



Ministerio de
**TRABAJO, EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL**



*Paraguay
de la gente*

El Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social
a través del SINAFOCAL
tiene el agrado de invitarlo a participar del evento

Taller de Introducción a las Clasificaciones

dictado por el Departamento de Clasificaciones y Nomenclaturas de la
Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos

con el
apoyo de



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

BIBLIOTECA Y ARCHIVO CENTRAL DEL CONGRESO DE LA NACIÓN

BACWCN

P A R A G U A Y

OBJETIVO...

Fortalecer la capacidad técnica de los funcionarios del Sistema Nacional de Formación y Capacitación Laboral y demás instituciones colaboradoras sobre la importancia de las clasificaciones, en el marco del mejoramiento de los registros administrativos de las áreas misionales



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

CONTENIDO...

- Conceptos básicos de Clasificaciones y Nomenclaturas
- Utilidad de los clasificadores
- Proceso de clasificar y codificar
- Importancia de los clasificadores
- Tipología de Clasificación según Estructura y de la ONU
- Buenas Prácticas.
- Introducción a la CPO
- Introducción a la CNAEP y la CAES Mercosur

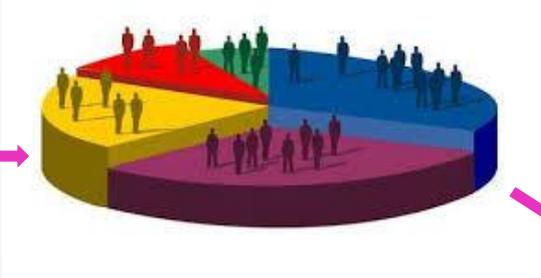
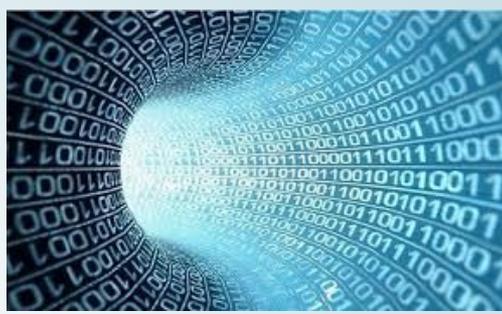


DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Proceso de recolección, procesamiento y publicación de datos estadísticos



DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA, ENCUESTAS Y CENSOS

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

NOMENCLATURA...

La nomenclatura es un conjunto de denominaciones, reglas y signos utilizados para la identificación única de las categorías de una clasificación.

Los **elementos que sirven a la nomenclatura** son, entre otros, los siguientes:

➤ código o notación



➤ descriptor o etiqueta o rótulo o enunciado o título

| DESCRIPCIÓN | |
|-------------|---|
| CIUO 08 | DESCRIPCIÓN |
| 1 | Directores y gerentes |
| 2 | Profesionales científicos e intelectuales |
| 3 | Técnicos y profesionales de nivel medio |
| 4 | Personal de apoyo administrativo |

| CIUO 08 | DESCRIPCIÓN |
|---------|---|
| Code | DESCRIPCIÓN |
| 111 | Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos |
| 112 | Directores generales y gerentes generales |
| 121 | Directores de administración y servicios |
| 122 | Directores de ventas, comercialización y desarrollo |
| 131 | Directores de producción agropecuaria, silvicultura y pesca |
| 132 | Directores de actividades extractivas de minerales y actividades relacionadas |

➤ notas

➤ índices

➤ tablas de correspondencia

NOTA EXPLICATIVA

nota explicativa o de definición o de aplicación o de alcance o limitación

FUNCIÓN: precisar como a restringir el uso de cada clase -en el caso de la clasificación- y de cada término - en el caso de índices, diccionarios, tesauros...

INCLUYE → RELACIÓN DE PERTENENCIA

EXCLUYE → RELACIÓN DE NO PERTENENCIA



¿Para qué sirven las Nomenclaturas?

Sirven para facilitar y optimizar el uso de los datos estadísticos y disponer de todos ellos en un lenguaje común, acorde a criterios establecidos como estructuradores.

Su finalidad es garantizar la comparabilidad en el tiempo y en el espacio, y contribuir en el proceso de armonización, normalización y estandarización de los sistemas de diferentes instituciones facilitando la transparencia en la gestión gubernamental.



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

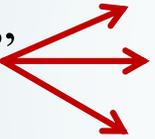
 **TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

CLASIFICACIÓN...

La Clasificación es una agrupación de sujetos, objetos o fenómenos, en conjuntos que comparten atributos similares ; de acuerdo a criterios previamente establecidos. Las clasificaciones constituyen elementos de las nomenclaturas.

El término **clasificación** define a cualquier tipo de ordenamiento de elementos con el fin de facilitar el análisis. Proviene de la palabra en latín

“classificare”  ordenar,
dividir/agrupar en **clases**,
determinar a qué clase corresponde un elemento.

Desde el punto de vista del proceso, la actividad de **clasificar** consiste en agrupar los elementos en base a criterios, atributos, características y/o **propiedades comunes**.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

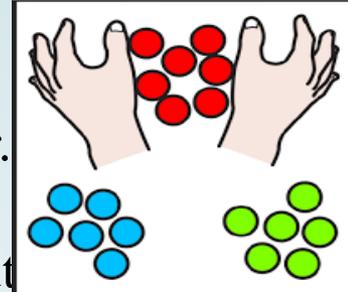
 TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

CLASIFICAR...

El **proceso de clasificar** implica una actividad intelectual que se realiza mediante:

- análisis,
- interpretación, y
- reconocimiento de rasgos relevantes de los elementos a clasificar.



Podemos concluir que, una Clasificación es un **conjunto de clases** ut

- ✓ ordenar,
- ✓ dividir, y/o
- ✓ agrupar...

entonces... si tengo una clasificación y las fuentes me dan los datos ...

¿ya está?...¿ya tengo las estadísticas?

No, claro que no!!!, necesito asociar los datos con la colección de clases que elegimos como clasificación... **Necesitamos codificar!!!**



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

 TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

CODIFICAR...

La acción de colocar el código o notación se denomina **codificación** y es uno de los outputs del proceso de clasificación.

En síntesis:

clasificar → ordenar, dividir y/o agrupar en clases los elementos de un conjunto,

codificar → asignar a cada elemento el código de clase correspondiente.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

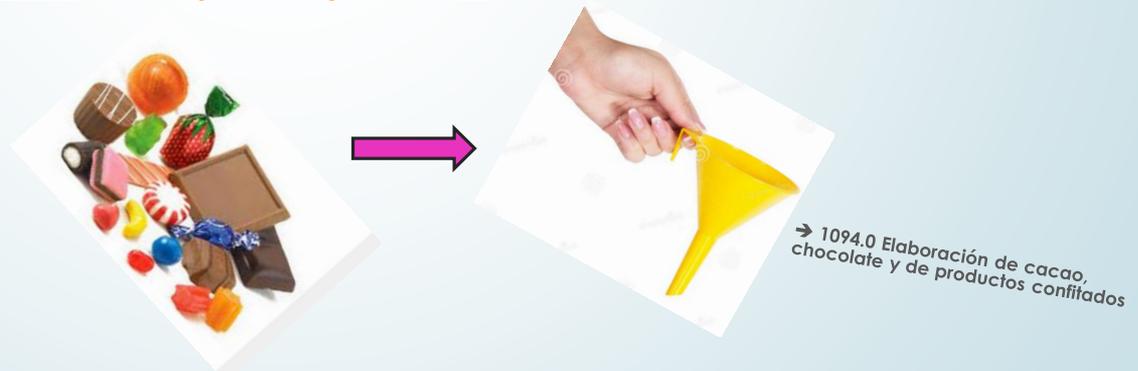
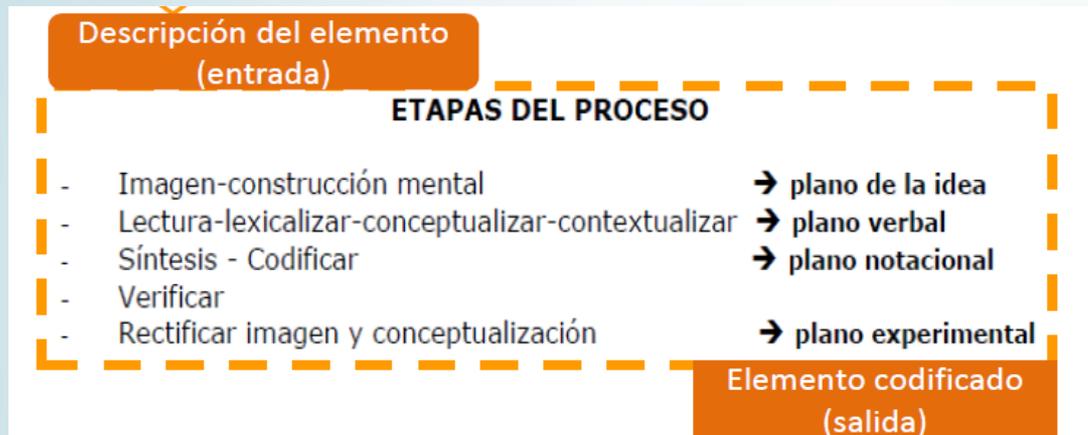
TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

PROCESO DE CODIFICAR...

Para clasificar y codificar existen una serie de pasos, muchos de ellos parecen imperceptibles ya que son procesos mentales tan mecanizados que no se tiene conciencia de su existencia.

La secuencia es, en líneas generales, la siguiente:



PROCESO DE CODIFICAR...

... nunca podemos terminar un trabajo sin controlar, por ello el paso siguiente es:

➤ **Verificación, ratificación y/o rectificación de la clasificación y la notación**

Finalmente... vamos cerrando el tema de la codificación con la mejora de los instrumentos a partir de la experiencia que hemos pasado. Por ello, la codificación se cierra con la...

➤ **Actualización, ratificación y/o rectificación de imagen y conceptualización.**



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

 TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

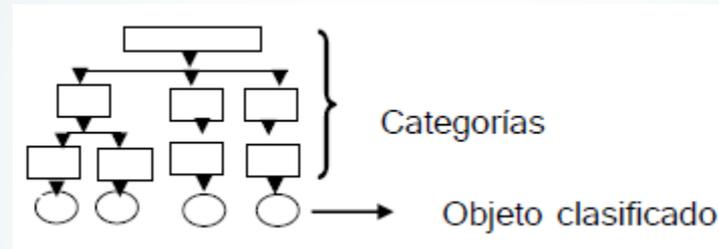
*Paraguay
de la gente*

TIPOLOGÍA SEGÚN ESTRUCTURA...

- **Enumerativos**, (extenso y carente de síntesis)

Ejemplos: Clave tributaria, número de documento (documento único, cédula, etc.), clave de exportador o importador, ...

- **Jerárquicos o sistemáticos o taxonómicos**, (exhaustividad, disyunción, mutuamente excluyentes). **Ejemplos:** La CIIU, la CPC, el SA, la CIUO.



- **Facetados o analítico sintéticos**, (donde cada producto puede aparecer en más de una categoría)



TIPOLOGÍA SEGÚN PREÁMBULO NN.UU...

Referencia: son aquellas que surgen de acuerdos internacionales en que, según el tema, han intervenido distintos tipos de entidades y organizaciones internacionales, como la Comisión de Estadística, la UNESCO, el FMI, la OIT, la OMS, etc. Estas clasificaciones son recomendadas por las Naciones Unidas para que las oficinas de estadísticas adopten y adapten las mismas a los usos regionales, nacionales y locales

Derivadas: surgen de la adaptación realizada a partir de una clasificación de base, heredando de esta última las categorías y los criterios clasificatorios.

Relacionadas: tienen relación con la clasificación de referencia pero su correspondencia no es perfecta, el esquema difiere y los criterios no coinciden en su totalidad. Ej: La clasificación de actividades SCIAN o NAICS utilizada por los países que integran el NAFTA (Acuerdo de Libre Comercio de los Países de América del Norte), y la ANSIC utilizada por Australia y Nueva Zelanda son ejemplos concretos.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

 TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

¿Por qué es importante la armonización en la generación de información estadística?

El trabajo de armonización en el uso de los clasificadores busca asegurar la complementariedad de las fuentes y la integración del Sistema Estadístico Nacional (SEN).

Se propone homologar las fuentes de información en cuanto a conceptos, preguntas, opciones de respuesta y criterios de llenado, implementación de clasificadores, indispensables desde la captación y procesamiento, hasta la etapa de presentación y publicación de la información estadística, para garantizar la homogeneidad y comparabilidad por los distintos usuarios.

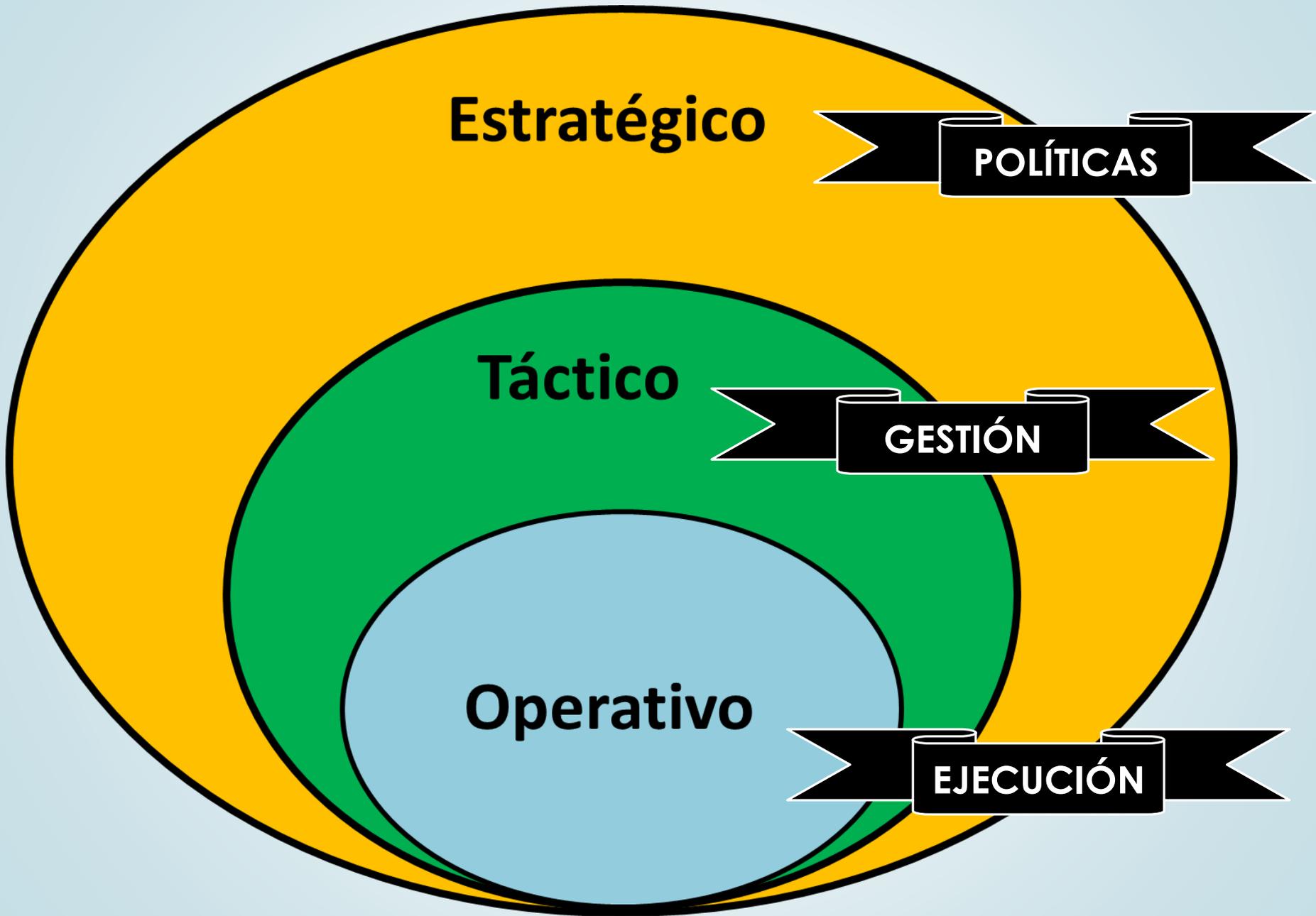


DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS



TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*



Estratégico

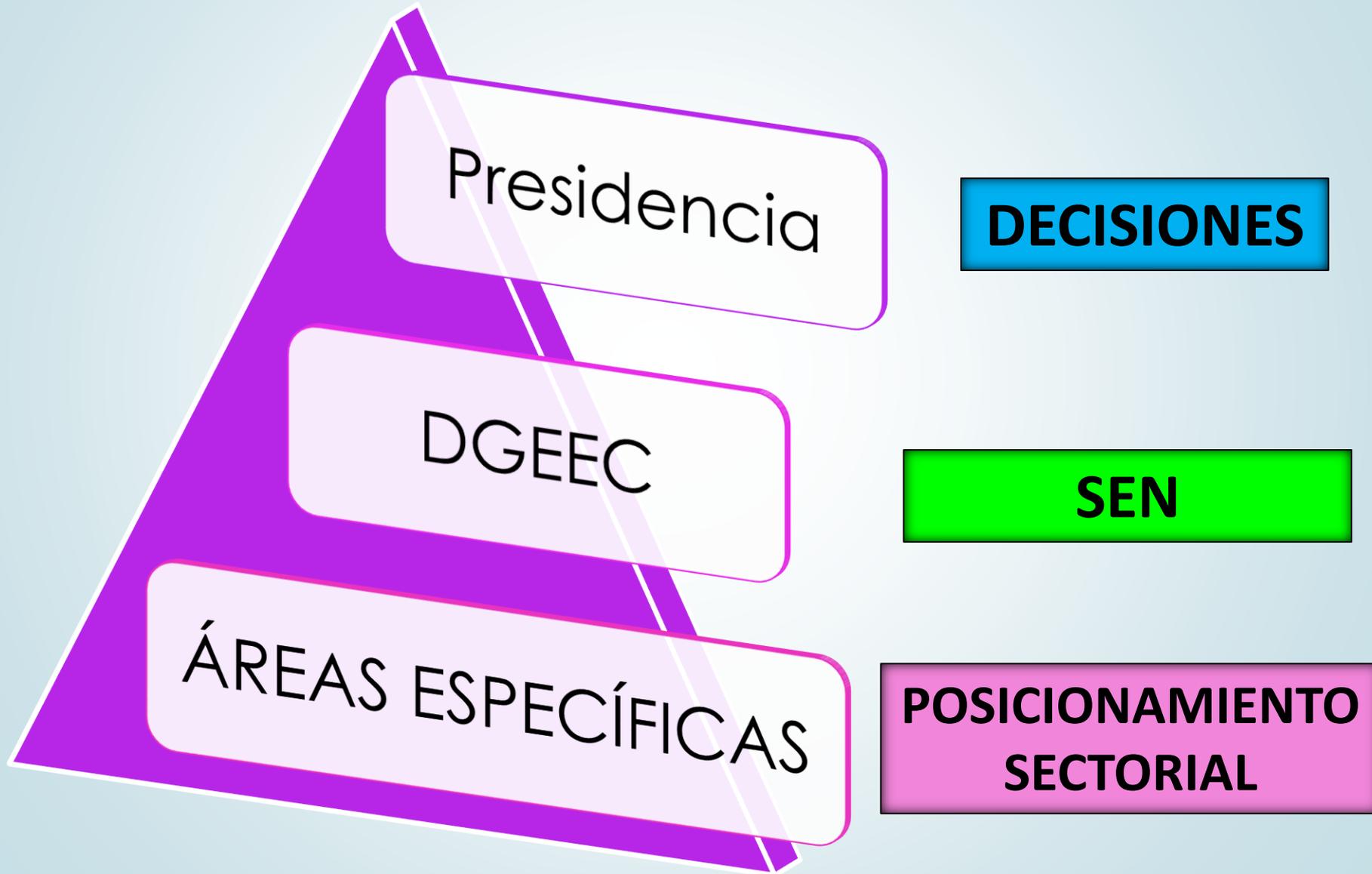
POLÍTICAS

Táctico

GESTIÓN

Operativo

EJECUCIÓN



COORDINACIÓN ESTADÍSTICA

- COMPARABILIDAD
- BUEN APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS
- SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS



TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

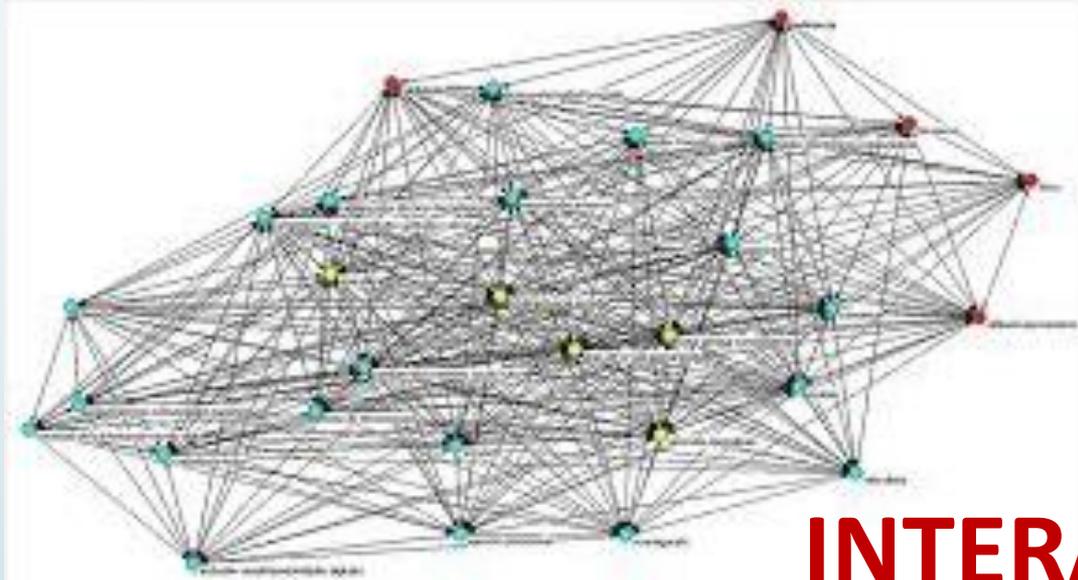
*Paraguay
de la gente*

ESTRUCTURACIÓN

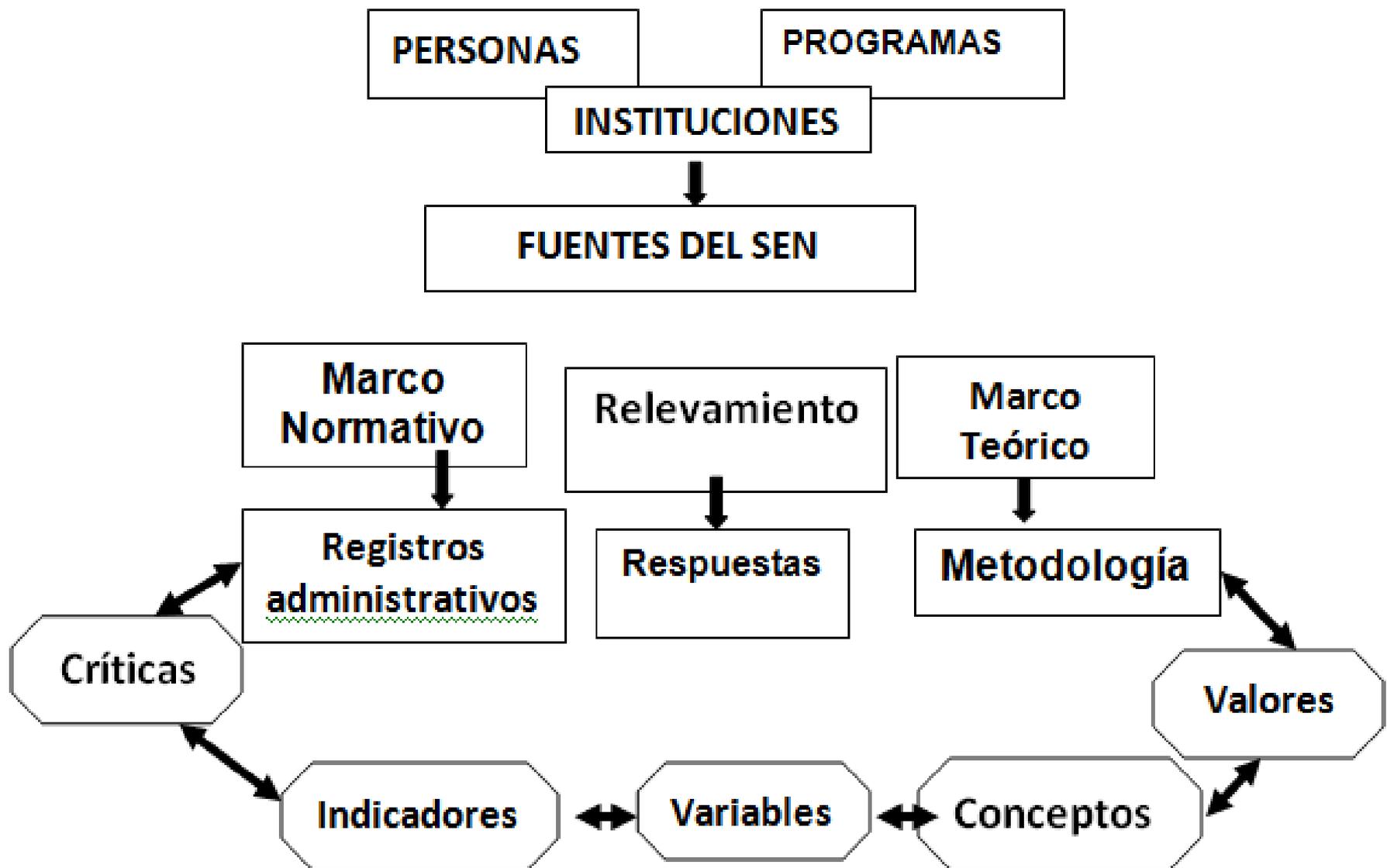
JERARQUÍA



ORDEN



INTERACCIÓN



REGISTROS ADMINISTRATIVOS

BASES DE DATOS

MARCOS MUESTRALES

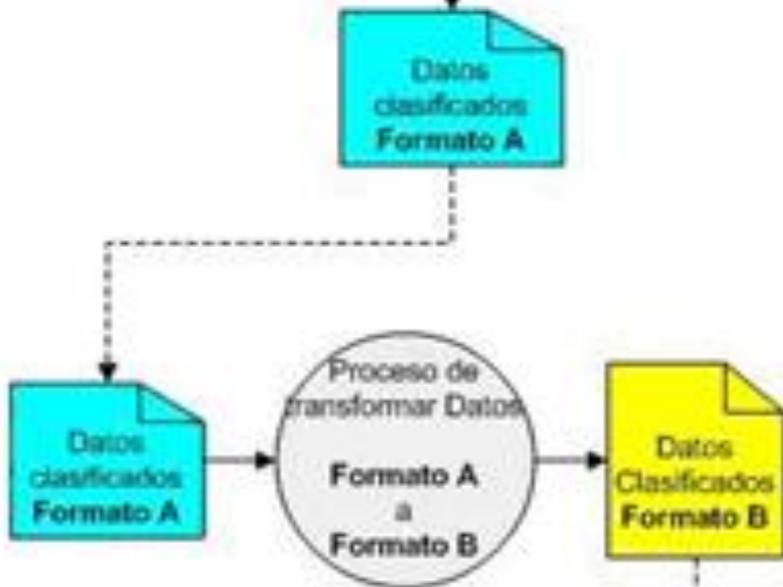


**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

 **TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

Nivel operativo



Procesar y Analizar



Difundir

| SECTOR ECONÓMICO | 1 ^{er} TRIMESTRE | | 2 ^o TRIMESTRE | |
|--|---------------------------|------------------|--------------------------|------------------|
| | AÑO 2017 | AÑO 2018 | AÑO 2017 | AÑO 2018 |
| Total País¹ | 3.144.114 | 3.246.772 | 3.176.022 | 3.285.378 |
| Primario | | | | |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca | 20,7 | 20,4 | 20,1 | 19,9 |
| Secundario | 20,0 | 17,9 | 18,0 | 17,1 |
| Industrias Manufactureras | 11,5 | 10,4 | 10,7 | 10,4 |
| Construcción | 8,5 | 7,5 | 7,3 | 6,7 |
| Terciario | 59,2 | 61,7 | 61,9 | 63,0 |
| Comercio, Restaurantes y Hoteles | 25,5 | 26,4 | 28,4 | 28,0 |
| Servicios Comunes, Sociales y Personales | 23,6 | 24,5 | 22,4 | 24,0 |
| Otros (*) | 10,1 | 10,8 | 11,1 | 10,9 |
| No Disponible | 0,0 | - | 0,0 | 0,0 |
| Urbana | 1.973.067 | 2.058.910 | 1.998.685 | 2.075.923 |
| Primario | | | | |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca | 2,5 | 3,2 | 3,4 | 2,8 |
| Secundario | 22,6 | 20,4 | 19,8 | 19,4 |
| Industrias Manufactureras | 13,0 | 12,3 | 11,9 | 12,3 |
| Construcción | 9,6 | 8,1 | 7,9 | 7,1 |
| Terciario | 74,9 | 76,3 | 76,8 | 77,8 |
| Comercio, Restaurantes y Hoteles | 32,1 | 32,5 | 34,7 | 34,1 |
| Servicios Comunes, Sociales y Personales | 28,8 | 29,5 | 27,5 | 29,2 |
| Otros (*) | 14,0 | 14,4 | 14,6 | 14,5 |
| No Disponible | - | 0,1 | 0,0 | 0,0 |

BUENAS PRÁCTICAS...

1- El proceso de codificación debe tener por resultado un código; no se debe exigir que sea **útil** para imputar ni solucionar problemas de falta de datos. Ello corresponde a la órbita metodológica. Este tema es relevante y es lo que impide una codificación homogénea.

Un ejemplo similar ocurre cuando los datos de una descripción permiten una codificación a 2 dígitos y se le exige al codificador que coloque 4 dígitos.

Lo correcto es colocar los 2 dígitos y una vez finalizado el proceso, el área metodológica o temática correspondiente realiza la imputación, o elabora una clasificación sintética más acorde al detalle de datos que viene de campo.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS



TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

CLASIFICACIÓN PARAGUAYA DE OCUPACIONES (CPO)



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Clasificación Paraguaya de Ocupaciones (CPO)

- ✓ Presenta un sistema de clasificación y agregación de datos de información sobre las ocupaciones provenientes de :
 - Censos de Población
 - Encuestas de Hogares
- ✓ Elaborada en 1998 en base a la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO-revisión 88 de la OIT).
- ✓ Permite la codificación a 4 dígitos (grupo primario)



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Objetivos

- ✓ Facilitar, a escala internacional la comunicación o comparabilidad en materia de ocupaciones brindando a los estadísticos de los diferentes países un instrumento que permita situar los datos nacionales sobre ocupaciones en una perspectiva internacional.
- ✓ Permite la presentación de los datos sobre ocupaciones bajo una forma que se ajuste tanto a la investigación como a la toma de decisiones y a la iniciativa de acción concreta en ciertos casos determinados.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Utilidad

- ✓ Estadísticas provenientes de censos, encuestas de hogares, encuestas de establecimientos y otras fuentes.
- ✓ Actividades administrativas o relacionadas con la formulación de políticas.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Aperturas de la CPO

| Aperturas | CIUO 88 | CPO 98 | CIUO 08 |
|-----------------------|---------|--------|---------|
| GRANDES GRUPOS | 10 | 10 | 10 |
| SUBGRUPOS PRINCIPALES | 28 | 26 | 43 |
| SUBGRUPOS | 116 | 113 | 130 |
| GRUPOS PRIMARIOS | 390 | 370 | 436 |



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACIÓN PARAGUAYA DE OCUPACIONES (CPO)



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Estructura

La CPO presenta una estructura jerárquica piramidal formada por:

- ✓ 10 grandes grupos al nivel más elevado de agregación a 1 dígito.
- ✓ 26 subgrupos principales a 2 dígitos.
- ✓ 113 subgrupos a 3 dígitos.
- ✓ 370 grupos primarios a 4 dígitos.

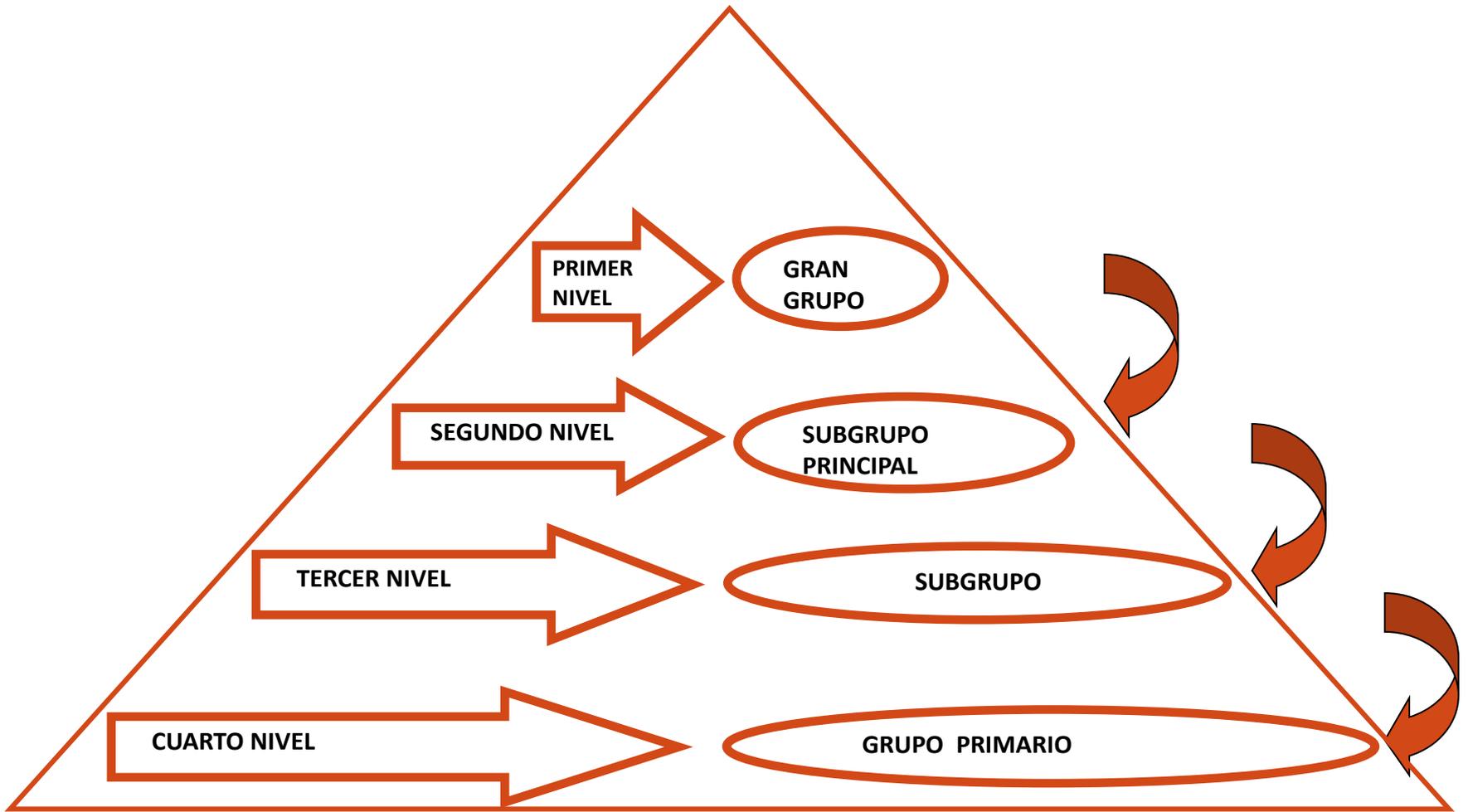


DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Estructura



Grandes grupos de la CPO

| GRANDES GRUPOS | | | SUBGRUPOS PRINCIPALES | SUBGRUPOS | GRUPOS PRIMARIOS |
|---------------------|---------|--|-----------------------|-----------|------------------|
| GRAN GRUPO 1 | 11...12 | MIEMBROS DE LOS PODERES EJECUTIVO, LEGISLATIVO Y JUDICIAL, Y PERSONAL DIRECTIVO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DE EMPRESAS | 2 | 7 | 31 |
| GRAN GRUPO 2 | 21...24 | PROFESIONALES CIENTÍFICOS E INTELLECTUALES | 4 | 18 | 50 |
| GRAN GRUPO 3 | 31...34 | TÉCNICOS Y PROFESIONALES DE NIVEL MEDIO | 4 | 21 | 69 |
| GRAN GRUPO 4 | 41...42 | EMPLEADOS DE OFICINA | 2 | 7 | 23 |
| GRAN GRUPO 5 | 51...52 | TRABAJADORES DE LOS SERVICIOS Y VENDEDORES DE COMERCIOS Y MERCADOS | 2 | 9 | 22 |



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

**TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

Grandes grupos de la CPO

| GRANDES GRUPOS | | | SUBGRUPOS PRINCIPALES | SUBGRUPOS | GRUPOS PRIMARIOS | |
|----------------|---------|---|--|-----------|------------------|----|
| GRAN GRUPO 6 | 61 | - | AGRICULTORES Y TRABAJADORES CALIFICADOS AGROPECUARIOS Y PESQUEROS | 1 | 5 | 14 |
| GRAN GRUPO 7 | 71...74 | - | OFICIALES, OPERARIOS Y ARTESANOS DE ARTES MECÁNICAS Y DE OTROS OFICIOS | 4 | 15 | 67 |
| GRAN GRUPO 8 | 81... | - | OPERADORES DE INSTALACIONES Y MÁQUINAS Y MONTADORES | 3 | 20 | 68 |
| GRAN GRUPO 9 | 91... | - | TRABAJADORES NO CALIFICADOS | 3 | 10 | 25 |
| GRAN GRUPO 0 | 01 | - | FUERZAS ARMADAS | 1 | 1 | 1 |



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

Reto

- ✓ Iniciar el proceso de adaptación de la CIUO 08.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Clasificaciones y Catálogos

- ✓ www.dgeec.gov.py/clasificadores/



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Muchas Gracias.....!!!



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL PARAGUAY

(CNAEP 1.0)



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

CNAEP 1.0

- ✓ Clasificador adaptado de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU Rev. 4) y de la Clasificación de Actividades Económicas del Mercosur (CAEM).
- ✓ Permite identificar el tipo de actividades económicas de las Empresas y/o Establecimientos del país.
- ✓ Elaborado en el año 2009, a través del Departamento de Clasificaciones y Nomenclaturas.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

CNAEP 1.0

- ✓ Constituye el punto de partida para establecer un sistema de nomenclaturas que se enmarque en la realidad paraguaya.
- ✓ Considera la producción de bienes y servicios que caracterizan a la actividad productiva de nuestro país.
- ✓ Codificado a nivel de 5 dígitos (subclase).



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Versiones

- ✓ Clasificación de Actividades Económicas del Paraguay (CAEP 98)
- ✓ Clasificación Nacional de Actividades Económicas del Paraguay" CNAEP 1.0, que sustituye a la CAEP 98



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Objetivo

- ✓ Facilitar un conjunto de categorías de actividad que pueda utilizarse para la elaboración de estadísticas por actividades.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Importancia

- ✓ Contribuirá al fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional (SEN).
- ✓ 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.
- ✓ Es una herramienta importante para la comparación de datos estadísticos sobre actividades económicas a nivel internacional.



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Aperturas realizadas en la CNAEP 1.0

| Aperturas | ISIC/CIU ver. 4 | CAEM | CNAEP 1.0 |
|-----------|-----------------|------|-----------|
| Sección | 21 | 21 | 21 |
| División | 88 | 88 | 87 |
| Grupo | 238 | 220 | 224 |
| Clase | 419 | 406 | 410 |
| Subclase | - | - | 606 |



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

ESTRUCTURA DE LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL PARAGUAY

(CNAEP 1.0)



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Estructura CNAEP 1.0

| 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 | 29 |
| 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 |



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

Estructura CNAEP 1.0

| Sección | | | División | Grupo | Clase | Subclase |
|---------|----------|---|----------|-------|-------|----------|
| 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 |



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES PARA ENCUESTAS SOCIODEMOGRÁFICAS (CAES MERCOSUR 1.0)



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

- ✓ "Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas." - CIIU Rev. 4, en un formato mas agregado.
- ✓ Clasificar la actividad económica informada en las encuestas sociodemográficas
- ✓ La difusión y comparación de informaciones económicas.
- ✓ Investigaciones censales y encuestas sociodemográficas



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Aperturas realizadas en la CAES MERCOSUR 1.0

| Aperturas | ISIC/CIIU ver. 4 | CAES MERCOSUR 1.0 |
|-----------|------------------|-------------------------|
| Sección | 21 | 21 |
| División | 88 | 84 |
| Grupo | 238 | - |
| Clase | 419 | 138 |



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

MUCHAS GRACIAS...!!!



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

**■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*