

**Experiencia Exitosa en el Desarrollo Institucional,
Producción y Uso de las Estadísticas Ambientales
en América Latina y el Caribe.**
**Caso: Gerencia de Estadísticas Ambientales
INE-Venezuela**

**16 al 18 de noviembre 2011,
Punta Cana, República Dominicana**

Prof. Elías Eljuri Abraham
Presidente
INE

Contenido

- Creación y trayectoria de la Gerencia de Estadísticas Ambientales
- Estructura Organizacional
- Las principales tareas y productos generados
- Uso de la Información Estadística Ambiental
- Los desafíos que se han enfrentado, las perspectivas para el trabajo y las prioridades a futuro.
- Conclusiones

Génesis de las estadísticas ambientales en el INE

La generación y consolidación de un sistema integrado de Estadísticas Ambientales en Venezuela, cumple con una muy particular recomendación de la Organización de las Naciones Unidas, desde comienzo de los años '90, y la cual es incorporar en el análisis de los problemas socio-económicos, tanto a escala nacional como local, la valorización del medio natural con el cual convive el ser humano y que sirve de soporte en su desarrollo integral.

En el 1995 el INE de Venezuela, crea el “Programa de Estadísticas Ambientales. Con resultados positivos como:

- ☐ Comité de Estadísticas Ambientales
- ☐ Compendio de Estadísticas Ambientales, 1999
- ☐ Índice de Calidad Ambiental, 2000
- ☐ Residuos Sólidos, 1999-2000
- ☐ Cuentas de Agua y Urbanismo, 2000

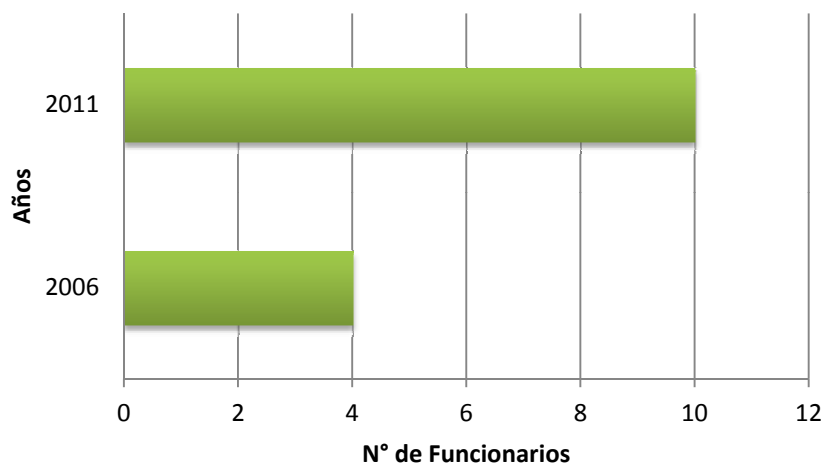
En el año 2006, el “Programa de Estadísticas Ambientales” pasa a ser **Gerencia** de Estadísticas Ambientales, motivado a la experiencia anterior y a los requerimientos derivados de los requerimientos información, tanto de organismos públicos como privados y de las agencias internacionales, los cuáles demandan mayor producción de estadísticas e indicadores ambientales.

▪ Personal Adscrito a la Gerencia

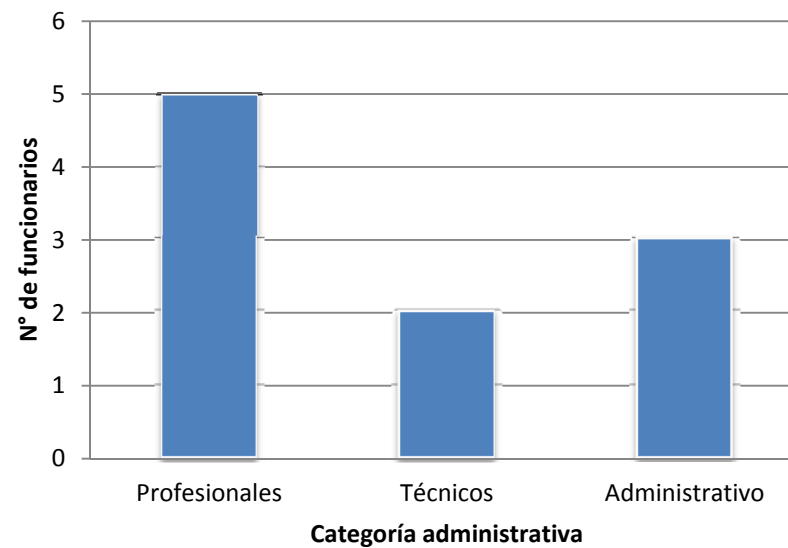
Actualmente, la Gerencia cuenta con diez (10) funcionarios de los cuales siete (7) son técnicos-profesionales y tres (3) son administrativos.

6ta Reunión Conferencia de Estadística de las Américas

**Personal adscrito a la Gerencia de Estadísticas
Ambientales, 2006 y 2011**

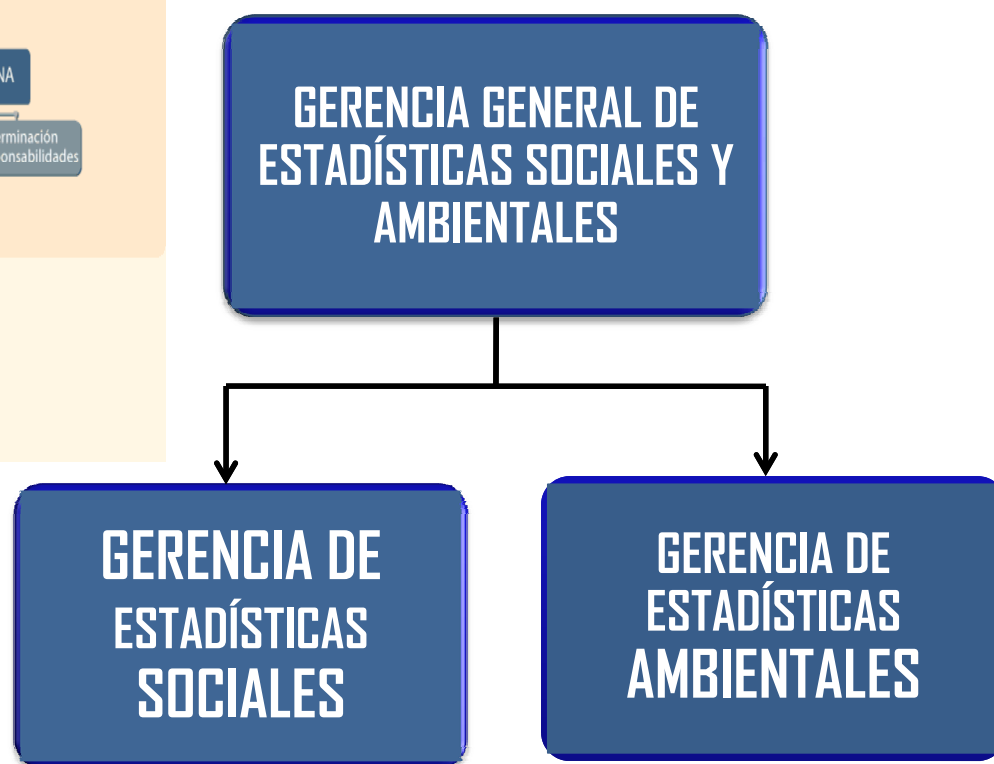
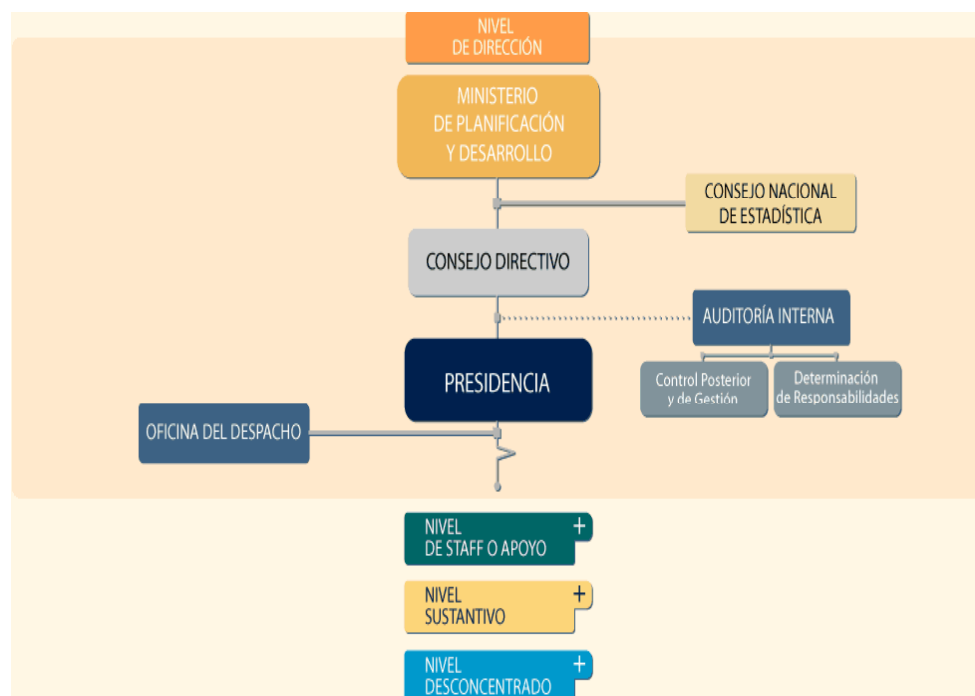


Personal adscrito, según categoría. 2011



6ta Reunión Conferencia de Estadística de las Américas

Estructura Organizacional



Principales Actividades y Productos

- ✓ Recopilación de estadísticas ambientales.
- ✓ Construcción de indicadores ambientales.
- ✓ Divulgación de la información a través de: boletines, reportes, documentos y página Web.
- ✓ Capacitación en materia de estadísticas e indicadores ambientales a organismos e instituciones públicas a escala nacional.
- ✓ Boleta de Generación y Manejo de Residuos y Desechos Sólidos
- ✓ Reuniones con el Subcomité de Coordinación de Estadísticas Ambientales
- ✓ Boleta de recursos hídricos

Productos Generados

- Índice de Calidad Ambiental, 2005-2006
- Situación de la Generación de Residuos Sólidos, 2006
- Situación de la Generación de Residuos Sólidos, 2007-2008
- Informes Geoambientales, 2007
- Boletines Informativos: Calidad del Aire, 1996-2005
- Generación y Manejo de Residuos Sólidos en Venezuela, 2000, 2006 Y 2007, Reporte Ambiental, 2010

Productos en Proceso de Publicación

- Indicadores Ambientales de Venezuela, 2010
- Situación de la Generación de Residuos Sólidos 2009-2010
- Reporte Ambiental, 2011
- Boletín de Residuos Sólidos, 2009-2010

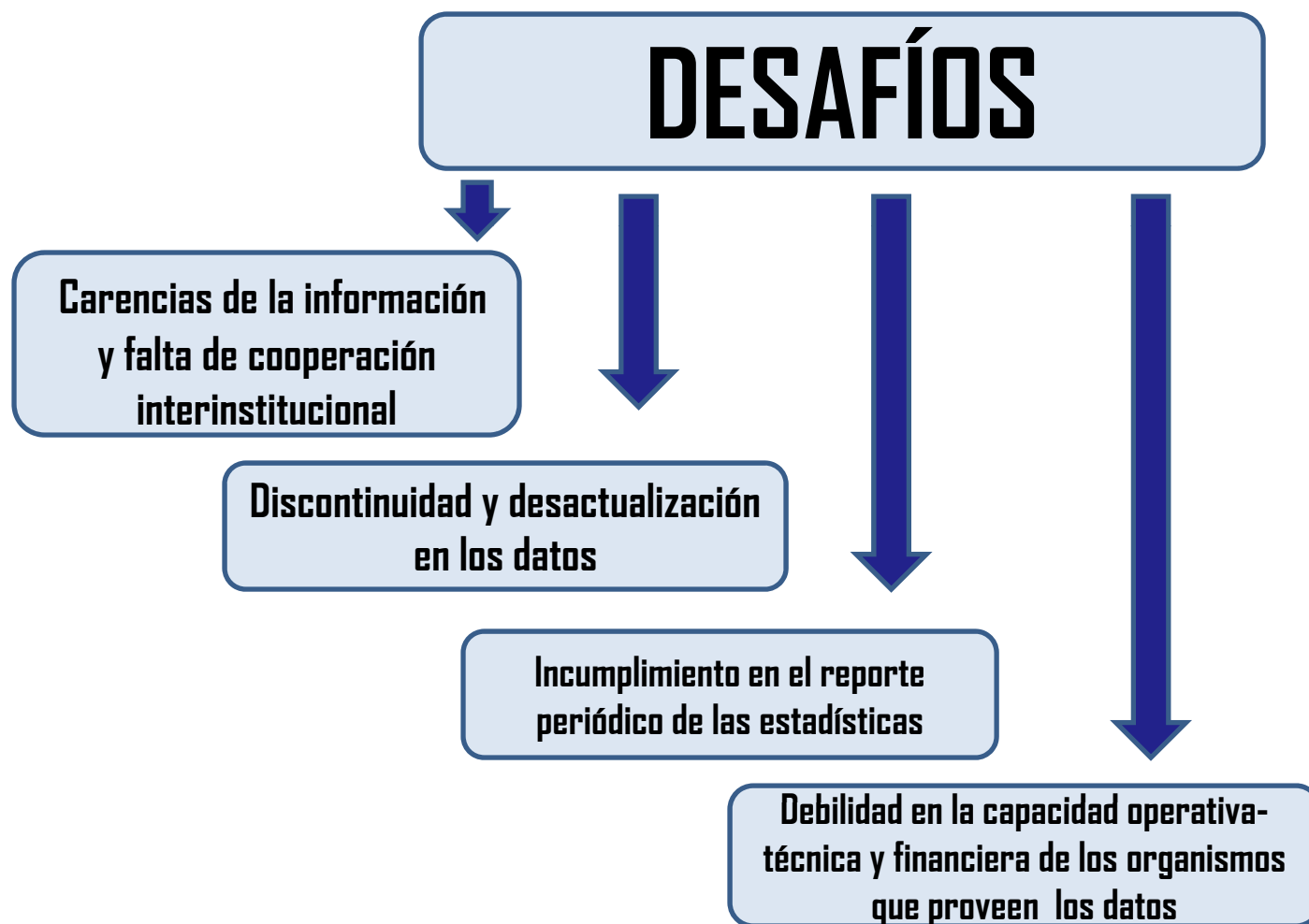
Uso de la Información Estadística Ambiental

La información estadística ambiental generada por el INE, por ejemplo, la referente a residuos y desechos sólidos es utilizada por diferentes usuarios como: organismos e instituciones públicas y privadas tales como: El Ministerio del Poder Popular para el Ambiente, a través del Sistema de Indicadores y Estadísticas para la Gestión del Ambiente (SIENAGA), la Universidad Central de Venezuela, estudiantes de pre-grado y post-grado, entre otros.

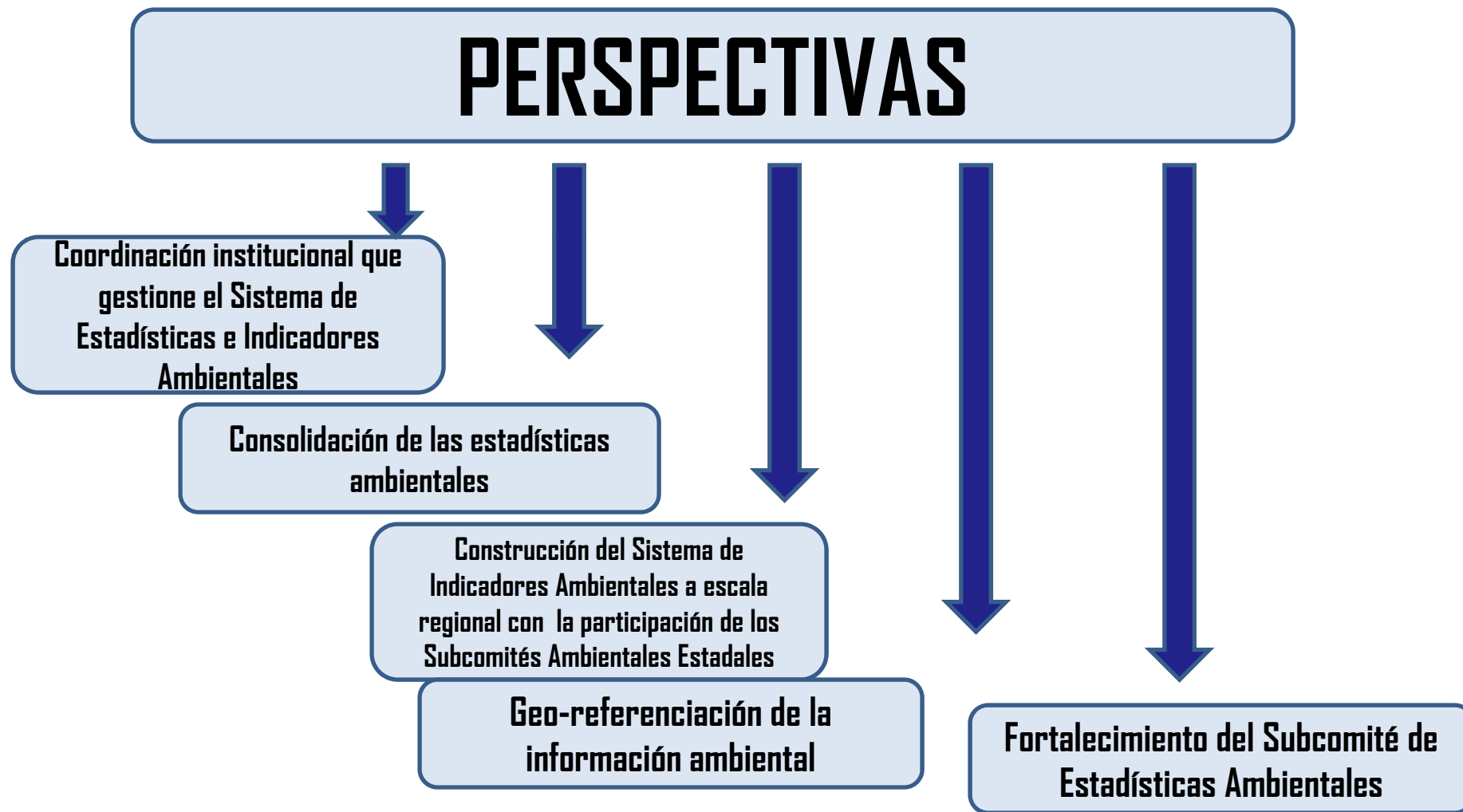
Otro ejemplo, son los informes geoambientales, es requerida por la industria petrolera (PDVSA).

Toda la información ambiental que es compilada y procesada por el INE, esta disponible en su Website: <http://www.ine.gob.ve> para el uso público.

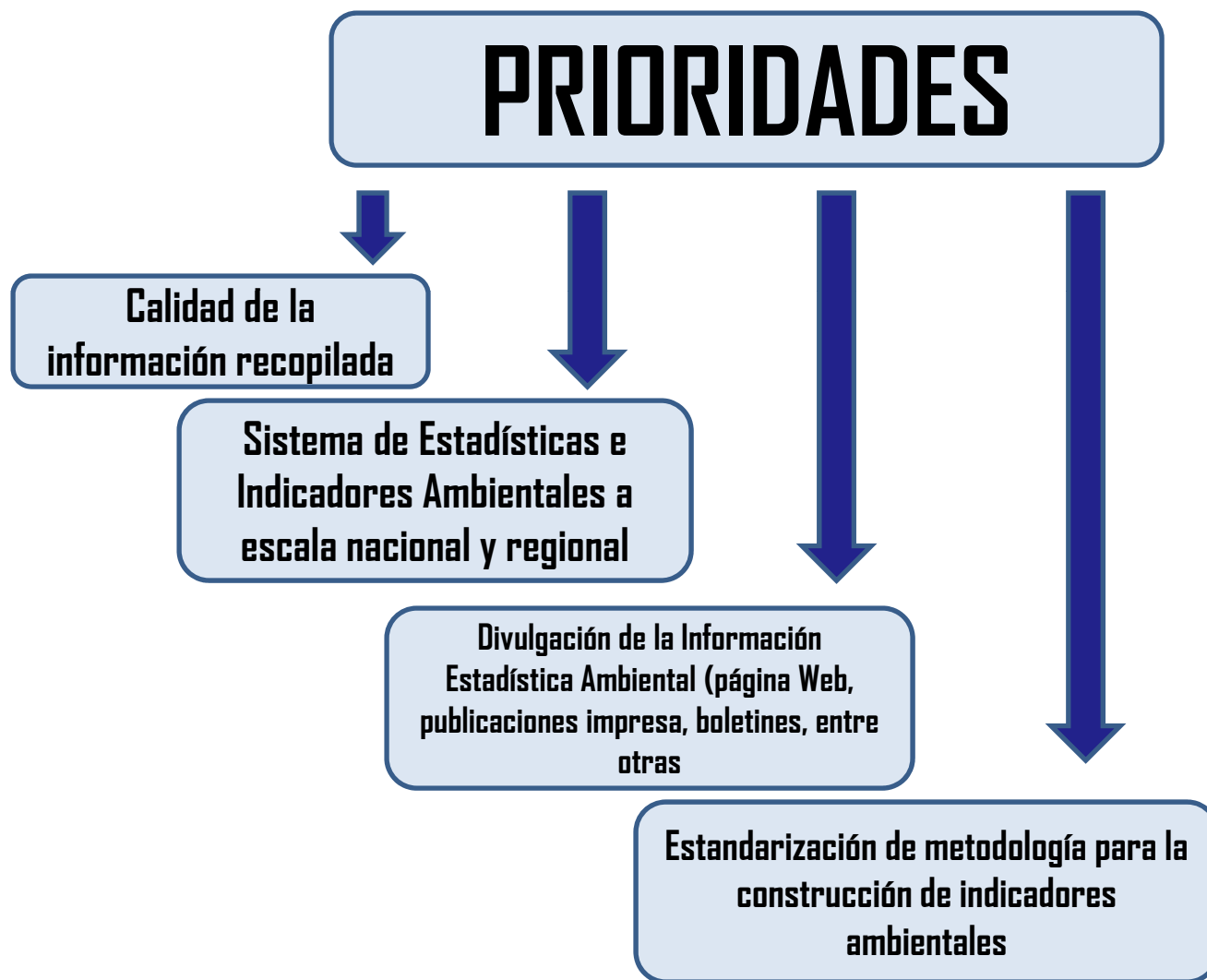
**Los Desafíos que se han enfrentado
y las Perspectivas para el trabajo
y las prioridades a futuro**



Las Perspectivas para el Trabajo



Las Prioridades a Futuro



Conclusiones

- Los avances institucionales en estadísticas ambientales en Venezuela, durante los últimos años, se reflejan en:
 - ✓ Mayor coordinación institucional.
 - ✓ Mayor participación de los actores claves en la producción de estadísticas e indicadores ambientales.
 - ✓ Avances significativos en construcción de indicadores ambientales
 - ✓ Divulgación y capacitación de metodología estandarizada para el cálculo de indicadores.