p	5510	* Hoteles, Campamentos moteles y otros tipos de hospedaje temporal.
6630	Actividades de administración de fondos	5520	* Restaurantes, Bares y Cantinas.
		5520	* Restaurantes, Bares y Cantinas.
		8530	* Servicios de asistencia social
		5520	* Restaurantes, Bares y Cantinas.
		5520	* Restaurantes, Bares y Cantinas.
		2211	* Edición e impresión de libros y otras publicaciones (excepto periódicos y revistas).
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		2211	* Edición e impresión de libros y otras publicaciones (excepto periódicos y revistas).
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		2212	Edición e impresión de periódicos, revistas y otras publicaciones periódicas.
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		2219	Otros Trabajos de Edición
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		7220	* Consultores en programas de informática y suministro de programas de informática.
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		9211	* Producción y distribución de filmes y video cintas.
		9249	* Otras actividades de esparcimiento - (Juegos de Azar, Quiniela- Parques y Playas)
		9213	* Actividades de radio y televisión.
		9211	* Producción y distribución de filmes y video cintas.
		9212	Exhibición de filmes y video cintas.
		2213	Edición y reproducción de materiales grabados
		2211	* Edición e impresión de libros y otras publicaciones (excepto periódicos y revistas).
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		9211	* Producción y distribución de filmes y video cintas.
		9213	* Actividades de radio y televisión.
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		9213	* Actividades de radio y televisión.
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		9213	* Actividades de radio y televisión.
		6420	Telecomunicaciones. (Antelco, Cable Visión, Repetidoras, Satélites)
		9309	Otras actividades de tipo servicio n.c.p. (Masajes, lavado de autos)
		7220	* Consultores en programas de informática y suministro de programas de informática.

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
6810	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	7210	Consultores de Equipos de Informática.
		7220	* Consultores en programas de informática y suministro de programas de informática.
		7230	* Procesamiento de datos
6820	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata	7290	Otras actividades de informática n.c.p
		7230	* Procesamiento de datos
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
6910	Actividades jurídicas	9220	* Actividades de Agencias de Noticias..
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
6920	Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal	6511	Banca Central
		6519	Otros tipos de Intermediación Monetaria (Bancos privados, Banco de Fomento)
7010	Actividades de las oficinas centrales	6710	* Administración de mercados financieros y actividades bursátiles - (Cambistas, Circulo adjudicador, Prestamistas)
		6599	* Otros tipos de intermediacion financiera n.c.p.
		6599	* Otros tipos de intermediacion financiera n.c.p.
7020	Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial	6592	* Otros tipos de crédito. (Financieras, CAH, Cooperativas de Crédito)
		5240	* Venta al por menor en almacenes de artículos usados. (Casas de empeños)
7110	Actividades de servicios de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico	6592	* Otros tipos de crédito. (Financieras, CAH, Cooperativas de Crédito)
		6599	* Otros tipos de intermediación financiera n.c.p.
7120	Ensayos y análisis técnicos	6601	* Planes de seguros de vida
		6603	* Planes de seguros generales - (Seguro médico)
		6601	* Planes de seguros de vida
		6603	* Planes de seguros generales - (Seguro médico)
7210	Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y la ingeniería	6602	* Planes de pensiones y jubilaciones
		6710	* Administración de mercados financieros y actividades bursátiles - (Cambistas, Circulo adjudicador, Prestamistas)
7220	Investigación y desarrollo experimental en ciencias sociales y las humanidades	6710	* Administración de mercados financieros y actividades bursátiles - (Cambistas, Circulo adjudicador, Prestamistas)
		6710	* Administración de mercados financieros y actividades bursátiles - (Cambistas, Circulo adjudicador, Prestamistas)
7310	Actividades publicitarias	6720	* Actividades auxiliares de la financiación de planes de seguros y de pensiones
		6720	* Actividades auxiliares de la financiación de planes de seguros y de pensiones
7320	Investigación de mercados y encuestas de opinión pública	6720	* Actividades auxiliares de la financiación de planes de seguros y de pensiones
7410	Actividades de diseño especializado	6602	* Planes de pensiones y jubilaciones
7420	Actividades de fotografía	6710	* Administración de mercados financieros y actividades bursátiles - (Cambistas, Circulo adjudicador, Prestamistas)
7490	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	7010	Actividades inmobiliarias
		7020	* Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrato
		7411	Servicios jurídicos y notariales
		7412	Servicios de contabilidad, auditoría y teneduría de libros
		7414	* Asesoramiento, orientación o asistencia operativa a las empresas
7500	Actividades veterinarias	7414	* Asesoramiento, orientación o asistencia operativa a las empresas
7710	Actividades de alquiler y arrendamiento de vehículos automotores sin conductor	7421	* Servicios técnicos de arquitectura, ingeniería, agrimensura, levantamiento de planos, etc.
		7422	Ensayos y análisis técnicos
7721	Alquiler de cintas de vídeo y discos	7520	* Servicios a la comunidad en general - (Fuerzas Armadas, Policía Nacional - DINAR)
		7310	* Investigación y desarrollo de las ciencias naturales
		7310	* Investigación y desarrollo de las ciencias naturales
7729	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	7320	Investigación y desarrollo de las ciencias sociales y las humanidades
		7430	Servicios de publicidad
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
7730	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes materiales n.c.p. sin operario	7413	Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
		7494	Laboratorios fotográficos

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
7740	Arrendamiento de activos intangibles no financieros	9220	* Actividades de Agencias de Noticias..
		6309	* Actividades de otras agencias transporte - ADUANAS
		7240	* Actividades relacionadas con bases de datos.
7800	Actividades relacionadas con el suministro de empleo	7414	* Asesoramiento, orientación o asistencia operativa a las empresas
		7421	* Servicios técnicos de arquitectura, ingeniería, agrimensura, levantamiento de planos, etc.
7911	Actividades de las agencias de viajes	7492	* Actividades de investigación y seguridad - (Prosegur - Aguila)
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
7912	Actividades de los operadores turísticos	8520	Servicios de veterinarias
		7110	* Alquiler de equipo de transporte en general sin conductor.
7990	Otros servicios de turismo n.c.p.	7130	* Alquiler de efectos personales y enseres domésticos - (sillas, mesas, vajillas, etc.)
		7130	* Alquiler de efectos personales y enseres domésticos - (sillas, mesas, vajillas, etc.)
		7110	* Alquiler de equipo de transporte en general sin conductor.
8000	Actividades de investigación y seguridad	7110	* Alquiler de equipo de transporte en general sin conductor.
		7110	* Alquiler de equipo de transporte en general sin conductor.
8110	Actividades de servicios de mantenimiento a edificios e instalaciones	7120	* Alquiler de otros tipos de maquinaria y equipo.
		7120	* Alquiler de otros tipos de maquinaria y equipo.
8121	Limpieza general de edificios	7120	* Alquiler de otros tipos de maquinaria y equipo.
		6599	* Otros tipos de intermediación financiera n.c.p.
8129	Otras actividades de limpieza de edificios e industrial	7491	Obtención y dotación de personal
		9249	* Otras actividades de esparcimiento - (Juegos de Azar, Quiniela Parques y Playas)
8130	Servicios de paisajismo y jardinería	6304	* Actividades de agencias de viajes, organizadores de excursiones y guías turísticas
8211	Servicios de administración de oficinas	6304	* Actividades de agencias de viajes, organizadores de excursiones y guías turísticas
		6304	* Actividades de agencias de viajes, organizadores de excursiones y guías turísticas
8219	Fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo administrativo	7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
		9214	* Actividades teatrales, musicales y otras actividades artísticas.
8220	Actividades de las centrales de llamadas	9219	* Otras actividades de entretenimiento. n.c.p. (Pub, bares, discotecas)
		9241	* Actividades deportivas.- (Hipódromo, Club de Tenis, Gimnasios, etc.)
8230	Organización de convenciones y ferias de negocios	7492	* Actividades de investigación y seguridad - (Prosegur - Aguila)
		7020	* Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrato
8291	Actividades de agencias de cobro y oficinas de crédito	7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
		7493	* Actividades de limpieza de edificios
8292	Actividades de envase y empaque	7493	* Actividades de limpieza de edificios
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
8299	Otras actividades de servicios de apoyo a empresas n.c.p.	0140	* Servicios prestados a los agricultores y ganaderos por contrato o a cambio de una retribución.
		9000	* Eliminación de desperdicios y de aguas residual, saneamiento y actividades similares
8411	Actividades de la administración pública en general	7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
		6411	* Actividades Postales Nacionales
8412	Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios sanitarios, educativos, culturales y otros servicios sociales, excepto servicios de seguridad social	7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
8413	Regulación y facilitación de la actividad económica	7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
8421	Relaciones exteriores	7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
		7495	Actividades de envase y empaque
8422	Actividades de defensa	2221	* Actividades de impresión
		7499	* Otras Actividades Empresariales.(Decoración: de interiores y de fiestas-alfombrado-fotocopias)
8423	Actividades de mantenimiento del orden público y de seguridad	7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
8430	Actividades de planes de seguro social obligatorio		
8510	Enseñanza inicial, primaria		

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
8521	Enseñanza secundaria de formación general	7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
8522	Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional	7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
8530	Enseñanza superior	7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
8541	Educación deportiva y recreativa	7520	* Servicios a la comunidad en general - (Fuerzas Armadas, Policía Nacional - DINAR)
8542	Educación cultural	7520	* Servicios a la comunidad en general - (Fuerzas Armadas, Policía Nacional - DINAR)
8549	Otros tipos de enseñanza n.c.p.	7520	* Servicios a la comunidad en general - (Fuerzas Armadas, Policía Nacional - DINAR)
8550	Servicios de apoyo a la enseñanza	7530	Actividades de planes de Seguridad Social - IPS
8610	Actividades de hospitales	8010	Enseñanza Primaria.
8620	Actividades de médicos y odontólogos	8090	* Educación de adultos y otros tipos de enseñanza. (Enseñanza particular)
8690	Otras actividades relacionadas con la salud humana	8020	* Enseñanza secundaria
8700	Asistencia social relacionada con la atención a la salud	8090	* Educación de adultos y otros tipos de enseñanza. (Enseñanza particular)
8800	Servicios sociales sin alojamiento	8020	* Enseñanza secundaria
9000	Actividades artísticas y de espectáculos	8090	* Educación de adultos y otros tipos de enseñanza. (Enseñanza particular)
9101	Actividades de bibliotecas y archivos	8030	Enseñanza superior
9102	Actividades de museos y preservación de lugares y edificios históricos	9241	* Actividades deportivas.- (Hipódromo, Club de Tenis, Gimnasios, etc.)
9103	Actividades de jardines botánicos y zoológicos y de reservas naturales	9249	* Otras actividades de esparcimiento - (Juegos de Azar, Quiniela-Parques y Playas)
9200	Actividades de juegos de azar y apuestas	9309	Otras actividades de tipo servicio n.c.p. (Masajes, lavado de autos)
9311	Administración de instalaciones deportivas	8090	* Educación de adultos y otros tipos de enseñanza. (Enseñanza particular)
9312	Actividades de clubes deportivos	9219	* Otras actividades de entretenimiento. n.c.p. (Pub, bares, discotecas)
9319	Actividades deportivas	8090	* Educación de adultos y otros tipos de enseñanza. (Enseñanza particular)
9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos	7414	* Asesoramiento, orientación o asistencia operativa a las empresas
9329	Otras actividades de diversión y entretenimiento n.c.p.	8090	* Educación de adultos y otros tipos de enseñanza. (Enseñanza particular)
9411	Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	8530	* Servicios de asistencia social
9412	Actividades de organizaciones profesionales	8510	* Actividades relacionadas con la salud humana
9420	Actividades de sindicatos	8510	* Actividades relacionadas con la salud humana
9491	Actividades de organizaciones religiosas	8530	* Servicios de asistencia social
9492	Actividades de organizaciones políticas	8510	* Actividades relacionadas con la salud humana
9499	Actividades de otras asociaciones n.c.p.	8530	* Servicios de asistencia social
		7520	* Servicios a la comunidad en general - (Fuerzas Armadas, Policía Nacional - DINAR)
		9214	* Actividades teatrales, musicales y otras actividades artísticas.
		9219	* Otras actividades de entretenimiento. n.c.p. (Pub, bares, discotecas)
		9220	* Actividades de Agencias de Noticias..
		7510	* Administración del estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad.
		9230	* Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales.
		9230	* Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales.
		9230	* Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales.
		9249	* Otras actividades de esparcimiento - (Juegos de Azar, Quiniela-Parques y Playas)
		9241	* Actividades deportivas.- (Hipódromo, Club de Tenis, Gimnasios, etc.)
		9241	* Actividades deportivas.- (Hipódromo, Club de Tenis, Gimnasios, etc.)
		9241	* Actividades deportivas.- (Hipódromo, Club de Tenis, Gimnasios, etc.)

4.4. TABLA DE CORRESPONDENCIA CNAEP 1.0 - CAEP 98			
CNAEP 1.0		CAEP 98	
Código	Denominación	Código	Denominación
9511	Reparación de equipos informáticos y periféricos	9219	* Otras actividades de entretenimiento. n.c.p. (Pub, bares, discotecas)
9512	Reparación de equipos de comunicaciones	9219	* Otras actividades de entretenimiento. n.c.p. (Pub, bares, discotecas)
9521	Reparación de aparatos eléctricos de consumo	9241	* Actividades deportivas.- (Hipódromo, Club de Tenis, Gimnasios, etc.)
9522	Reparación de aparatos domésticos y equipamiento de hogar y jardín	9249	* Otras actividades de esparcimiento - (Juegos de Azar, Quiniela-Parques y Playas)
9523	Reparación de calzado y artículos de cuero	9110	* Asociaciones comerciales, profesionales, laborales y otras.
9524	Reparación de muebles y accesorios para el hogar	9110	* Asociaciones comerciales, profesionales, laborales y otras.
9529	Reparación de efectos de uso personal y doméstico n.c.p.	9120	Sindicatos.
9601	Lavado y limpieza de prendas de tela y de piel, incluso la limpieza en seco	9191	Actividades de organizaciones religiosas
9602	Peluquería y otros tratamientos de belleza	9192	Actividades de organizaciones políticas, literarias y de apoyo a servicios comunitarios.
9603	Pompas fúnebres y actividades conexas	0150	Caza ordinaria, mediante trampas con fines comerciales y repoblación de animales de caza y servicios conexos.
9609	Otras actividades de servicios personales n.c.p.	6599	* Otros tipos de intermediación financiera n.c.p.
9700	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico	9199	Actividades de otras asociaciones n.c..p.
9900	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	7250	* Mantenimiento y reparación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática.
		3220	* Fabricación de transmisores de radio, televisión, aparatos de telefonía y telegrafía.
		5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
		3230	* Fabricación de receptores de radio, televisión y de productos conexos
		5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
		5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
		5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
		3610	* Fabricación de muebles.
		5260	* Reparación de efectos personales y enseres domésticos.
		9301	Lavado, planchado, limpieza y teñido de prendas de tela o de piel a mano o en máquinas.
		9302	Peluquería y otros tratamientos de belleza.
		9303	Pompas fúnebres y actividades conexas.
		9309	Otras actividades de tipo servicio n.c.p. (Masajes, lavado de autos)
		9500	* Servicio doméstico.
		9900	Organizaciones internacionales y otros organismos extraterritoriales

