

# **DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA DANE**

Sistema Estadístico Nacional: Instrumentos para  
su Coordinación y Regulación

***lunes, 28 de noviembre de 2011  
República Dominicana***

# CONTENIDO

1. Sistema Estadístico Nacional - SEN
2. Principales retos para el país en materia estadística.
3. El papel del DANE para el fortalecimiento del SEN
4. Planificación.
5. Regulación.
6. Calidad Estadística.

# RELEVANCIA DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL



# SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

El Sistema Estadístico Nacional está integrado institucionalmente por:

Ministerios

Departamentos Administrativos

Entidades Descentralizadas

Órganos autónomos

Entidades privadas que cumplen funciones públicas

En cuyas competencias este establecido la producción de estadísticas oficiales, o la administración de registros administrativos con fines o posibilidades de aprovechamiento estadístico.

# LIMITANTES DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

## Marco Jurídico e institucional

- Precariedad e incoherencia del marco jurídico para la coordinación y regulación de la actividad estadística en el país.

## Planeación

- Requerimientos no cubiertos de información estadística.
- Duplicidades de esfuerzos.

## Regulación

- Limitaciones en la implementación y uso de estándares estadísticos en términos de conceptos, metodologías, nomenclaturas y clasificaciones, procedimientos, metadatos y buenas prácticas.

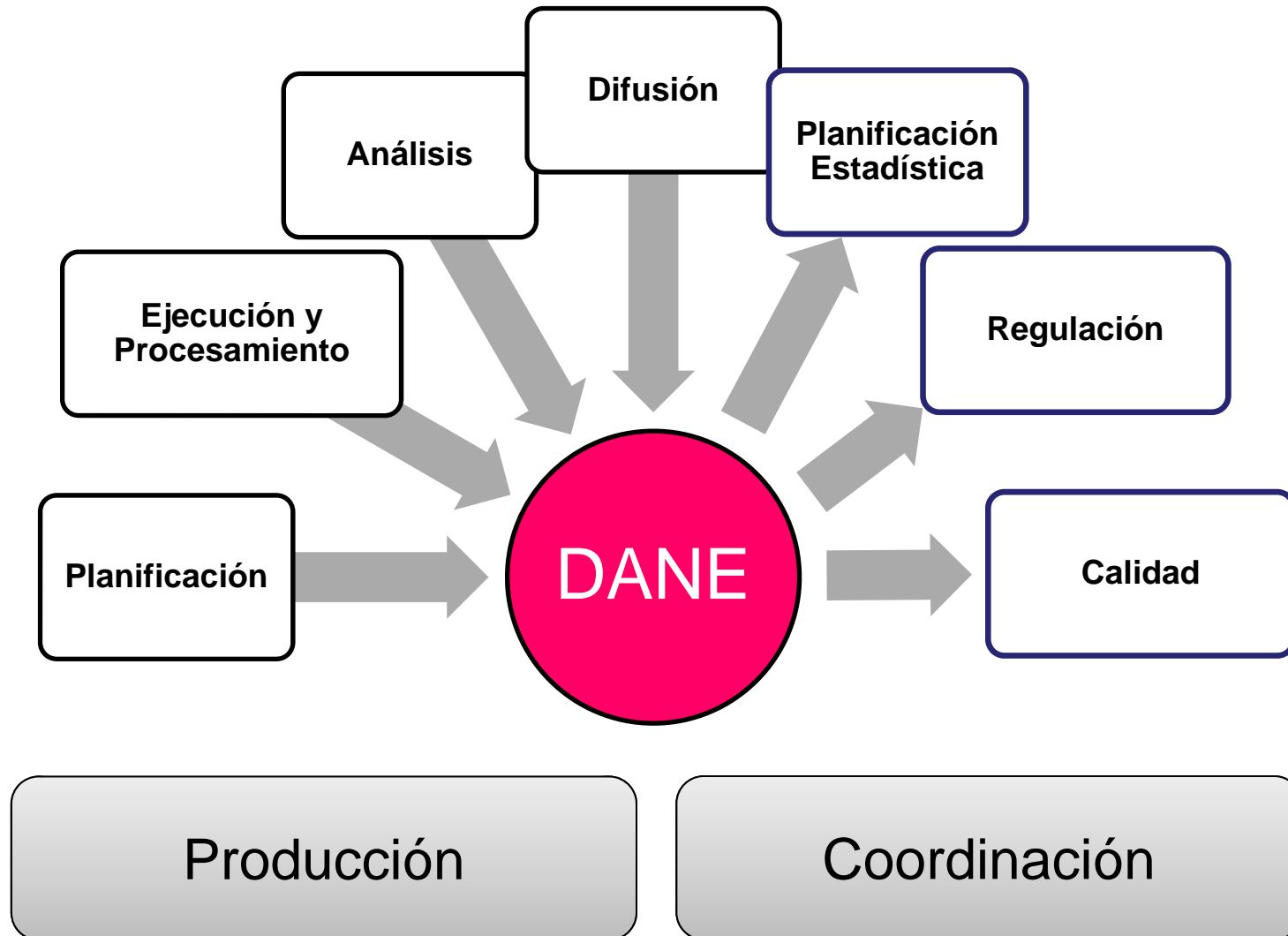
## Calidad

- Falencias de oportunidad, claridad, comparabilidad, exactitud, accesibilidad de la información estadística producida.
- Problemas en la interoperabilidad de las estadísticas (entidades)
- Limitaciones en el uso de registros administrativos para su uso estadístico, dada la calidad de los mismos.

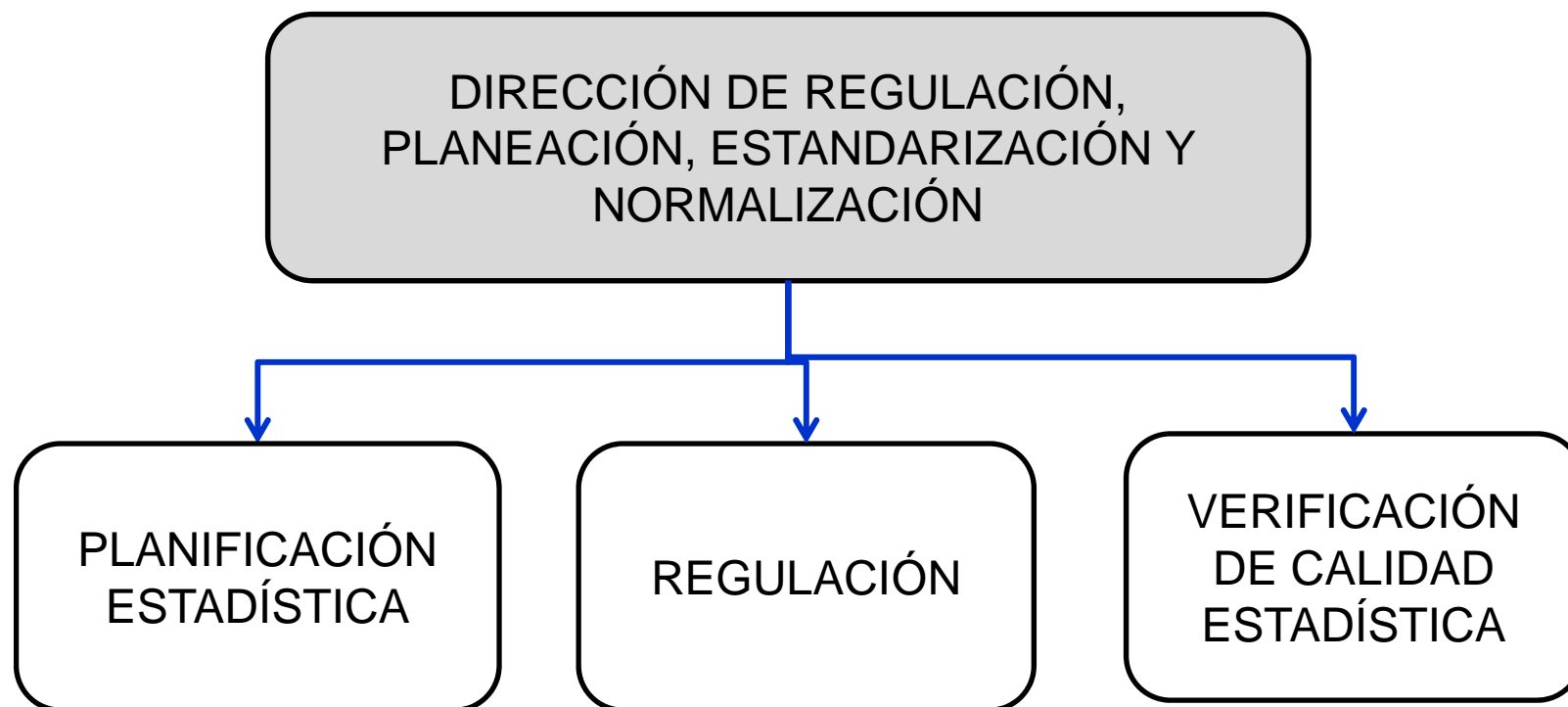
## PRINCIPALES RETOS PARA EL PAÍS EN MATERIA ESTADÍSTICA

1. Organizar y fortalecer el Sistema Estadístico Nacional.
2. Cumplir con los principios fundamentales de Naciones Unidas, los criterios de calidad de la OCDE y el Código de Buenas Prácticas.
3. Mejorar la capacidad de producción de las estadísticas que se requieren en el país.
4. Fortalecer la producción, difusión, calidad y comparabilidad de las estadísticas del DANE y del país.

# EL DANE EN EL FORTALECIMIENTO DEL SEN



# EL DANE EN SU PAPEL DE ENTE COORDINADOR DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL





# PLANIFICACIÓN

Define y prioriza las estadísticas que se requiere producir en el país para la formulación, seguimiento y evaluación de políticas públicas y la toma de decisiones.



Se definen las prioridades de información del sistema

# PLANIFICACIÓN

Planes estadísticos  
nacionales, sectoriales y  
territoriales



Definir las líneas de planificación  
para la generación de estadísticas,  
mediante procesos participativos  
**entre productores y usuarios** de  
estadísticas, para aportarle al país  
elementos que permitan...

Obtener estadísticas de mayor calidad  
de acuerdo con los principios  
fundamentales de las Naciones Unidas  
y las recomendaciones de la OECD

Facilitar la toma de decisiones, el  
seguimiento, monitoreo y evaluación de  
las políticas, planes y programas  
orientados al desarrollo del país.

Contribuir al uso eficiente de los  
recursos financieros, tecnológicos y  
humanos dirigidos hacia la actividad  
estadística.  
**(Planes estadísticos sectoriales)**

Fortalecer y orientar la actividad  
estadística (generación y utilización) en  
el marco del Sistema Estadístico  
Nacional –SEN  
**(Nuevas mediciones)**

# REGULACIÓN

Establece el conjunto de principios, normas, reglas y estándares para la generación de estadísticas en aras de garantizar su interoperabilidad, comparabilidad, puntualidad, coherencia, transparencia y disponibilidad.



Estadísticas comparables para la toma de decisiones.

# REGULACIÓN

## DEFINICIÓN DE ESTÁNDARES, NORMAS Y BUENAS PRÁCTICAS EN:

Conceptos y definiciones

Clasificaciones  
y  
Nomenclaturas

Metodologías y procedimientos

Metadatos y Microdatos



**Fortalece la producción de estadísticas (comparabilidad, integración e interoperabilidad de la información estadística)**

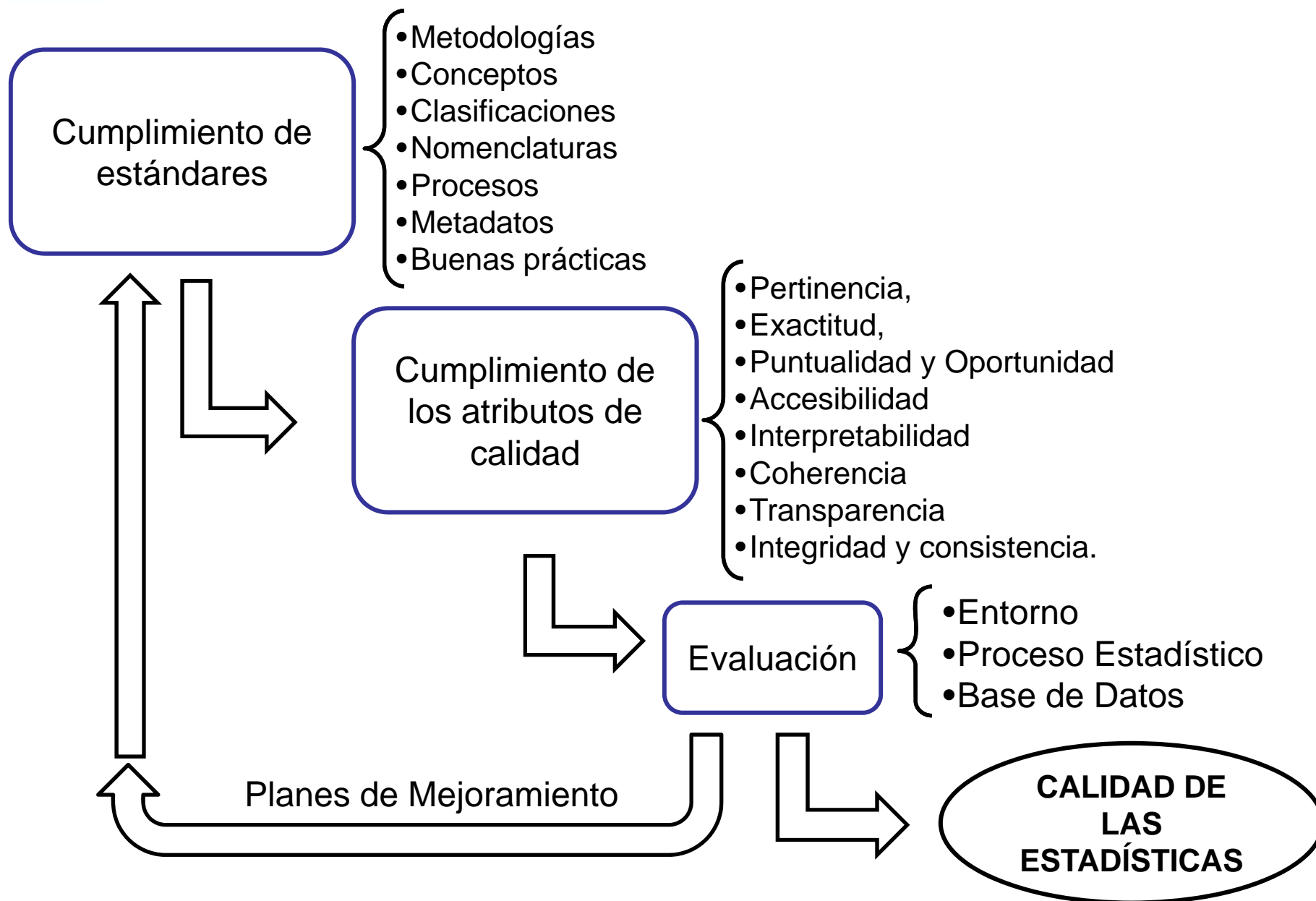
## CALIDAD ESTADÍSTICA

Asegura la calidad de los procesos estadísticos para garantizar la relevancia, exactitud, oportunidad, disponibilidad, coherencia y transparencia de la información que hace parte del Sistema Estadístico Nacional – SEN.




**Estadísticas creíbles para la toma de decisiones.**

# CALIDAD ESTADÍSTICA



## ¿QUÉ SE QUIERE DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL – SEN?



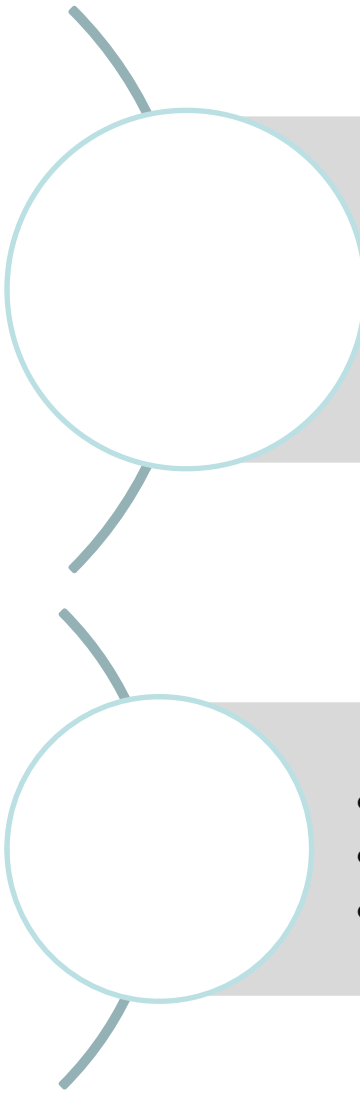
Estadísticas oficiales con calidad, veraces, pertinencia y oportunidad para la toma de decisiones, seguimiento y evaluación de políticas públicas

- Fortalecimiento institucional
- Certificación de operaciones estadísticas

Articulación con diferentes entidades del Estado, para el uso de estándares en la producción de estadísticas

- DOCUMENTACIÓN, CLASIFICACIONES, CONCEPTOS – Aeronáutica, Banco de la República, Superintendencia de Sociedades, UPME, Ministerio(s) de la Protección Social, entre otros.

# ¿QUÉ SE QUIERE DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL – SEN?



Mayor grado de interoperabilidad y comparabilidad de la información estadística producida.

- Estándares, normas, clasificaciones y buenas prácticas.
- Integración en una plataforma común a través de la infraestructura colombiana de datos de operaciones estadísticas certificadas.
- Fortalecimiento de los procesos de aseguramiento de la calidad.

Fortalecer la cobertura temática.

- Evitar redundancias ineficientes.
- Proveer fuentes de contraste.
- Proveer la información necesaria.



MUCHAS GRACIAS  
POR SU ATENCIÓN