



# Sistema de Cuenta Nacionales de Salud para Costa Rica

- Lic. Carlos Carrillo Chaves.  
Banco Central de Costa Rica
- Santo Domingo, República Dominicana.  
12 y 13 de julio del 2007

# Ámbito de la Salud Pública

- **Caja Costarricense del Seguro Social**
- **Ministerio de Salud**
- **Consejo Técnico de Asistencia Médico Social (CTAMS)**
- **Oficina de Cooperación Internacional de la Salud (OCIS)**
- **Fideicomiso CTAMS**
- **Consejo Nacional de Rehabilitación**
- **Instituto sobre Alcoholismo y Fármaco Dependencia (IAFA)**
- **Instituto Costarricense contra del Cáncer**
- **Instituto de Investigación en Salud (Inciensa)**
- **Instituto Nacional de Seguros**
- **Acueductos y Alcantarillados**
- **Municipalidades (Programas de Eliminación de Desechos)**
- **Universidades Públicas (Formación de Capital Humano)**

# Ámbito de la Salud Privada

- **HOSPITALES Y CLINICAS PRIVADAS**
- **Consultorios Privados**
- **Laboratorios Clínicos**
- **Universidades Privadas (Formación de Capital Humano)**
- **Producción de Agua Privada**
- **Actividad Privada de los Servicios de Eliminación de Desechos.**
- **Producción interna de Equipo Médico y Accesorios médicos**
- **Medicamentos (Producción y Distribución en Farmacias)**
- **Producción de Salud de Instituciones sin fines de lucro**
- **Programa de Médico de Empresa.**
- **Programas de Prevención de la Salud**
- **Producción de Salud de los Hogares**

# **Construcción de la Cuenta Satélite:**

- Cuatro grandes pasos:
- 1- Construcción e implementación del Sistema
- 2- Análisis y uso de los Agregados que dicho sistema arroje
- 3- Que tenga capacidad de realizar proyecciones (uso de indicadores)
- 4- Mantenimiento del Sistema (que sea un proyecto de largo plazo).

## **Construcción de la Cuenta Satélite:**

- La idea principal es construir una Cuenta de Producción y Generación del Ingreso para todas las entidades públicas y para las actividades privadas que estén incluidas dentro de dicho Ámbito de la Salud, cada una con la incorporación de sus respectivos Productos Característicos y Conexos.

## **Construcción de la Cuenta Satélite:**

- **Información del Sector Público:** Por ser este sector el único del cual se tiene información contable, presupuestaria y de actividad, se tiene que tener una cobertura del 100%, es decir no se puede dejar por fuera ninguna entidad.

# Construcción de la Cuenta Satélite:

- Información del Sector Privado: Este es el sector más difícil para obtener información. Para este fin se tiene que realizar un enorme esfuerzo en tiempo y recursos para calcularlo.

# Construcción de la Cuenta de la Caja del Seguro Social

- En el Banco Central lo consideramos el mayor aporte sustantivo desde el punto de vista estadístico del Sistema de Cuentas de Salud para Costa Rica. Según el SCN la producción de Salud de dicha institución representa más del 70% de la Salud Total.
- Por esta razón es fundamental su apertura y consolidación.

# Construcción de la Cuenta de la Caja del Seguro Social

- Procesar información de todas las Unidades Programáticas de dicha institución (más de 200).
- Desagregar el Valor Bruto de Producción en sus componentes Consumo Intermedio y Valor Agregado por productos.

# Construcción de la Cuenta de la Caja del Seguro Social

- 
- Debe seguir 5 pasos: 1- Hospitales, 2- Áreas de Salud, 3- Incorporar Unidades Manufactureras, 4- “Prorrrateo” de Áreas Administrativas (es decir hay que asignarles productos de salud a las áreas administrativas) y 5- Consolidación y revisión de consistencia con las Cuentas Institucionales del BCCR.

# Cuentas del Resto del Sector Público

- Desagregar información presupuestaria por programas y clasificarlos según sea el producto característico y/ó conexo y construir la Cuenta de Producción y Generación del Ingreso de una manera similar a la Caja del Seguro Social.

# Análisis y uso de los Agregados que dicho sistema arroje

- Insumo fundamental para las autoridades del Sector Salud. Es el objetivo fundamental de la elaboración del sistema.
- También, se convertirán en las cifras oficiales del Sector Salud para el país.

# Que tenga capacidad de realizar proyecciones



- Uno de los objetivos que persigue un sistema estadístico es tener capacidad de realizar predicciones.
- A través del uso correcto de los indicadores económicos asociados a los productos característicos y conexos el sistema estará en capacidad de realizar proyecciones que serán utilizadas por las autoridades del sector salud.



# Mantenimiento del Sistema

- Que sea un proyecto de país y de largo plazo.
- Dicho mantenimiento se logrará utilizando los indicadores económicos que surjan de los productos característicos y conexos definidos en el año de referencia.



# Ejemplo del uso de indicadores

- Ejemplo:
- Unidad Programática 1: Hospital San Juan de Dios.
- Producto Característico: Hospitalización no Quirúrgica.
- Valor Bruto de Producción 2003: ¢13650 millones.
- Valor Bruto de Producción 2004: ¢16380 millones.
- Tasa de Variación del Valor Bruto: 20%.

# Ejemplo del uso de indicadores

- Indicador de Actividad utilizado: Número de Hospitalizaciones No Quirúrgicas en el Hospital San Juan de Dios.
- Número de Hospitalizaciones no Quirúrgicas Año 2003: 8190
- Número de Hospitalizaciones no Quirúrgicas Año 2004: 8100
- Fuente: Estadísticas de la CCSS.

# Ejemplo del uso de indicadores

- Tasa de Variación de las Hospitalizaciones no Quirúrgicas 2004 / 2003 =  $8100 / 8190 = -1.1\%$
- Conclusión:
- A pesar del aumento en la producción de un 20% (en términos monetarios corrientes), la cantidad de servicios prestados disminuyó un -1.1%