

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL: INSTRUMENTOS PARA SU COORDINACIÓN Y REGULACIÓN

Christian Jaramillo - Subdirector DANE

Septiembre 2011



CONTENIDO

- 1. Sistema Estadístico Nacional SEN.
- 2. Principales retos para el país en materia estadística.
- 3. El papel del DANE en el contexto del SEN.
- 4. Planeación.
- 5. Regulación.
- 6. Normalización y Estandarización.



SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

El Sistema Estadístico Nacional esta integrado institucionalmente por:

- Ministerios,
- Departamentos Administrativos
- Entidades Descentralizadas
- Órganos autónomos

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





PRINCIPALES RETOS PARA EL PAÍS EN MATERIA ESTADÍSTICA

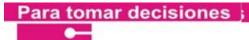
- 1. Organizar y fortalecer el Sistema Estadístico Nacional.
- 2. Cumplir con los principios fundamentales de Naciones Unidas, los criterios de calidad de la OCDE y el Código de Buenas Prácticas.
- 3. Mejorar la capacidad de producción de las estadísticas que se requieren en el país.
- Fortalecer la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





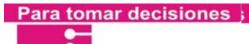
PRINCIPALES RETOS PARA EL PAÍS EN MATERIA ESTADÍSTICA: OECD

- 1. Marco legal e institucional para las estadísticas y su conformidad con los principios aplicados por los países OECD.
- 2. Calidad de la información estadística de los países candidatos y su comparabilidad con la información disponible de los países miembros.
- 3. Capacidad institucional para la entrega regular de estadísticas para la integración en las bases de datos de la OECD.



¿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 de la Protección Social, entre otros.



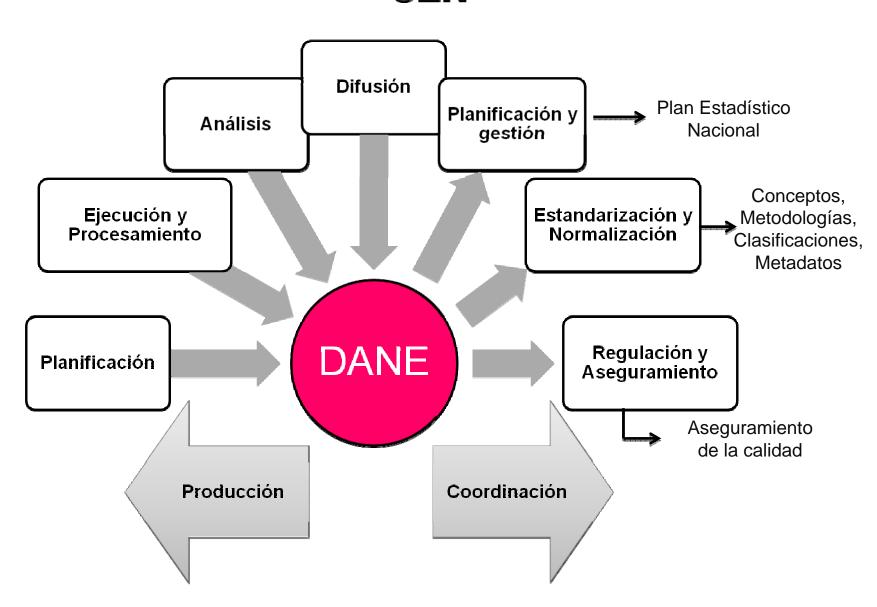
¿QUÉ SE QUIERE DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL — SEN?

- Mayor grado de interoperabilidad de la información estadística producida.
 - Estándares, normas, clasificaciones.
 - •Integración en una plataforma común a través de la infraestructura colombiana de datos de operaciones estadísticas certificadas.
- Menor duplicidad de esfuerzos en la producción de estadísticas y mayor eficiencia en el uso de los recursos
 - •Elaboración conjunta con entidades públicas del orden central de un Plan Estadístico Nacional.
- Mayor grado de comparabilidad de las estadísticas producidas
 - •Fortalecimiento de los proceso de aseguramiento de la calidad y la infraestructura colombiana de datos.





EL PAPEL DEL DANE EN EL CONTEXTO DEL SEN





Planeación

Un requisito fundamental de cualquier sistema estadístico, es disponer de procedimientos efectivos para la planeación y la gestión. La gestión eficaz busca definir estrategias y acordar metas, garantizando que el sistema responda a las necesidades de información estadística de los usuarios.



Se definen las prioridades de información del sistema



Planeación

Plan Estadístico Nacional



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

Busca establecer parámetros y características técnicas en la generación de estadísticas para garantizar su oportunidad, exactitud, comparabilidad, puntualidad, coherencia, transparencia, claridad y disponibilidad.



Estadísticas creíbles para la toma de decisiones.

Para tomar decisiones



Regulación

Atributos de calidad establecidos internacionalmente

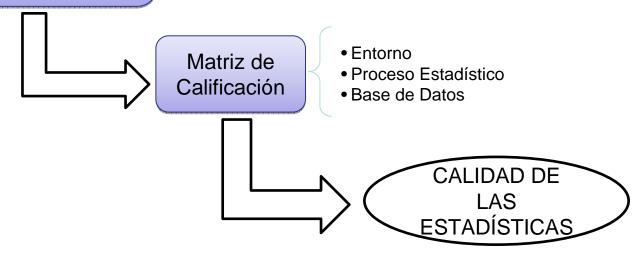
- Pertinencia,
- Exactitud.
- Puntualidad y Oportunidad
- Accesibilidad
- Interpretabilidad
- Coherencia
- Transparencia
- Integridad y consistencia.

Requisitos de calidad definidos por el DANE

Conjunto de propiedades adaptadas y adoptadas por el DANE para evaluar el nivel de calidad del proceso de producción de una operación estadística

Entidades que forman parte del proceso en 2011

Superservicios, Instituto Nacional de Salud, ICBF, Profamilia, Fiscalía, INPEC, MinAgricultura, Banrep, Fedearroz, Fedecafe, Invima.



Mayor comprensión de los fenómenos económicos, sociales y ambientales



Normalización y Estandarización



FUENTE: SDMX.



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