



Catálogo Nacional de Indicadores Planteamiento General

México, D.F.
Junio 9, 2011

1. ¿Qué son los indicadores y qué papel están jugando en el mundo?

1. 1 ¿Qué son los indicadores?

- **Indicador del Sistema:** concepto que relaciona dos o más variables y aporta información sobre el estado comportamiento o fenómeno objeto de observación de los Subsistemas; se conforma por uno o varios datos, constituidos por números, coordenada geodésicas, hechos o medidas que permiten seguir el desenvolvimiento de un proceso y su evaluación, y que deben guardar relación con el mismo. (Reglas para la Determinación de Información de Interés Nacional)
- Son mediciones diseñadas a partir de esquemas conceptuales para mostrar niveles, estructuras, cambios e interrelaciones sobre fenómenos de interés.
- Instrumento construido a partir de un conjunto de valores numéricos o de categorías ordinales o nominales que sintetiza aspectos importantes de un fenómeno con propósitos analíticos. (CEPAL)
- Medidas que ayudan a cuantificar o describir el logro de resultados y monitorear el progreso alcanzado. (CELADE 2002)

1.2 ¿Por qué se necesitan indicadores?

- Son herramientas de síntesis para la planeación y el diseño y evaluación de políticas públicas, sectoriales, regionales y temáticas, que además atienden los requerimientos de información del Estado y la sociedad.
- Permiten focalizar y dar seguimiento, en el tiempo y el espacio, a situaciones, fenómenos y/o problemas prioritarios para el desarrollo nacional.
- Permiten relacionar distintos campos del conocimiento y generar nueva información que facilita una mejor comprensión de las situaciones y fenómenos de interés.

1.3 Los indicadores se generan y usan en...

- **Organismos internacionales**

- Integran y estiman indicadores para monitorear fenómenos de interés mundial y regional.
- Proponen estándares y manuales para que los países generen sus propios indicadores sobre temas relevantes.

- **Oficinas nacionales de estadística**

- Generan indicadores sobre los temas relevantes que cubren.

- **Gobiernos**

- Los utilizan para apoyar sus procesos de planeación del desarrollo y la evaluación de políticas públicas

- **Academia**

- Producen indicadores para fines de investigación.

- **Organizaciones no gubernamentales**

- Generan indicadores para evaluar la gestión del gobierno en diferentes aspectos de interés para la sociedad

1.4 Ejemplos relevantes en el uso de indicadores:



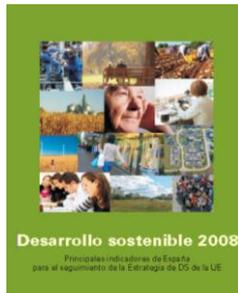
EL BANCO MUNDIAL
Trabajamos por un mundo sin pobreza



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



**International
Energy Agency**



**CENTRO DE
INVESTIGACIÓN
Y DOCENCIA
ECONÓMICAS, A. C.**



**TRANSPARENCIA
MEXICANA**



aregional.com
Información para decidir



2. Los indicadores en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica

2.1 La Ley del SNIEG establece que...

SNIEG



Proporcionar Información de Interés Nacional para la planeación nacional .(Art. 13)

Subsistemas
Nacionales de
Información



Elaborar, como mínimo, **indicadores clave** para los temas consignados en la Ley. (Arts. 21, 24, 27)

INEGI y Unidades
de Estado



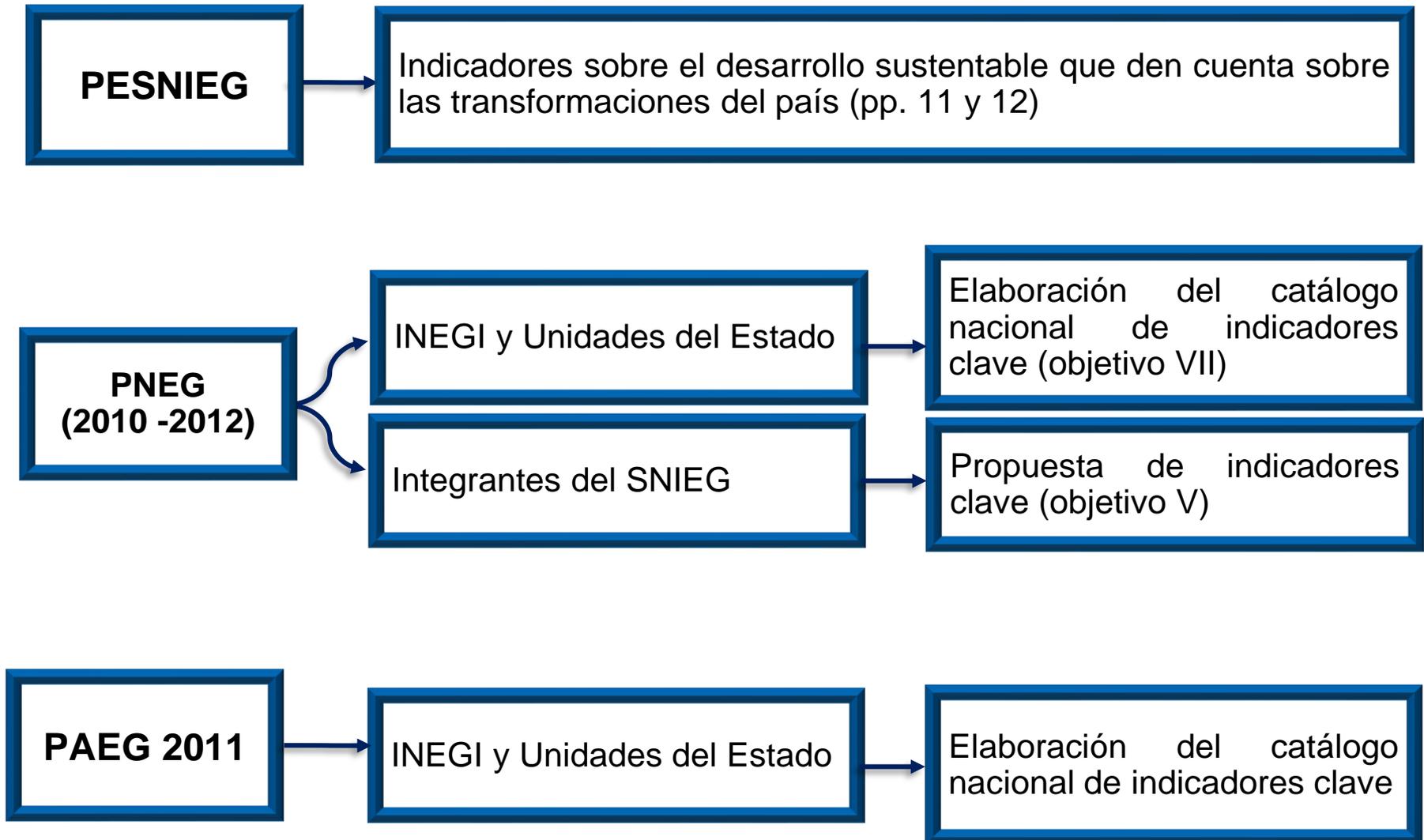
De manera coordinada deberán elaborar un catálogo nacional de indicadores clave. (Arts. 56, 22, 25, 28 y 33)

Censos nacionales,
encuestas y
registros
administrativos



Información que se usará para elaborar indicadores clave (Arts. 22, 25 y 28)

2.2 Los programas del SNIEG





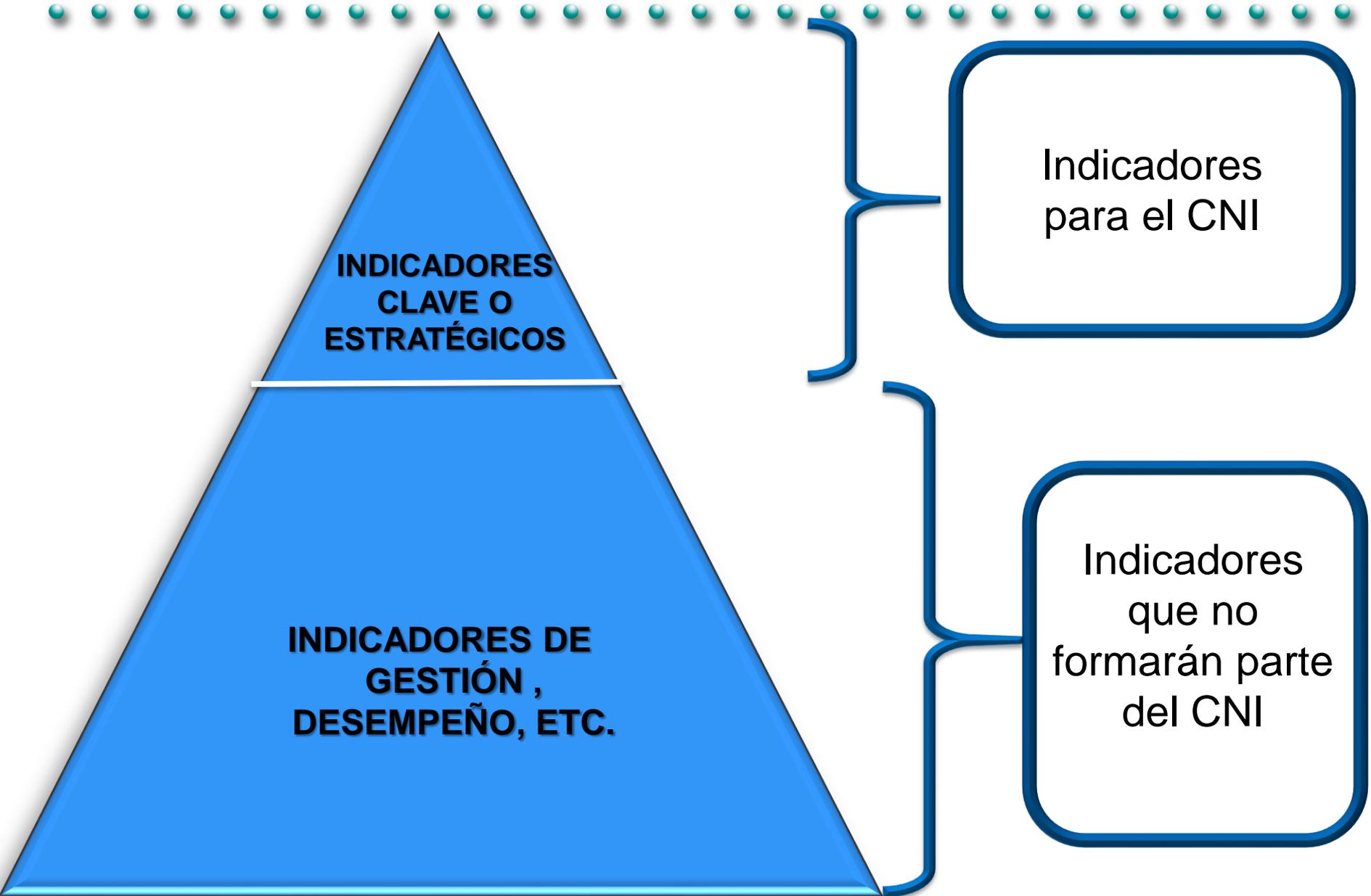
3. El Catálogo Nacional de Indicadores: objetivos y referencias básicas para su integración

3.1 ¿Qué es el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI)?



Conjunto de indicadores clave del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, con sus respectivos metadatos

3.2 ¿Cuáles son los indicadores clave?



3.3 Objetivos del CNI



- Apoyar el diseño y evaluación de políticas públicas, el proceso de planeación del desarrollo nacional y el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Atender el cumplimiento de compromisos internacionales del Estado Mexicano.

3.4 Referencias específicas para identificar y caracterizar los indicadores clave



➤ **México: Visión 2030**

➤ **Plan Nacional de Desarrollo**

➤ **Programas Sectoriales y Especiales**

3.5 Referencias específicas para identificar y caracterizar los indicadores clave

Objetivos de Desarrollo del Milenio



1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre



2. Lograr la enseñanza primaria universal



3. Promover la igualdad de género y el empoderamiento de la mujer



4. Reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años



5. Mejorar la salud materna



6. Combatir el VIH/SIDA, el paludismo y otras enfermedades



7. Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente



8. Fomentar una alianza mundial para el desarrollo

Comité Técnico Especializado del Sistema de Información de los ODM

3.6 Propuestas de indicadores

- Los Comités formularán propuestas de indicadores.
- Está prevista la inclusión de indicadores a nivel nacional y según el caso, las desagregaciones por entidad federativa, tamaño de localidad y sexo, respecto a las periodicidades que se requieran.
- En los pasos anteriores es importante que se considere la validación de las áreas de planeación de las propias Unidades del Estado

3.7 Caracterización de los indicadores que se propondrán a los Comités Ejecutivos

Aplicación de una ficha de metadatos

METADATOS

INSTRUCTIVO

4. Atributos de los indicadores clave

4.1 Atributos de los indicadores clave



Factibles

El indicador propuesto debe contar con insumos de datos estadísticos disponibles o con datos posibles de generarse

Estandarizados

Es recomendable que tengan fundamento en buenas prácticas y/o en recomendaciones nacionales o internacionales

Fáciles de interpretar

Indicadores cuyo eventual movimiento en determinada dirección no debe suscitar ambigüedades de interpretación

Generados periódicamente

Los indicadores deben generarse con periodicidad establecida, a fin de identificar comportamientos o tendencias

5. ¿Quiénes participan en la integración y difusión del Catálogo Nacional de Indicadores?

5.1. ¿Quiénes participan en la integración del CNI?

Presidentes de los Comités Ejecutivos

Promueven y coordinan

Unidades del Estado en CTE

Proponen indicadores con sus metadatos

Comités Ejecutivos

Integran y validan

Secretarios Técnicos de Comités Técnicos Especializados

Apoyan los trabajos

Junta de Gobierno - INEGI

Analiza y aprueba indicadores para el CNI y difunde

6. ¿Qué se espera lograr en 2011?

6.1 Entregables esperados en el 2011



- Primera etapa del conjunto de indicadores clave y sus metadatos, correspondientes a cada uno de los Subsistemas Nacionales de Información del SNIEG.
- Herramientas informáticas para cargar, dar seguimiento y consultar el contenido del CNI, con la información de los indicadores aprobados por la Junta de Gobierno del INEGI.

7. ¿Qué sigue después de la integración del Catálogo?

7.1 Pasos inmediatos al tener integrado el Catálogo



**Junta de Gobierno
del INEGI**



Actividades para actualizar el contenido del Catálogo

Análisis sobre la pertinencia de incorporar la información estadística al Catálogo.



Catálogo Nacional de Indicadores Planteamiento General

México, D.F.
Junio 9, 2011