



# **Costa Rica**

## **Aplicación de la Metodología del Manual de Cuentas Satélite de Salud**

Unidad de Gasto y Financiamiento  
**INCIENSA - Ministerio de Salud**  
República Dominicana Julio 2007



# Rectoría en Salud

- ❑ **Gestión de la política pública de salud**
- ❑ **Estado moderno**
  - ❖ **Nuevo esquema de relaciones**
- ❑ **Competencia de gobierno (MS)**
- ❑ **Comprende**
  - ❖ **Formular**
  - ❖ **Conducir**
  - ❖ **Regular**
  - ❖ **Armonizar**
  - ❖ **Evaluar**
- ❑ **Satisfacer, en el marco del modelo de desarrollo nacional adoptado, necesidades y legítimas aspiraciones en salud de los conjuntos sociales**

Gobierno

Sociedad  
civil

# SCN

- ❑ **Permite elaborar cuentas que**
  - ❖ Miden la actividad económica en su conjunto
  - ❖ Miden el Producto Interno Bruto
- ❑ **Además mide conjunto amplio de variables**
  - ❖ Dan cuenta de la actividad de la producción
  - ❖ El ingreso generado por la actividad productiva
  - ❖ Cómo se distribuye ese ingreso en los diferentes propietarios de los factores productivos
  - ❖ En qué gastan los consumidores intermedios y finales
  - ❖ Cuánto de la producción se exporta, cuánto se requiere importar, etc.
- ❑ **Permite saber**
  - ❖ Cuánto, después de consumir y transferir a otras unidades, queda disponible para el ahorro
  - ❖ Cómo se utiliza ese ahorro, y en qué instrumentos financieros queda invertido



# CLASIFICACIONES

- Unidades institucionales (quien?)
- Sectores institucionales (quién?)
- Activos y pasivos (qué stocks?)
- Actividades, establecimientos, productos  
(otros aspectos de quién? y qué?)
- Finalidades (para qué?, para quien????)

# Cuentas Satélite

- ❖ **Ampliar la capacidad analítica de manera flexible y sin sobrecargar o distorsionar el sistema central**
- ❖ **Información detallada del sector manteniendo su relación con el Marco Central del Sistema de Cuentas Nacionales**
- ❖ **Doble papel:**
  - ❖ **Constituyen una herramienta de análisis del sector**
  - ❖ **Poderoso instrumento de coordinación de las estadísticas sectoriales y nacionales**
- **Análisis de los usos o beneficios derivados del**
  - ❖ **gasto nacional,**
  - ❖ **de la producción y sus factores,**
  - ❖ **de las transferencias y otras maneras de financiar los usos**
  - ❖ **tanto en valor como en cantidades físicas**



# Características

- ❑ Proporcionan información detallada del sector salud
- ❑ Utiliza conceptos, clasificaciones y cuadros más detallados a los presentados en las cuentas nacionales
- ❑ Enriquecen el análisis cuando se integran los datos monetarios con datos físicos
- ❑ Facilitan el análisis del sector salud en el contexto del total de la economía
- ❑ Orientan la creación o mejoramiento de un subsistema de información



# Unidades institucionales

## ☐ Entidad económica legal capaz de:

- Adquirir activos en nombre propio en nombre propio  
Contraer pasivos en nombre propio
- Dedicarse a actividades económicas y realizar transacciones con otras entidades.
- Unidad de observación para la secuencia de las cuentas integradas (producción, ingreso, capital, financiera, otras variaciones en los activos y balances)
- Se agrupan en sectores



# Sectores institucionales

## ☐ Sectores institucionales

❖ Grupo de unidades institucionales con objetivos y comportamiento económico similares

### ❖ Cinco sectores:

- Sociedades no financieras
- Sociedades financieras
- Gobierno general
- Hogares
- Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares

Tipo de Unidad Institucional	Sector de Sistema de Cuentas Nacionales				
	Sociedades no Financiera	Sociedades Financiera	Gobierno General	Hogares	Instituciones No Gubernamentales sin fines de lucro que sirven a los hogares
Sociedades públicas y privadas					
Unidades de Gobierno (Gobierno Central, gobiernos locales, instituciones descentralizadas y Fondos de Seguridad Social de afiliación obligatoria)					
Hogares					
Instituciones sin Fines de Lucro					

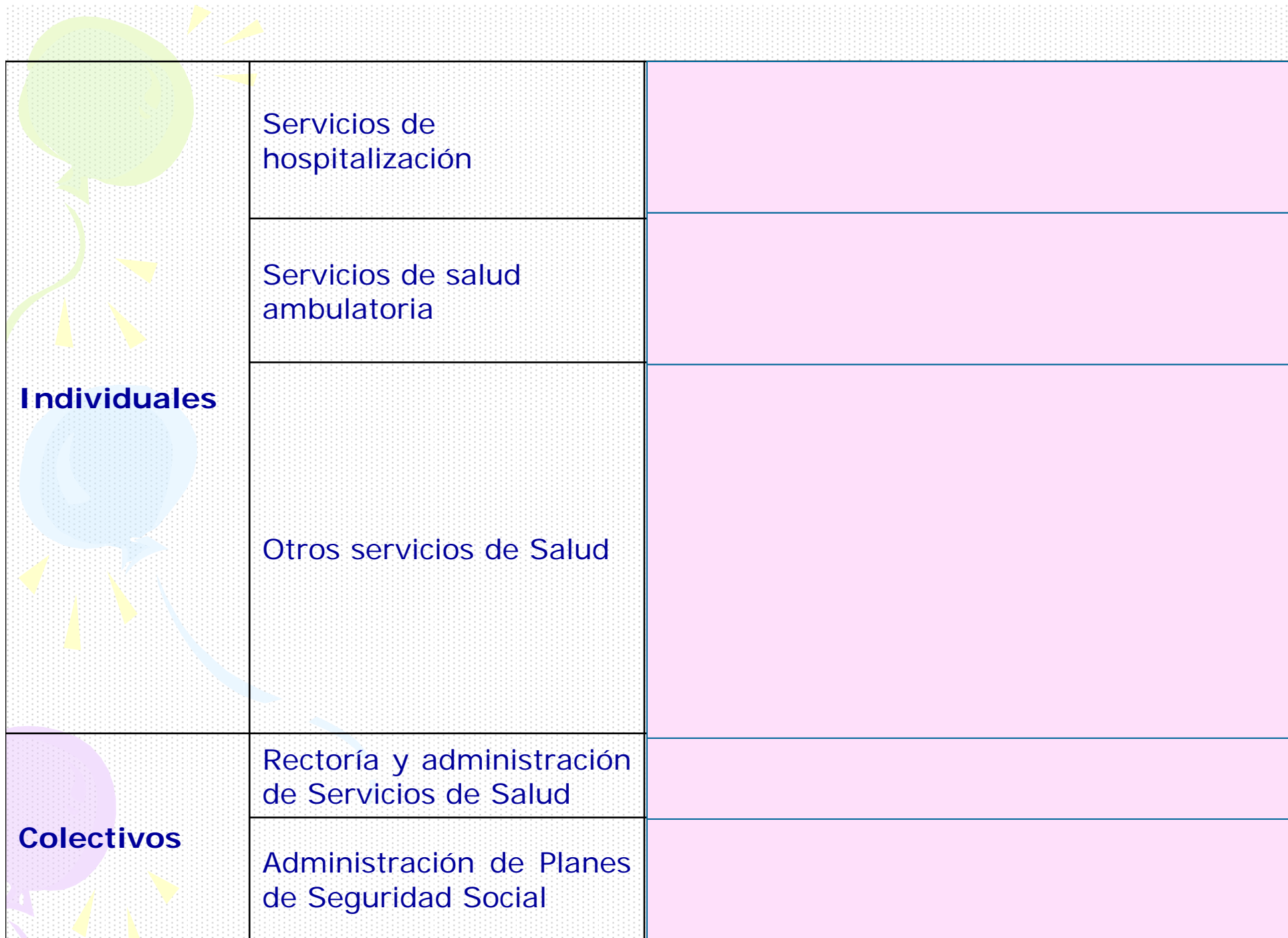
# Actividades

- ❑ **Unidades institucionales pueden producir varios tipos de bienes y servicios (productos), los cuales proceden de diferentes actividades económicas**
- ❑ **Las unidades que se dedican a una sola actividad se denominan establecimientos**
- ❑ **Clasifican según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU)**



# Producción y Productos

- ❑ Las CS en relación al proceso productivo
- ❑ Centra su atención en los bienes y servicios característicos
- ❑ Identificar y estima la cuenta de producción de los productores de productos característicos
- ❑ Los distintos tipos de bienes y servicios producidos por las diferentes actividades económicas (productos) se clasifican según la Clasificación Central de Productos (CCP)



<b>Individuales</b>	Servicios de hospitalización	
	Servicios de salud ambulatoria	
	Otros servicios de Salud	
<b>Colectivos</b>	Rectoría y administración de Servicios de Salud	
	Administración de Planes de Seguridad Social	

Unidades Institucionales	Productos
<b>Ministerio de Salud</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Dirección y conducción</li> <li>•Vigilancia de la salud</li> <li>•Regulación y calidad</li> <li>•Administración</li> <li>•Comunicación, información y educación</li> <li>•Prevención</li> </ul>
<b>Caja Costarricense de la Seguridad Social</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Hospitalización</li> <li>•Atención ambulatoria</li> <li>•Atención integral en el primer nivel</li> <li>•Tratamiento</li> <li>•Exámenes diagnósticos</li> <li>•Transporte y ambulancia</li> <li>•Banco de sangre</li> <li>•Compra y distribución de medicamentos</li> <li>•Producción de textiles</li> <li>•Producción de medicamentos</li> <li>•Otros servicios de salud</li> </ul>
<b>Instituto Costarricense de Acueductos y alcantarillados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Suministro de agua potable</li> <li>•Construcción de alcantarillado</li> <li>•Control de la calidad del agua</li> </ul>
<b>Instituto Nacional de Seguros</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Seguros de riesgos profesionales</li> <li>•Seguros para accidentes de tránsito</li> <li>•Seguros personales</li> </ul>
<b>Universidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Formación de recursos humanos</li> <li>•Investigación en salud</li> </ul>
<b>Sector privado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Hospitalización</li> <li>•Atención ambulatoria</li> <li>•Tratamiento</li> <li>•Exámenes diagnósticos</li> <li>•Ambulancia y Transporte</li> <li>•Banco de sangre</li> <li>•Compra y distribución de medicamentos</li> <li>•Otros servicios de salud</li> </ul>

# Clasificación de productores

- ❑ Identificar el tipo de unidades productivas para su análisis
- ❑ Se clasifican en característicos y otros productores
- ❑ **Característicos**
  - ❖ Realizan actividades orientadas a producir servicios típicos de la salud
  - ❖ Se subdividen en dos categorías:
    - productores de mercado
    - productores de no mercado
- ❑ **Productores principales**
  - ❖ Establecimientos cuya actividad principal es característica
- ❑ **Productores secundarios**
  - ❖ Establecimientos que tienen una actividad característica, pero la actividad principal de la unidad institucional a la que pertenecen no es una actividad característica
- ❑ **Productores auxiliares**
  - ❖ Establecimientos cuya producción auxiliar es característica;
- ❑ **Otros productores de no mercado**
  - ❖ Están fuera de la frontera de la producción (trabajo no remunerado en salud, trabajo voluntario); Además, los productores de no mercado, se deben clasificar en Gobierno Central, Estatal y Municipal, Seguridad Social e ISFLSH

# Actividades características

- ❑ **Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU)**
- ❑ **Mantener congruencia con el SCN**
- ❑ **País definió las siguientes**
  - ❖ **Actividades de hospitales (8511)**
  - ❖ **Actividades de atención ambulatoria (8512)**
  - ❖ **Otras actividades relacionadas a la Salud Humana (8519)**
  - ❖ **Regulación de Activ que prestan servicios sanitarios (7512)**
  - ❖ **Planes de Seguridad Social Obligatoria (7530)**
- ❑ **En un futuro podrían desglosarse más**
  - ❖ **Actividades de hospitales**
    - **Grado de complejidad o especialidad**
    - **Según el interés del país**
  - ❖ **Costa Rica**
    - **Por los niveles de atención**
    - **Interés particular por el primer nivel de atención**

# Actividades conexas

- ❑ Aquellas actividades que contribuyen a la prevención y conservación de la salud y/o a mejorar la prestación de los servicios
- ❑ No necesariamente requieren del análisis de producción
- ❑ Su centro de interés está más ligado a la oferta y utilización de los bienes y servicios conexas, que al proceso de producción
- ❑ Para efectos de nuestro país se utilizan los siguientes
  - ❖ Elaboración de Productos Farmacéuticos (2423)
  - ❖ Fabricación Equipo Medico-Quirúrgico y Aparatos Ortopédicos (3311)
  - ❖ Fabricación Instrumentos ópticos (3320)
  - ❖ Construcción (4520)
  - ❖ Comercio de productos relacionados con la salud (5231)
  - ❖ Ensayos y análisis técnicos (7422)
  - ❖ Actividades de Seguros (6603)
  - ❖ Enseñanza relacionada con la salud (8030)
  - ❖ Investigación y Desarrollo relacionada con la salud (7310)

# Actividades auxiliares

- ❑ Realizadas para producir servicios para el propio establecimiento o para otros establecimientos de la misma unidad institucional
  - ❖ no se destinan a la venta
- ❑ No se registra como producción y los insumos forman parte de los costos de la producción principal y/o secundaria
- ❑ Ejemplo
  - ❖ CCSS produce textiles (ropería para pacientes y sala de operaciones) y no son para vender, son para consumo propio
- ❑ Cuando estos servicios intermedios son vendidos, se registra como producción secundaria
- ❑ Para efectos de este ejercicio de país, no se incluyeron las actividades económicas auxiliares



# Ejemplos

## ☐ CCSS

- ❖ Hospitales nacionales
- ❖ Hospitales regionales
- ❖ Hospitales perifericos

# Oferta y Utilización de Bienes y Servicios

- ❑ Puede dar origen a un cuadro de insumo-producto
- ❑ Clasificaciones detalladas de los productores y productos característicos, así como de los bienes y servicios conexos
- ❑ No hemos podido llegar allí



# Usuarios y beneficiarios

- ❑ Quien utiliza los bienes y servicios o a quien se beneficia de las transferencias
- ❑ En el caso de salud: bienes y servicios
- ❑ Usuarios/beneficiarios se pueden detallar por
  - ❖ productores,
  - ❖ industrias y/o sectores institucionales,
  - ❖ de acuerdo a los fines analíticos de una cuenta satélite en particular y
  - ❖ para mostrar la relación con los valores de las cuentas del marco central



# Qué hemos hecho? 2005

- ❑ Definición de productos y actividades
- ❑ Identificación y Clasificación de productores
- ❑ 2003 – Año de referencia
- ❑ Primera Fase
  - ❖ 100% Sector Público
    - MS (adscritos), A y A, INS, CCSS
  - ❖ Universidades Públicas y Privadas (más grandes)
  - ❖ Hospitales privados (6)

# Gasto de los hogares en salud

Cuadro 16: Gasto total de los servicios médicos, por tipo de servicio médico, enero-abril, 2006

Tipo de servicio	Gasto	
	Absoluto	Porcentaje
Compra de medicamentos	22,271,514,259	27.2
Consulta odontológica	19,208,940,618	23.4
Consulta medica privada	16,366,264,788	20.0
Compra o alquiler de aparatos médicos	12,874,948,629	15.7
Hospitalización en centro privado	4,233,610,000	5.2
Pruebas de diagnóstico	3,178,591,500	3.9
Exámenes de laboratorio	2,529,146,250	3.1
Plan de salud	1,205,592,464	1.5
Consulta médica pública pagada	64,195,654	0.1
<b>Total</b>	<b>81,932,804,162</b>	<b>100.0</b>



# Hacia adónde vamos??

- ☐ **Contratación UCR (CCP y ECE)**

- ☐ **Registro**

- ☐ **Encuesta**

- ❖ **Acueductos (municipales – asadas)**

- ❖ **Consultorios**

- **Médicos, odontológicos, otros**

- **Laboratorios**

- ☐ **Software**

- ☐ **Acompañamiento y capacitación**

- ☐ **2003 y 2004 elaborado (2005??)**

- ☐ **Indicadores**



**Muchas Gracias**

*Dra. Patricia Allen*  
Costa Rica



# Fuentes de información sector público

Institución	Información Financiera	Apertura de Productos
Caja Costarricense del Seguro Social (CCSS)	Estados Financieros	Determinación del Valor Bruto y luego se desagrega por productos
Ministerio de Salud (MS)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Consejo Técnico de Asistencia Médico Social (CTAMS)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Oficina de Cooperación Internacional de la Salud (OCIS)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Fideicomiso CTAMS	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Consejo Nacional de Rehabilitación	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto

# Fuentes de información sector público

Institución	Información Financiera	Apertura de Productos
Universidad de Costa Rica (UCR)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Instituto Costarricense contra del Cáncer	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Instituto de Investigación en Salud (INCIENSA)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto
Instituto sobre Alcoholismo y Fármaco Dependencia (IAFA)	Liquidación Presupuestaria	Información presupuestaria por programas desagregada y clasificarlos según el producto

# Fuentes de información sector privado

Institución	Información Financiera	Apertura de Productos
Hospital Clínica Santa Rita	Estados Financieros	Información detallada por producto
Hospital Clínica Católica	Estados Financieros	Información detallada por producto
Clínica Jerusalén	Estados Financieros	Información detallada por producto

# Financiación

- ❑ Los usuarios/beneficiarios no necesariamente financian los bienes y servicios que utilizan
- ❑ Es importante analizar las unidades de financiación y la clasificación de estas unidades, ligadas a cada uno de los sectores institucionales

# Clasificación de productores característicos

- ❑ Lista de actividades productoras de productos característicos
- ❑ Clasificar a los productores en característicos
  - ❖ cuando son unidades de producción homogéneas pertenecientes a establecimientos cuya actividad principal es una actividad característica o
  - ❖ establecimientos que realizan una actividad característica solo como actividad secundaria o en actividades auxiliares
- ❑ Cuentas completas para los productores característicos
  - ❖ aunque sólo pueden establecerse cuentas completas para las unidades institucionales