

Relevancia de la información estadística para medir el aporte del Sector Logístico a la Economía

**Banco Central del Uruguay
Area Estadísticas Económicas
Montevideo, 1º de Octubre de 2013**

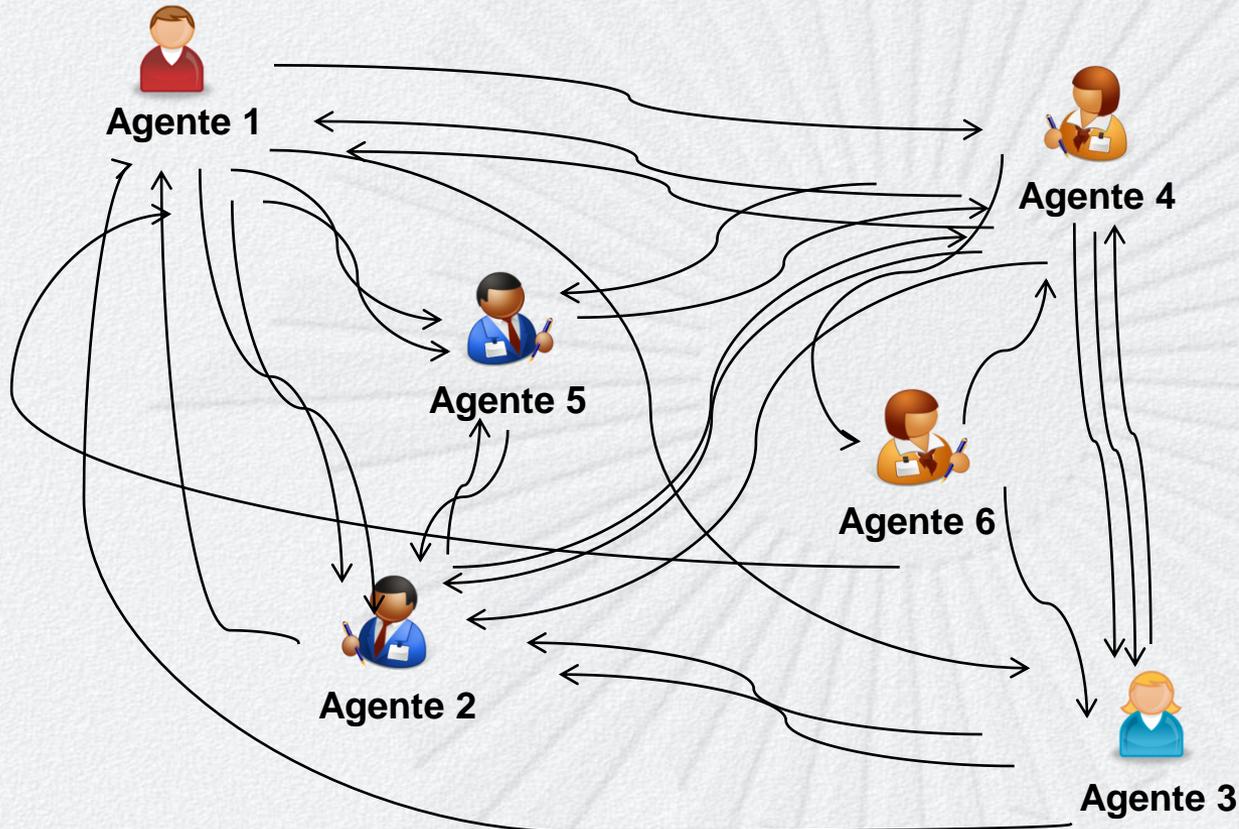
- 1. Sistemas de información**
- 2. Las Cuentas Nacionales como sistema de información en economía**
- 3. ¿Cómo integrar los objetos de estudio específicos en los Sistemas de Información Estadística?**
- 4. El Plan de Adecuación a Estándares Internacionales del Banco Central del Uruguay**
- 5. Síntesis**

¿Por qué se requieren Sistemas de Información?

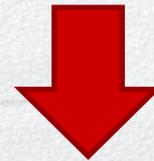
Premisa:

“lo que no se mide no cuenta”

¿Por qué se requieren Sistemas de Información? ...



¿cómo interpretar?



¿indicadores “suelos”?

1. Sistemas de Información (3/8)



¿Por qué se requieren Sistemas de Información?...

Premisa:

“lo que no se mide no cuenta”

Dilema:

“lo que se mide tiene incidencia sobre lo que se hace, por lo que si las medidas son defectuosas, las decisiones de política pueden ser incorrectas“

Informe de la Comisión para la medición del desempeño económico y el progreso social al
Sr. Presidente de Francia Nicolas Sarkozy
Joseph Stiglitz -Amartya Sen-Jean-Paul Fitoussi . Febrero, 2008

¿Cuál es la recomendación internacional?



Fuente: UNSD

¿Qué se espera de un Sistema de Información?

1. PERTINENCIA

- Que la información estadística sea de utilidad práctica
- Que sirva para interpretar el fenómeno

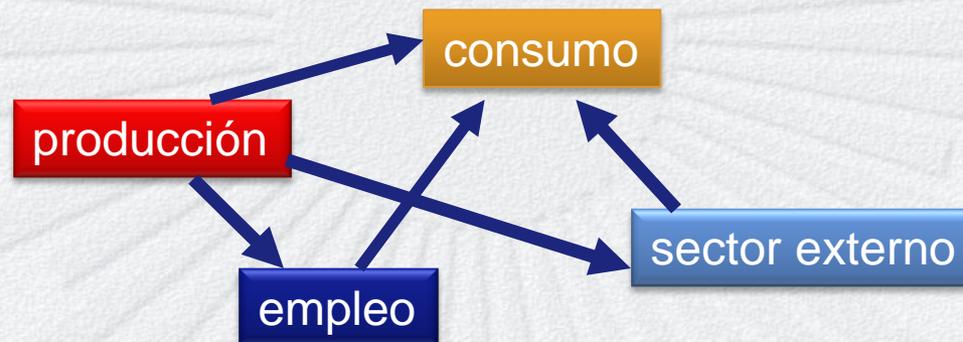
2. COBERTURA

- Que abarque todo el fenómeno que se quiere interpretar

3. COHERENCIA

- Que la información sea coherente en tres sentidos: horizontal, vertical y temporal

- COHERENCIA HORIZONTAL:
entre distintas dimensiones del fenómeno



- COHERENCIA VERTICAL:

integración micro-macro



que los conceptos a niveles **micro** estén
en concordancia con las mediciones **macro**

- COHERENCIA TEMPORAL:
corto plazo y mediano plazo



que se pueda comparar a lo largo del tiempo

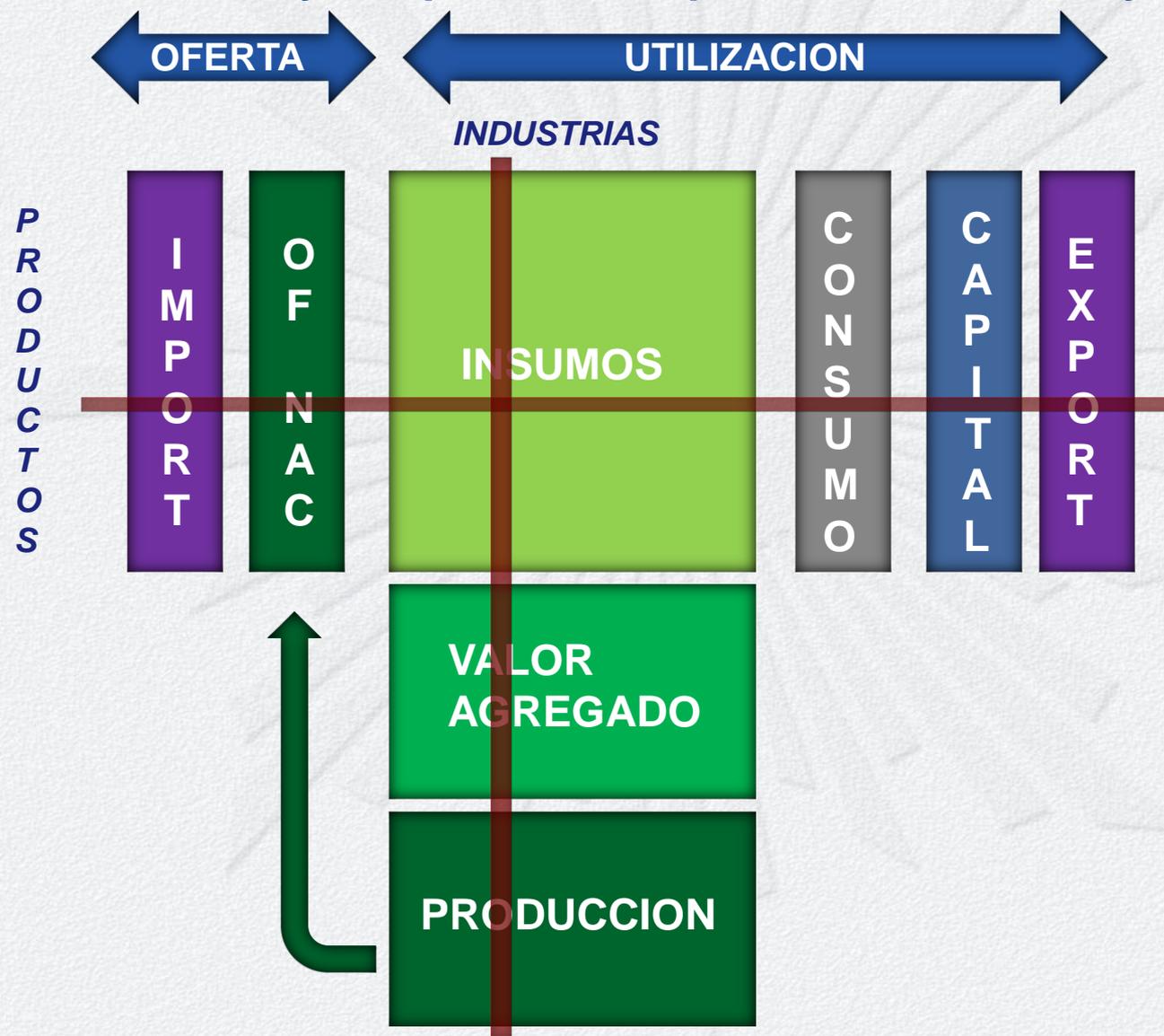
2. Cuentas Nacionales como Sistema de Información (SCN) (1/3)



- Cumplen las condiciones de pertinencia, cobertura y coherencia
- Integran dos grandes conjuntos de datos (enfoques):
 - **Las industrias y los productos** (sólo enfocado en la producción y su uso y la generación del ingreso)
 - **Los sectores institucionales** a lo largo de todo el fenómeno económico

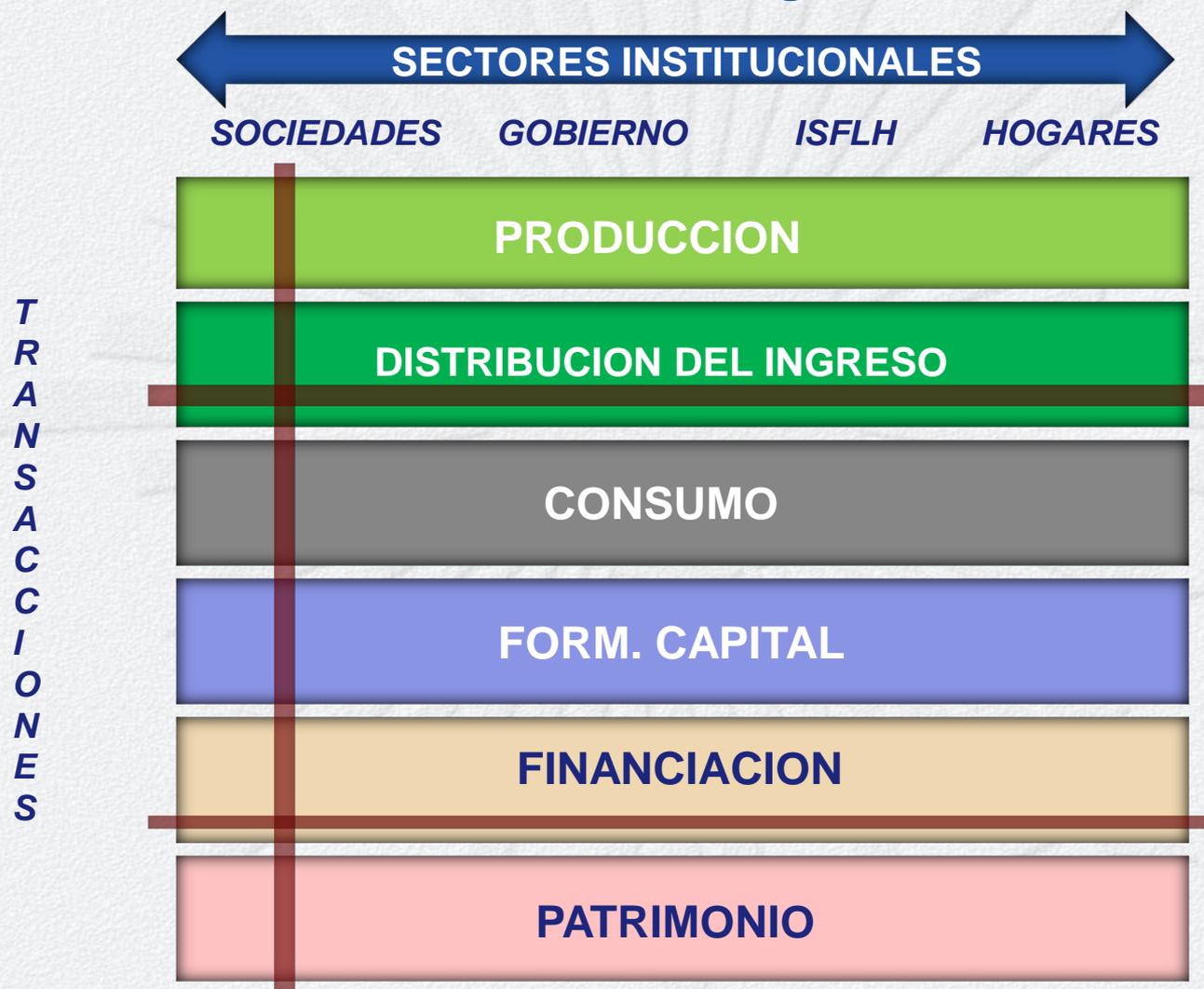
2. Cuentas Nacionales como Sistema de Información (SCN) (2/3)

Las industrias y los productos: producción, oferta y utilización



2. Cuentas Nacionales como Sistema de Información (SCN) (3/3)

Los Sectores Institucionales a lo largo del fenómeno económico



3. Objetos de Estudio Específicos (1/4)

LOGÍSTICA:

“Conjunto o sistema de servicios necesarios para cubrir en todo o en parte la cadena de suministros, tanto a nivel nacional como internacional”

Se necesitan “indicadores significativos, coherentes e integrados”

QUÉ “ACTIVIDADES”:

1. Transporte y distribución
2. Manipulación de carga
3. Depósito de mercaderías
4. Depósito con actividades de valor
5. Proceso de mini-factorías
6. Selección y coordinación de proveedores
7. Agenciamiento aduanero
8. Agenciamiento de carga internacional
9. Servicios de apoyo a buques y aviones
10. Mantenimiento de flota y maquinaria
11. Servicios de consultoría profesional

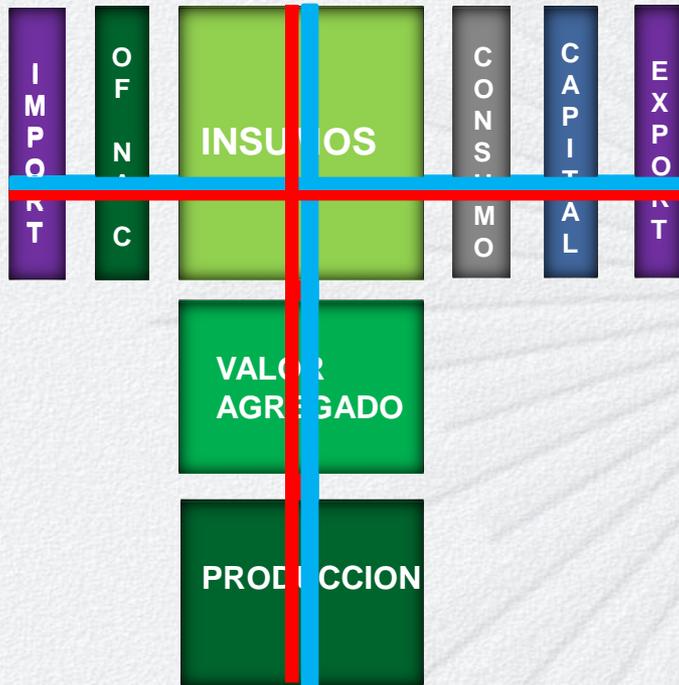
PARA:

- promover el desarrollo de la logística
- mejorar las condiciones de la gestión
- realizar el seguimiento de la inversión nacional y extranjera en el sector
- coordinar los diferentes actores
- etc.

¿Cómo obtener esos indicadores?

3. Objetos de Estudio Específicos (2/4)

La recomendación internacional es confeccionar Cuentas Satélite



Permiten un “zoom”
sobre el fenómeno de
la LOGÍSTICA

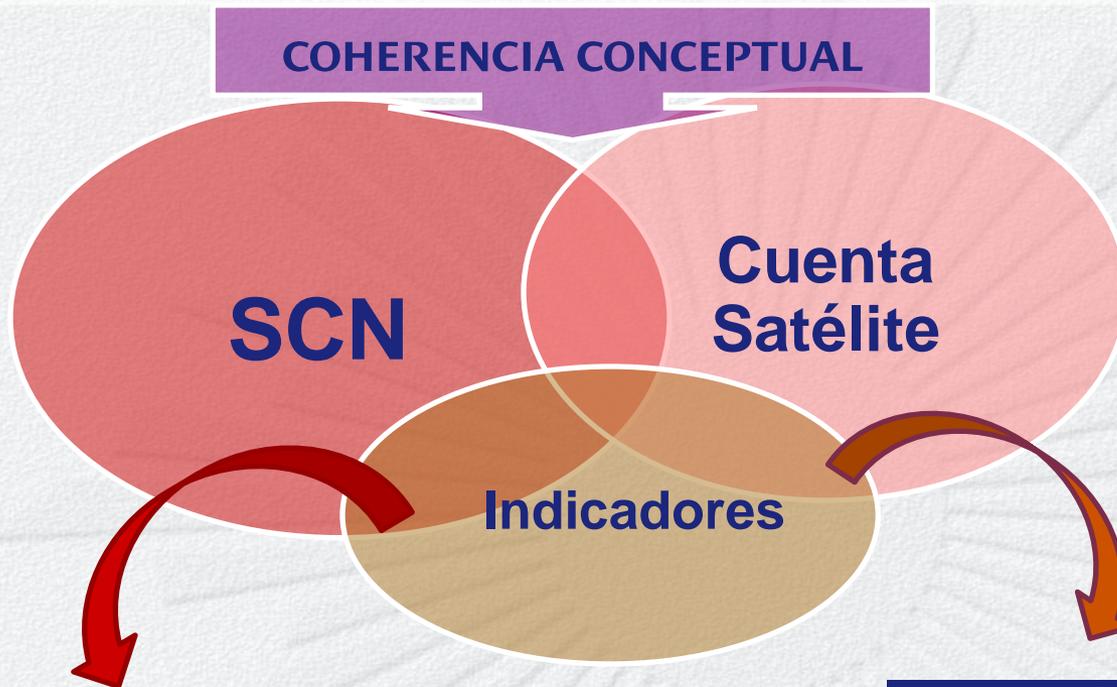
3. Objetos de Estudio Específicos (3/4)



Permiten un “zoom” sobre el fenómeno de la LOGÍSTICA

Las Cuentas Satélite ofrecen información detallada sobre ámbitos específicos de la economía, que no pueden observarse directamente en las tablas y cuadros de las Cuentas Nacionales.

3. Objetos de Estudio Específicos (4/4)



Relacionados con el SCN:

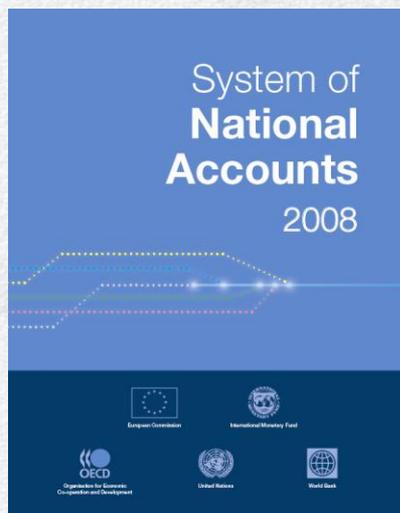
- Participación en el PIB
- Peso en el empleo
- Aporte a los ingresos del Gobierno
- Aportes a la Inversión de la Economía

Específicos para el sector:

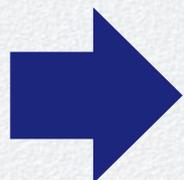
- Indicadores de desempeño y de eficiencia en los procesos
- Estudios de demanda
- Estudios específicos de costos
- Estructura organizacional
- Uso de tecnologías

4. Plan de Adecuación a Estándares Internacionales (PLAE 2013-2019) e impulso a las estadísticas básicas

- Adopción de estándares internacionales recomendados en materia de Cuentas Nacionales y de Balanza de Pagos



- Nueva versión de las Cuentas Nacionales y del Sector Externo con **ampliación del alcance** de lo que actualmente se mide



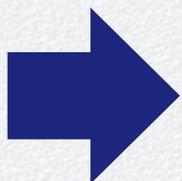
Mejoramiento de la estadística básica

5. En síntesis

Generar **información adecuada, oportuna y coherente** para un fenómeno específico requiere **integrar la medición en un Sistema de Información más amplio (el SCN y las Cuentas Satélite)**

IMPLICA:

- adopción de **recomendaciones internacionales** que armonizan las mediciones
- coordinación del **proceso estadístico** en sí; coherencia en:
 - definición del objeto
 - clasificaciones
 - uso de registros, diseño de encuestas, etc.



El momento es muy oportuno para coordinar esfuerzos

Relevancia de la información estadística para medir el aporte del Sector Logístico a la Economía

**Banco Central del Uruguay
Area Estadísticas Económicas
Montevideo, 1º de Octubre de 2013**