

**“Taller sobre Armonización de Cuentas de Salud y  
Protección Social - Sistema de Cuentas Nacionales (SCN):  
Mercosur**

**Cuentas de Salud/Cuentas Nacionales de Salud:  
Matrices de Flujos de Fondos, Matrices de Gasto y  
Financiamiento**

**Rubén M. Suarez**  
**Asesor Regional**  
**Economía y Financiamiento de la Salud**  
**suarezru@paho.org**



**Organización  
Panamericana  
de la Salud**

Oficina Regional de la  
Organización Mundial de la Salud

**Celebrando 100 años de Salud**

Fuentes de Fondos (o Fuentes de Financiamiento)  
Enfoques Cuentas de Salud/Cuentas Nacionales de  
Salud  
(Harvard/OCED/BM-OMD-USAID):

**El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud  
(Enfoque de Finanzas Públicas)**

## Desarrollo de Sistemas Nacionales de Salud: Opciones de Financiamiento

### Niveles del Análisis Financiero de los SNS:

- **Financiamiento de los Sistemas Nacionales de Salud: Viabilidad, Sostenibilidad: Fuentes de Financiamiento**
- **Gestión Institucional: Asignación de Recursos & Flujos de Fondos:**
- **Formas o Mecanismos de Pago del Sistema de Salud a los Proveedores de Servicios:**

# Desarrollo de Sistemas Nacionales de Salud: Opciones de Financiamiento

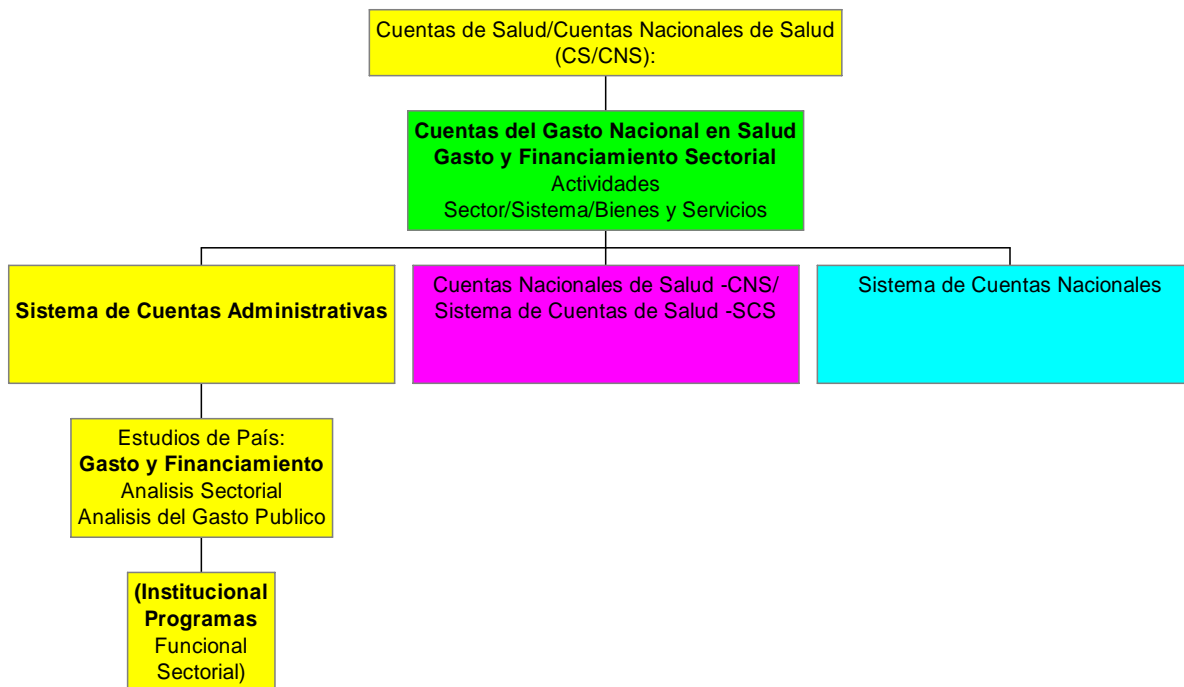
## Niveles del Análisis Financiero de los SNS:

- **Financiamiento de los Sistemas Nacionales de Salud: Viabilidad, Sostenibilidad**
  - *Funding and Pooling of Funds*
    - (Eficiencia Social & Equidad)
- **Asignación de Recursos & Flujos de Fondos:**  
Institucional; por Servicios; Grupos de Población:
  - (Eficiencia Asignativa; Equidad Distributiva)
- **Formas o Mecanismos de Pago del Sistema de Salud a los Proveedores de Servicios:**
  - Eficiencia en el uso de los recursos

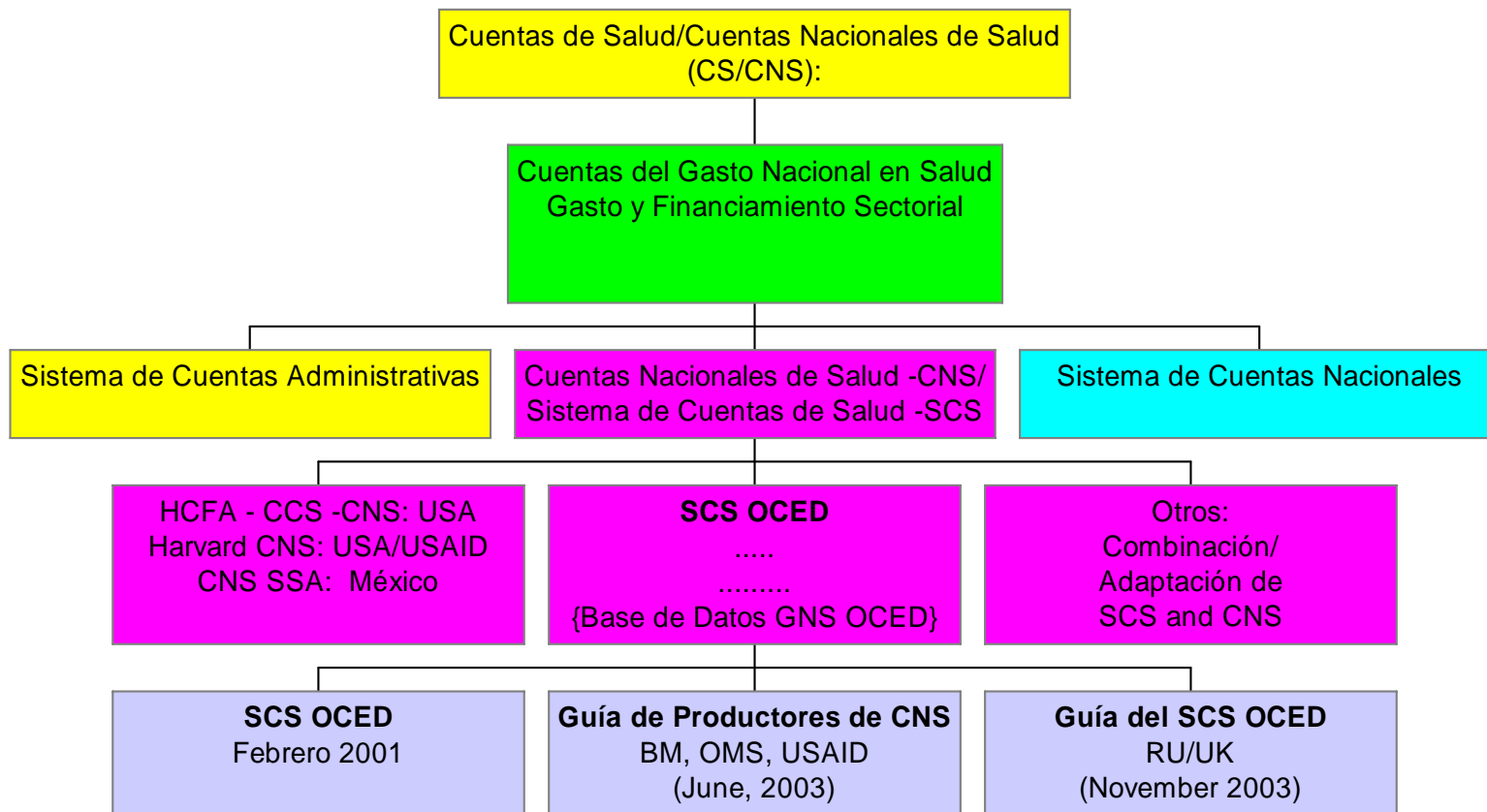
# Cuentas de Salud y Cuentas Nacionales de Salud CS-CNS: Avances y Desafíos Metodológicos: Financiamiento



# Cuentas de Salud y Cuentas Nacionales de Salud CS-CNS: Avances y Desafíos Metodológicos



# Cuentas de Salud y Cuentas Nacionales de Salud CS-CNS: Avances y Desafíos Metodológicos



# Fuentes de Fondos o Fuentes de Financiamiento (Harvard/OCED/BM-OMD-USAID)

**Sistema de Cuentas de Salud, propuesta OECD; Clasificación Internacional de Cuidados de Cuentas de Salud (International Classification of Health Accounts- ICHA)**

	Funciones de Salud	Proveedores	Fuentes de Fondos
Funciones de Salud			
Proveedores			
Fuentes de Fondos			

**Equivalencias**



# Fuentes de Fondos o Fuentes de Financiamiento (Harvard/OCED/BM-OMD-USAID)

EL SALVADOR					
ESTRUCTURA DEL FINANCIAMIENTO DEL SECTOR SALUD					
INSTITUCION/AGENTE	1996	1997	1998	1999	2000
	%	%	%	%	%
<b>COMPONENTE PUBLICO</b>	<b>46%</b>	<b>43%</b>	<b>45%</b>	<b>47%</b>	<b>49%</b>
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social	23%	21%	21%	21%	22%
Instituto Salvadoreño del Seguro Social	20%	20%	22%	23%	24%
Sanidad Militar	1%	1%	1.2%	1.2%	1%
Bienestar Magisterial	1%	1%	0.8%	1.7%	1.6%
Hospital de ANTEL	1%				
<b>COMPONENTE PRIVADO</b>	<b>54%</b>	<b>57%</b>	<b>55%</b>	<b>53%</b>	<b>51%</b>
Hogares	53%	56%	53%	51%	49%
Compañías de Seguros	1%	1%	1.5%	2%	2.2%
ONG's en Salud	0%	0.1%	n.d.	n.d.	n.d.
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>MONTO DE FINANCIAMIENTO (EN MILL. DE ₡)</b>	<b>7422.7</b>	<b>8,460.7</b>	<b>9,220.7</b>	<b>9,162.6</b>	<b>10,055.0</b>
<b>MONTO DE FINANCIAMIENTO (EN MILL. DE \$)</b>	<b>848.3</b>	<b>966.9</b>	<b>1053.8</b>	<b>1047.2</b>	<b>1149.1</b>
<b>TASA DE CRECIMIENTO ANUAL</b>	<b>14%</b>		<b>9%</b>	<b>-0.60%</b>	<b>9.70%</b>

Fuente: Unidad de Economía de la Salud/MSPAS. Estudios de Cuentas en Salud en El Salvador.

# Fuentes de Fondos o Fuentes de Financiamiento (Harvard/OCED/BM-OMD-USAID)

## El Salvador Evolución del Gasto en Salud Institucional en relación al PIB

	1996	1997	1998	1999	2000
INSTITUCION	% GASTO/PIB	% GASTO/PIB	% GASTO/PIB	% GASTO/PIB	% GASTO/PIB
<b>SECTOR PUBLICO :</b>	<b>2.9%</b>	<b>3%</b>	<b>3.5%</b>	<b>3.5%</b>	<b>3.6%</b>
1. MINISTERIO DE SALUD PUBLICA	1.7%	2%	1.8%	1.7%	1.8%
2. INST. SALVAD. DEL SEGUROSOCIAL	1.2%	1%	1.5%	1.5%	1.6%
3. SANIDAD MLITAR			0.1%	0.1%	0.1%
4. HOSPITAL DE ANTEL					
5. BIENESTAR MAGISTERIAL		0.06%	0.1%	0.1%	0.1%
<b>SECTOR PRIVADO :</b>	<b>4.4%</b>	<b>5%</b>	<b>4.8%</b>	<b>4.5%</b>	<b>4.4%</b>
1. COMPAÑIAS DE SEGUROS	0.09%	0.13%	0.2%	0.20%	0.1%
2. ORGANIZACIONES NO GUB.	0.01%	0.01%	n.d.	n.d.	n.d.
3. HOGARES	4.3%	4.8%	4.7%	4.30%	4.3%
<b>TOTAL</b>	<b>7.3%</b>	<b>8%</b>	<b>8.3%</b>	<b>8%</b>	<b>8%</b>
Fuente: Unidad de Economía de la Salud/Dirección de Planificación/MSPAS. Estudios de CNS.					

# Fuentes de Fondos o Fuentes de Financiamiento (Harvard/OCED/BM-OMD-USAID)

## BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA DEPARTAMENTO DE CUENTAS NACIONALES Y ESTADISTICAS ECONOMICAS

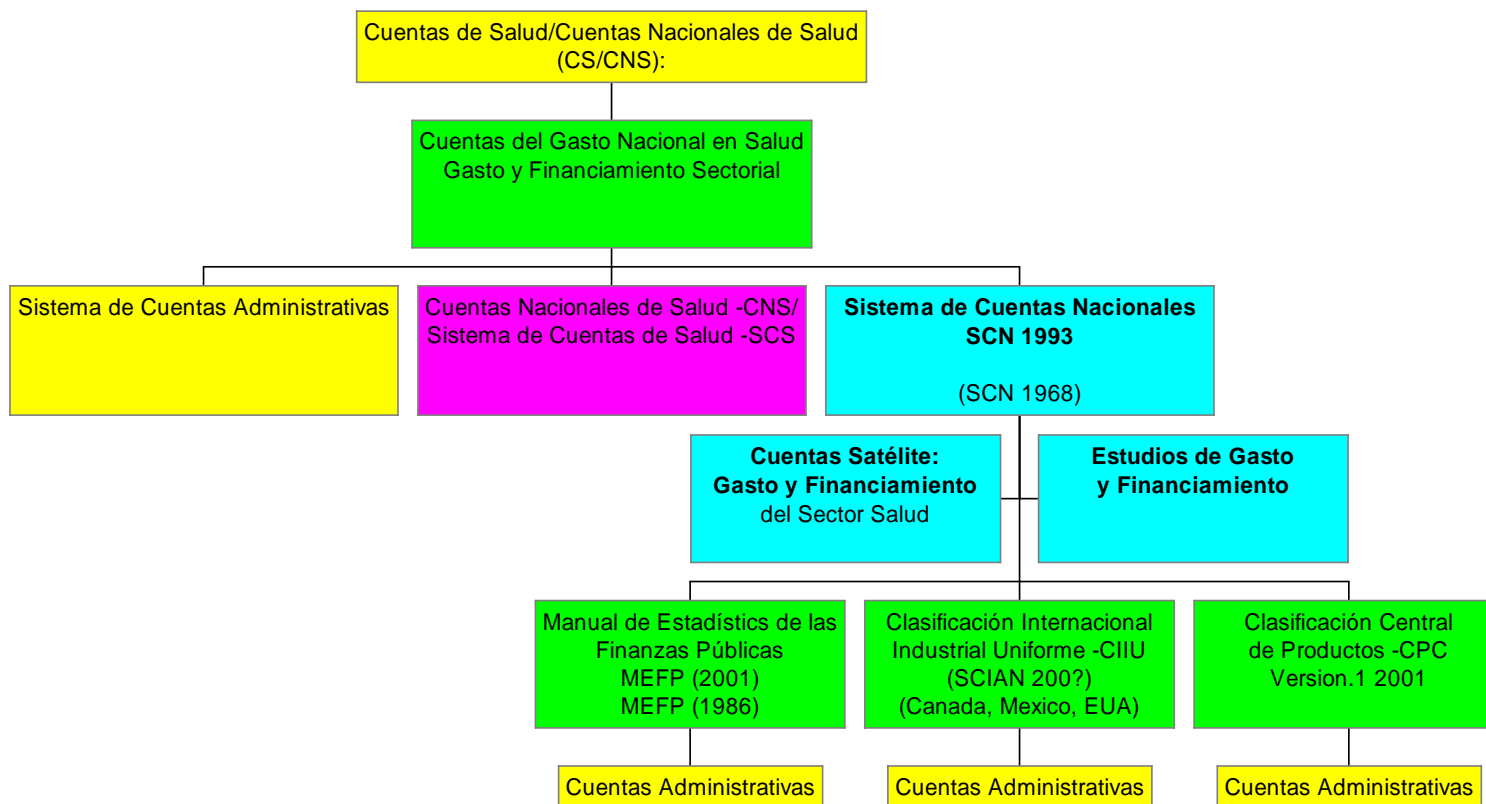
FINANCIAMIENTO DEL GASTO EN SALUD TOTAL		
1996		
	(Millones de RD\$)	
	1996	%
<b>TOTAL</b>	<b>11,918.7</b>	<b>100.0</b>
<b>FUENTES PUBLICAS</b>	<b>2,804.1</b>	<b>23.5</b>
TESORERIA	2,036.0	17.1
SESPAS	71.7	0.6
PRESIDENCIA	402.5	3.4
OTROS MINISTERIOS	117.2	1.0
INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS	18.6	0.2
MUNICIPIOS	7.2	0.1
EMP. NO FINANCIERAS	79.2	0.7
EMP. FINANCIERAS	71.7	0.6
<b>FUENTES PRIVADAS</b>	<b>8,807.0</b>	<b>73.9</b>
EMPRESAS FINANCIERAS PRIVADAS	95.9	0.8
EMPRESAS NO FINANCIERAS PRIVADAS	1,259.8	10.6
SEGUROS PRIVADOS	10.1	0.1
HOGARES	7,441.2	62.4
<b>RESTO DEL MUNDO</b>	<b>307.5</b>	<b>2.6</b>

# Fuentes de Fondos o Fuentes de Financiamiento (Harvard/OCED/BM-OMD-USAID)

## BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA DEPARTAMENTO DE CUENTAS NACIONALES Y ESTADISTICAS ECONOMICAS

FINANCIAMIENTO DEL GASTO PUBLICO EN SALUD*							
1996-2000							
	(Millones de RD\$)						
	1996	1997	1998	1999*	2000*	96-00	%
<b>TOTAL</b>	3,190.8	4,160.8	5,023.5	5,969.3	7,543.1	5,177.5	100.0
<b>SECTOR PUBLICO</b>	1,917.8	2,701.7	3,340.9	4,060.0	5,674.5	3,539.0	68.4
Gobierno Central	1,843.2	2,601.1	3,235.6	3,951.9	5,541.7	3,434.7	66.3
Instituciones Desc.	74.5	99.9	104.5	107.5	132.8	103.8	2.0
Municipios	0.0	0.7	0.8	0.5	0.1	0.4	0.0
<b>SECTOR PRIVADO</b>	1,072.7	1,422.8	1,519.3	1,641.0	1,636.6	1,458.5	28.2
Empresas no Financieras	588.8	750.5	726.1	732.0	911.5	741.8	14.3
Hogares	484.0	672.4	793.2	909.1	725.2	716.8	13.8
<b>RECURSOS EXTERNOS</b>	200.3	36.3	163.3	268.3	232.0	180.0	3.5
*Cifras Preliminares							

# Cuentas de Salud y Cuentas Nacionales de Salud CS-CNS: Avances y Desafíos Metodológicos



# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

**Cuentas Nacionales de Salud (CNS)  
Sistema Cuentas Nacionales (SCN 1993); Clasificaciones  
Internacionales Uniformes**

	Sectores Institucionales	Clasificación Funcional o Propósito del Gasto	Clasificación Económica	Fuentes de Financiamiento
Sectores Institucionales				
Clasificación Funcional o Propósito del Gasto				
Clasificación Económica				
Fuentes de Financiamiento				

**SCN 1993. Propuesta OECD-SHA 2000.**  
**Clasificación de Fuentes de financiamiento SCN 1993/ SFG-IMF 1996 y**  
**Clasificación de Fuentes de Fondos OECD-SHA, 2000.**

<b>Fuentes de Financiamiento: Manual de finanzas Publicas, IMF/ SCN.</b>	<b>Fuentes de Fondos, OECD-SHA</b>
<p><b>1. Impuestos</b></p> <p><i>1.1 Utilidades y Ganancias de Capita</i></p> <p><i>1.2 A la Planilla y Fuerza de Trabajo</i></p> <p><i>1.3 A la propiedades</i></p> <p><i>1.4 A los bienes y Servicios</i></p> <p><i>1.5 A las transacciones y comercio internacional</i></p> <p><i>1.6 Otros</i></p> <p><b>2. Contribuciones Sociales</b></p> <p><i>2.1 Contribuciones Seguridad Social</i></p> <p><i>2.1.1 Empleado</i></p> <p><i>2.1.2 Empleador</i></p> <p><i>2.1.3 Autoempleados/Desempleados</i></p> <p><i>2.2 Otras Contribuciones Sociales</i></p> <p><b>3. Donaciones</b></p> <p><b>4. Otros Ingresos</b></p> <p><i>4.1</i></p> <p><i>4.2 Venta de Bienes y Servicios</i></p> <p><i>4.3 Ingresos diversos no identificados</i></p> <p><i>Otros ingresos</i></p>	<p><b>ICHA-HF Clasificación de Fuentes de Fondos:</b></p> <p><b>HF.1 Gobierno General</b></p> <p><b>Gobierno General Excluyendo SSSS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Gobierno Central</b></li> <li>- <b>Gobiernos locales: Provincias, estados</b></li> <li>- <b>Gobiernos locales: municipios y comunas</b></li> </ul> <p><b>Fondos de Seguridad Social</b></p> <p><b>HF.2 Sector Privado</b></p> <p><b>Seguridad Social privada</b></p> <p><b>Seguros de salud privados</b></p> <p><b>Hogares privados</b></p> <p><b>Organizaciones sin fines de lucro</b></p> <p><b>.... Sirviendo a los hogares</b></p> <p><b>Corporaciones</b></p> <p><b>HF.3 Resto del Mundo</b></p>

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

<b>Sectores Institucionales (S)</b>	<b>Desembolsos totales</b>	<b>Ingresos totales</b>
<b>Economía Total</b>		
Gobierno General		
Gobierno central		
Gobierno estatal		
Gobierno local		
Fondos de Seguridad Social		
Sociedades No Financieras		
Públicas		
Privadas		
Sociedades Financieras		
Públicas		
Privadas		
Hogares		
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)		
<b>Resto del mundo</b>		
<b>Gasto Total</b>		



# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

		Desembolsos Totales en Salud (7)						
<b>Desembolsos</b>		7	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6
		Desembolso Total en Salud	Productos y equipos médicos	Servicios outpatient	Servicios hospitalarios	Servicios de salud pública	Investigación y desarrollo en salud	Otros gastos en salud
<b>Sectores Institucionales</b>								
<b>Economía Total</b>								
Gobierno General								
Gobierno central								
Gobierno estatal								
Gobierno local								
Fondos de Seguridad Social								
Sociedades No Financieras								
Públicas								
Privadas								
Sociedades Financieras								
Públicas								
Privadas								
Hogares								
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)								
<b>Resto del mundo</b>								
<b>Gasto Total</b>								

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

<b>Sectores Institucionales (S)</b>	<b>Desembolsos totales</b>	<b>Ingresos totales</b>
<b>Economía Total</b>		
Gobierno General		
Gobierno central		
Gobierno estatal		
Gobierno local		
Fondos de Seguridad Social		
Sociedades No Financieras		
Públicas		
Privadas		
Sociedades Financieras		
Públicas		
Privadas		
Hogares		
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)		
<b>Resto del mundo</b>		
<b>Gasto Total</b>		

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

		<b>INGRESOS TOTALES</b>				
<b>Ingresos</b>		<b>Clasificación de ingresos</b>				
		<b>Ingresos Totales</b>	<b>1 - Impuestos</b>	<b>2 - Contribuciones sociales</b>	<b>3 - Donaciones</b>	<b>4 - Otros ingresos</b>
<b>Sectores institucionales</b>						
<b>Economía Total</b>						
Gobierno General						
Gobierno central						
Gobierno estatal						
Gobierno local						
Fondos de Seguridad Social						
Sociedades No Financieras						
Públicas						
Privadas						
Sociedades Financieras						
Públicas						
Privadas						
Hogares						
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)						
<b>Resto del mundo</b>						
<b>Gasto Total</b>						

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

Ingresos		INGRESOS TOTALES					
		Clasificación de ingreso					
		Ingreso total	1 - Impuestos				
A la renta, utilidades y ganancias de capital - 1.1	A la planilla y fuerza de trabajo - 1.2		A la propiedad - 1.3	A los bienes y servicios - 1.4	Al comercio y transacciones internacionales - 1.5	Otros - 1.6	
<b>Economía Total</b>							
Gobierno General							
Gobierno central							
Gobierno estatal							
Gobierno local							
Fondos de Seguridad Social							
Sociedades No Financieras							
Públicas							
Privadas							
Sociedades Financieras							
Públicas							
Privadas							
Hogares							
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)							
<b>Resto del mundo</b>							
<b>Gasto Total</b>							

\* Incluye 4.1(Renta por propiedad), 4.3 (Multas, sanciones y decomisos), y 4.4 (Otras transferencias voluntarias aparte de las donaciones)

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

Ingresos  Sectores Institucionales		INGRESOS TOTALES				
		Clasificación de ingreso				
		Ingreso total	2 - Contribuciones sociales [GFS]			Otras contribuciones sociales - 2.2
			Contributions a la seguridad social- 2.1			
	Por parte del empleado - 2.1.1	Por parte del empleador - 2.1.2	Por parte de auto- empleados o desempleados- 2.1.3			
<b>Economía Total</b>						
Gobierno General						
Gobierno central						
Gobierno estatal						
Gobierno local						
Fondos de Seguridad Social						
Sociedades No Financieras						
Públicas						
Privadas						
Sociedades Financieras						
Públicas						
Privadas						
Hogares						
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)						
<b>Resto del mundo</b>						
<b>Gasto Total</b>						

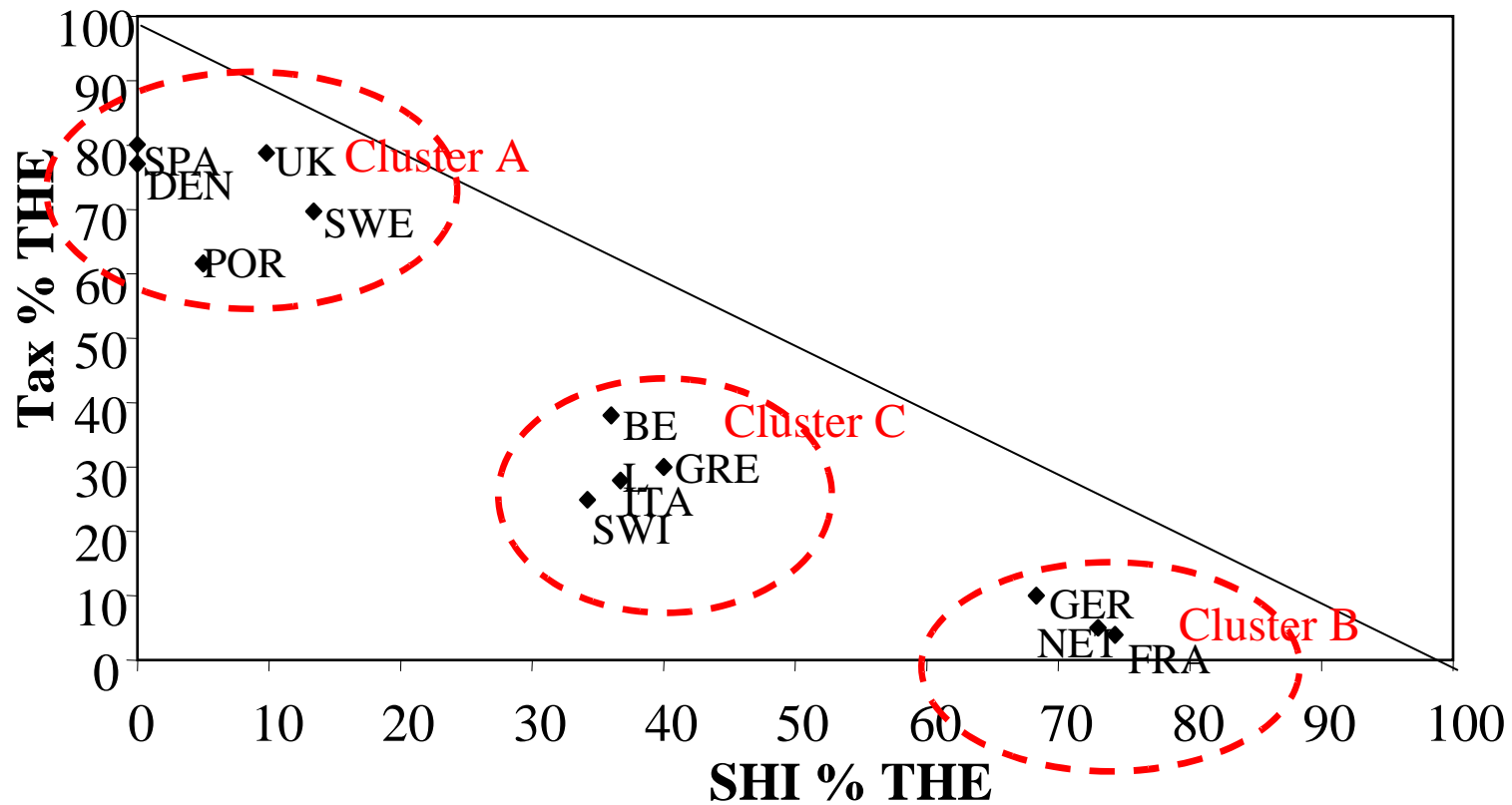
\* Incluye 4.1(Renta por propiedad), 4.3 (Multas, sanciones y decomisos), y 4.4 (Otras transferencias voluntarias aparte de las donaciones)

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

		<b>INGRESOS TOTALES</b>		
		<b>Clasificación de ingreso</b>		
		<b>Ingreso total</b>	<b>4 - Otras ingresos</b>	
<b>Ventas de bienes y servicios - 4.2</b>	<b>Ingresos diversos y no identificados - 4.5</b>		<b>Otros ingresos*</b>	
<b>Ingresos</b>  <b>Sectores Institucionales</b>	<b>Economía Total</b>			
	Gobierno General			
	Gobierno central			
	Gobierno estatal			
	Gobierno local			
	Fondos de Seguridad Social			
	Sociedades No Financieras			
	Públicas			
	Privadas			
	Sociedades Financieras			
Públicas				
Privadas				
Hogares				
Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)				
<b>Resto del mundo</b>				
<b>Gasto Total</b>				

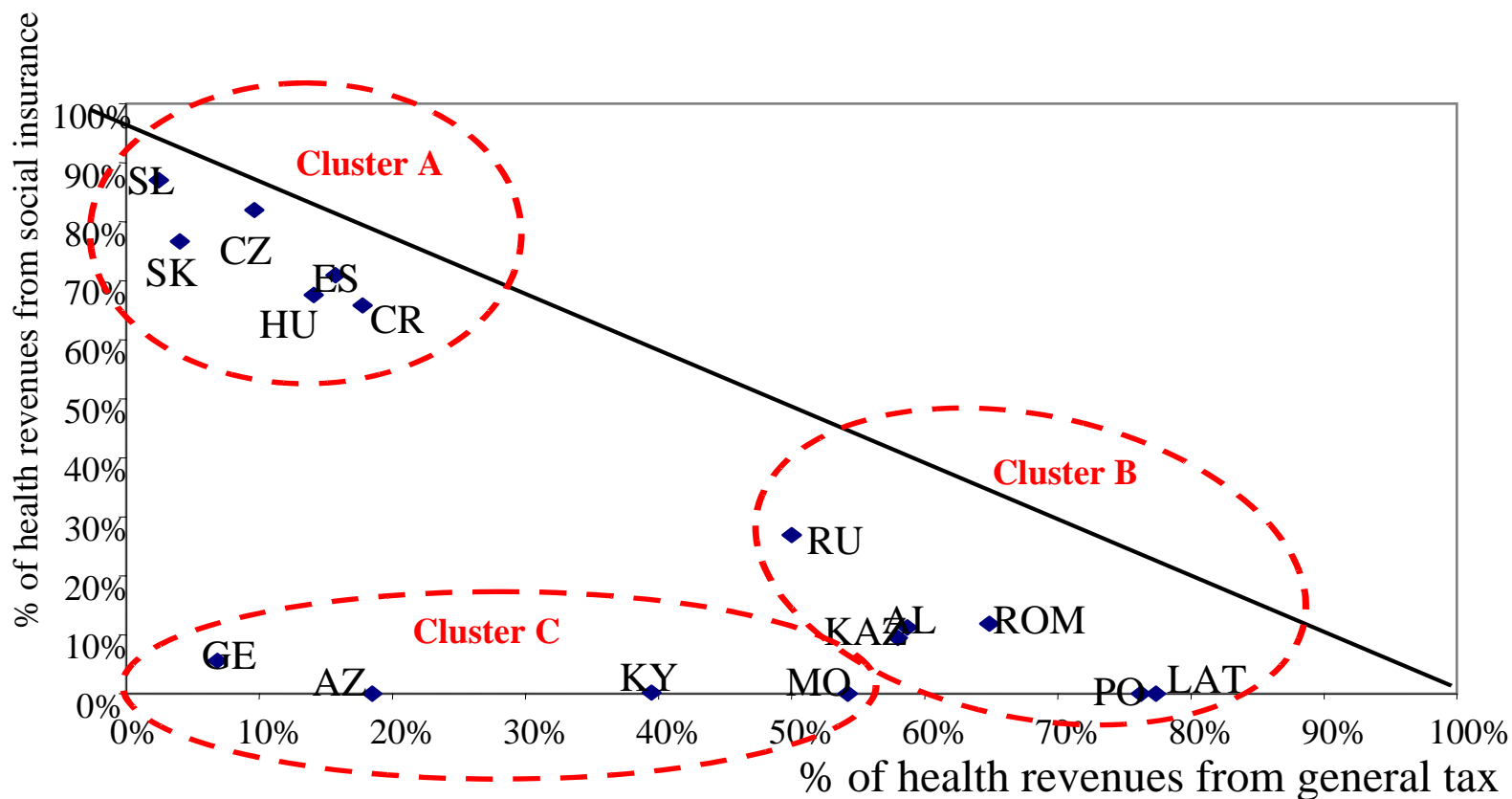
\* Incluye 4.1(Renta por propiedad), 4.3 (Multas, sanciones y decomisos), y 4.4 (Otras transferencias)

**Proportion of Tax (Tx) y Contribuciones a Esquemas de Seguridad Social en Salud (Cx/SHI) como % del Gasto Nacional en Salud (GNS) en: Europa Occidental**



Source: Adapted from: LSE-Health; Mossialos; Health and Social Care;

## Proporción de Impuestos (Tx) y Contribuciones a Seguridad Social en Salud (Cx) como % del Gasto Nacional en Salud en Países de Europa del Este



**Source: Adapted from: LSE-Health; Mossialos; Health and Social Care; European Observatory of Health Care Systems**

## **Sistemas Nacionales de Salud en las Américas y el Caribe: Gasto y Financiamiento**

**Sistemas Nacionale de  
Servicios de Salud**

**Sistemas Nacional de  
Seguros de Salud**

**Sistemas Nacionales de Salud  
Mixtos**



## Modelos de Organización y Financiamiento de Sistemas Nacionales de Salud en las Américas

Características de los Sistemas Nacionales de Salud en las Américas			
Sistemas	Abreviación	Países	# de países
<b>Sistema Nacional de Servicios de Salud</b>	SNSER	Antigua y Barbuda, Bahamas, Barbados, Belice, Dominica, Grenada, Guayana, Jamaica, St. Kitts y Nevis, Sta. Lucía, San Vicente y las Granadinas, Trinidad y Tobago	12
<b>Sistema Nacional de Seguros</b>	SNSEG	Argentina, Canadá, Chile, Costa Rica, México, Antillas Holandesas, Panamá y Uruguay	8
<b>Sistema Nacional Mixtos</b>	SNMIX	Bolivia, Brasil, Colombia, República Dominicana, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Haití, Honduras, Nicaragua, Paraguay, Perú, Estados Unidos y Venezuela	14



## Modelos de Organización y Financiamiento de Sistemas Nacionales de Salud en las Américas

Características de los Sistemas Nacionales de Salud en las Américas					
Sistemas	# de países	Población (miles)	% total	Sólo LAC	% total
<b>SNSER</b>	<b>12</b>	<b>6,030</b>	<b>0.7%</b>	<b>6,030</b>	<b>1.2%</b>
<b>SNSEG</b>	<b>8</b>	<b>192,312</b>	<b>23.7%</b>	<b>161,562</b>	<b>32.1%</b>
<i>Canadá</i>		<i>30,750</i>	<i>3.8%</i>		
<b>SNMIX</b>	<b>14</b>	<b>611,519</b>	<b>75.5%</b>	<b>335,389</b>	<b>66.7%</b>
<i>Estados Unidos</i>		<i>276,130</i>	<i>34.1%</i>		
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>809,861</b>	<b>100.0%</b>	<b>502,981</b>	<b>100.0%</b>



## Sistemas Nacionales de Salud en las Américas y el Caribe: Gasto y Financiamiento

Características de los Sistemas Nacionales de Salud en las Américas					
Sistemas	# de países	Población (miles)	% total	Sólo LAC	% total
<b>SNSER</b>	<b>12</b>	<b>6,030</b>	<b>0.7%</b>	<b>6,030</b>	<b>1.2%</b>
<b>SNSEG</b>	<b>8</b>	<b>192,312</b>	<b>23.7%</b>	<b>161,562</b>	<b>32.1%</b>
<i>Canadá</i>		<i>30,750</i>	<i>3.8%</i>		
<b>SNMIX</b>	<b>14</b>	<b>611,519</b>	<b>75.5%</b>	<b>335,389</b>	<b>66.7%</b>
<i>Estados Unidos</i>		<i>276,130</i>	<i>34.1%</i>		
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>809,861</b>	<b>100.0%</b>	<b>502,981</b>	<b>100.0%</b>



# Modelos de Organización y Financiamiento de Sistemas Nacionales de Salud en las Américas

## Sistemas Nacionales de Salud en Países de las Américas

Gasto Público en Salud, Per capita, en US\$

	Sistema Nacional de Servicios de Salud	Sistema Nacional de Seguros de Salud	"Sistemas" de Salud Mixtos
<b>Promedio</b>	<b><u>325.3</u></b>	<b><u>667.1</u></b>	<b><u>69.9</u></b>
Promedio Ajust. */		<b><u>248.2</u></b>	-
<b>Max</b>	727.4	2,411	<b><u>228.7</u></b>
<b>Max */</b>		<b>376.0</b>	
<b>Min</b>	<b>115.0</b>	<b>110.5</b>	<b>18.4</b>
<b>Desviación Standard</b>	<b>219.0</b>	<b>859.5</b>	<b>57.3</b>
<b>Número de Países</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>14</b>

CARIB(12), (CUB)

ARU, ARG, CAN  
CHI, COL, COR  
URU, USA, PAN

BOL, PER, ECU,  
JAM, TRT, BEL  
VEN, HON, MEX  
GUA, NIC, ELS  
BRA, PAR, DOR  
SUR

\*/ Excluyendo:

Canada, Estados Unidos



# Modelos de Organización y Financiamiento de Sistemas Nacionales de Salud en las Américas

## Sistemas Nacionales de Salud en Países de las Américas

Gasto Público como % del PIB; 2000-02

	Sistema Nacional de Servicios de Salud	Sistema Nacional de Seguros de Salud	"Sistemas" de Salud Mixtos	Total Región Americas
Promedio	<u>4.3</u>	<u>5.3</u>	2.7	<u>3.8</u>
Promedio Ajust. */	3.4	4.8	<u>2.5</u>	
Max	9.1	7.0	5.8	9.1
Max */	(Max 4.4)		(Max ~3.0)	
Min	2.5	3.7	<u>1.6</u>	1.6
Desviación Standard	2.3	1.1	1.1	1.9
Número de Países	12	9	15	37

\*/ Excluyendo:

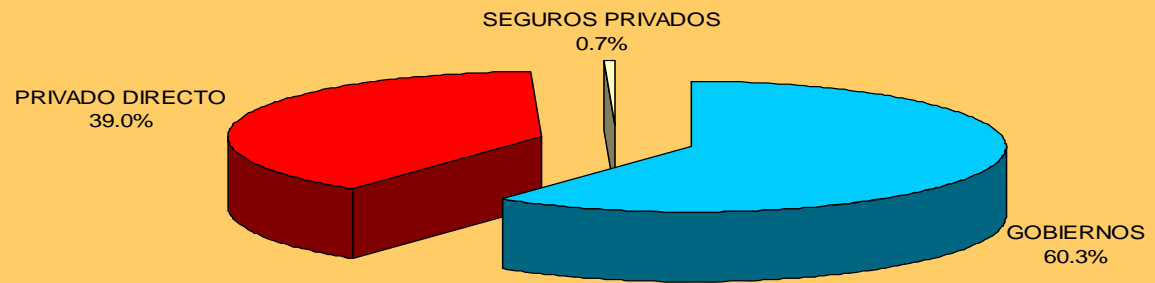
Montserrat & Cuba

Canada, EUA

Bolivia



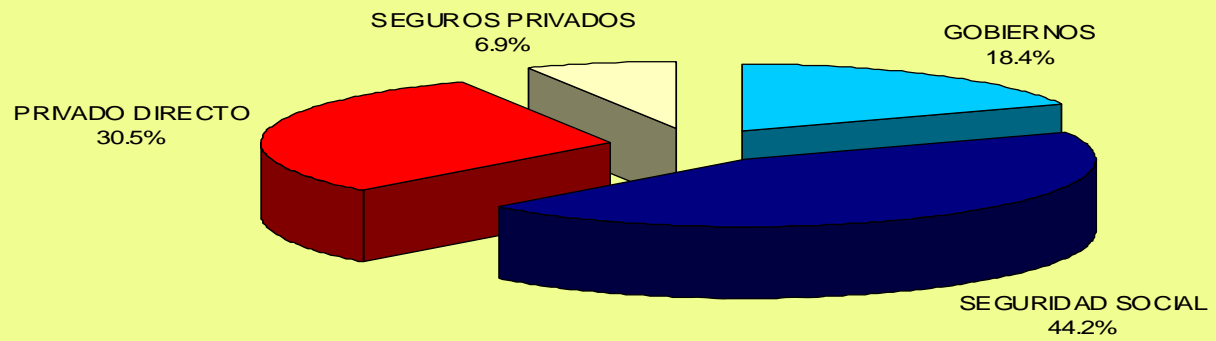
**SISTEMA NACIONAL DE SERVICIOS DE SALUD:  
COMPOSICION DEL MERCADO**



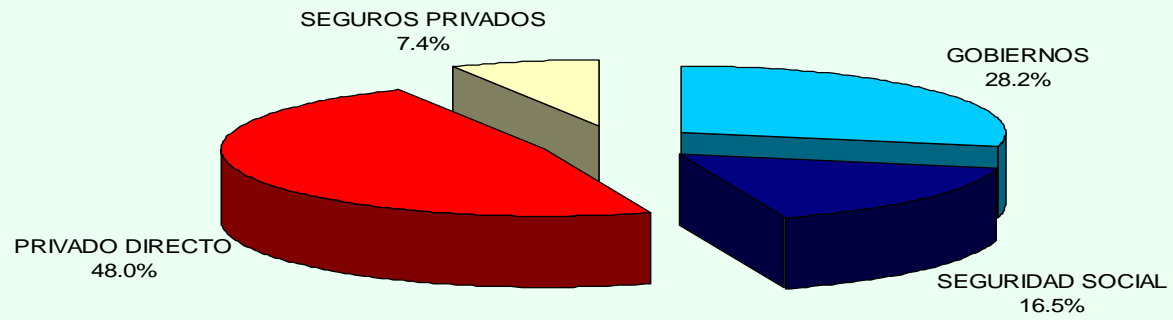
■ GOBIERNOS ■ PRIVADO DIRECTO ■ SEGUROS PRIVADOS



**SISTEMA NACIONAL DE SEGUROS DE SALUD:  
COMPOSICION DEL MERCADO**



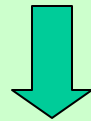
### SISTEMA NACIONAL DE SALUD MIXTO: COMPOSICION DEL MERCADO



## **Desarrollo de Sistemas Nacionales de Salud; Opciones: Organización y Financiamiento**

**Sistema Nacional de  
Servicios de Salud**

**SNSS**

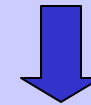


**Provisión de Servicios**

**\$\$\$\$ ?**

**Sistema Nacional de  
Protección Social en Salud**

**SNPSS**



**Aseguramiento Público**

**\$\$\$\$ ?**

**Sistemas Nacionales de Salud**

# Desarrollo de Sistemas Nacionales de Salud; Opciones: Organización y Financiamiento

**Sistema Nacional de Servicios de  
Salud**

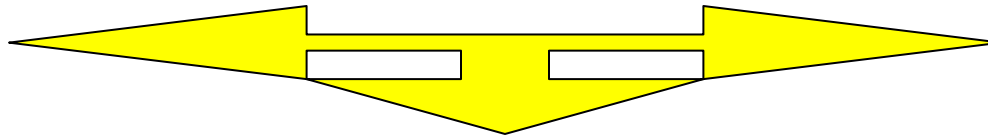
**SNSS**

**Provisión de Servicios**

**Sistema Nacional de Protección  
Social en Salud**

**SNPSS**

**Aseguramiento Público**



**Impuestos Generales**

**Contribuciones Seguridad Social**

*Co-pagos/Cobro por Servicios*

**Sistemas Nacionales de Salud**

## **El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)**

- **Sostenibilidad**
- **Impacto Fiscal**
- *Quién Financia: Incidencia Fiscal ?*
- *Quien se Beneficia: Impacto Distributivo ?*

# Financiamiento de Sistemas Nacionales de Salud: Opciones de Financiamiento

**Sistema Nacional de Servicios de  
Salud**

**SNSS**

**Provisión de Servicios**

**Sistema Nacional de Protección  
Social en Salud**

**SNPSS**

**Aseguramiento Público**

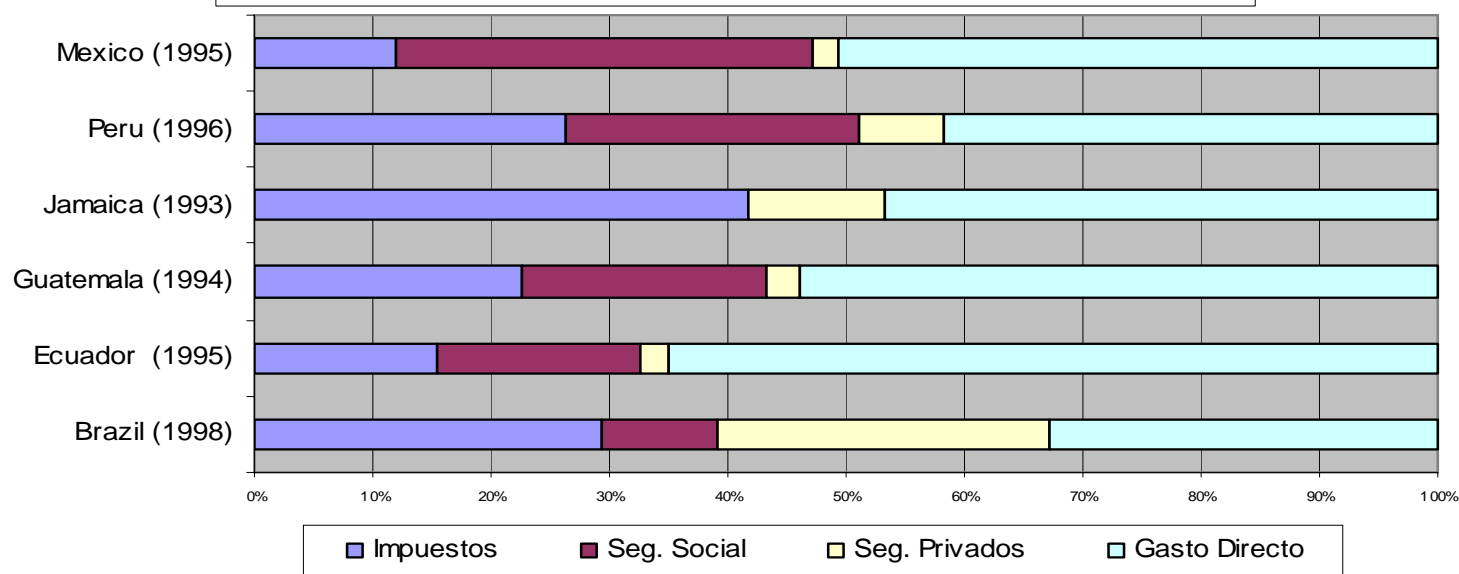
- **Financiamiento:**
  - Impuestos Generales
    - **Tasas Impositiva**
  - Contribución
    - **Tasa de Contribución**
    - Polizas o cuotas de Aseguramiento
  - Co-pagos/Co-Seguros
    - Cobro por Servicios
    - Ticketes Moderadores

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

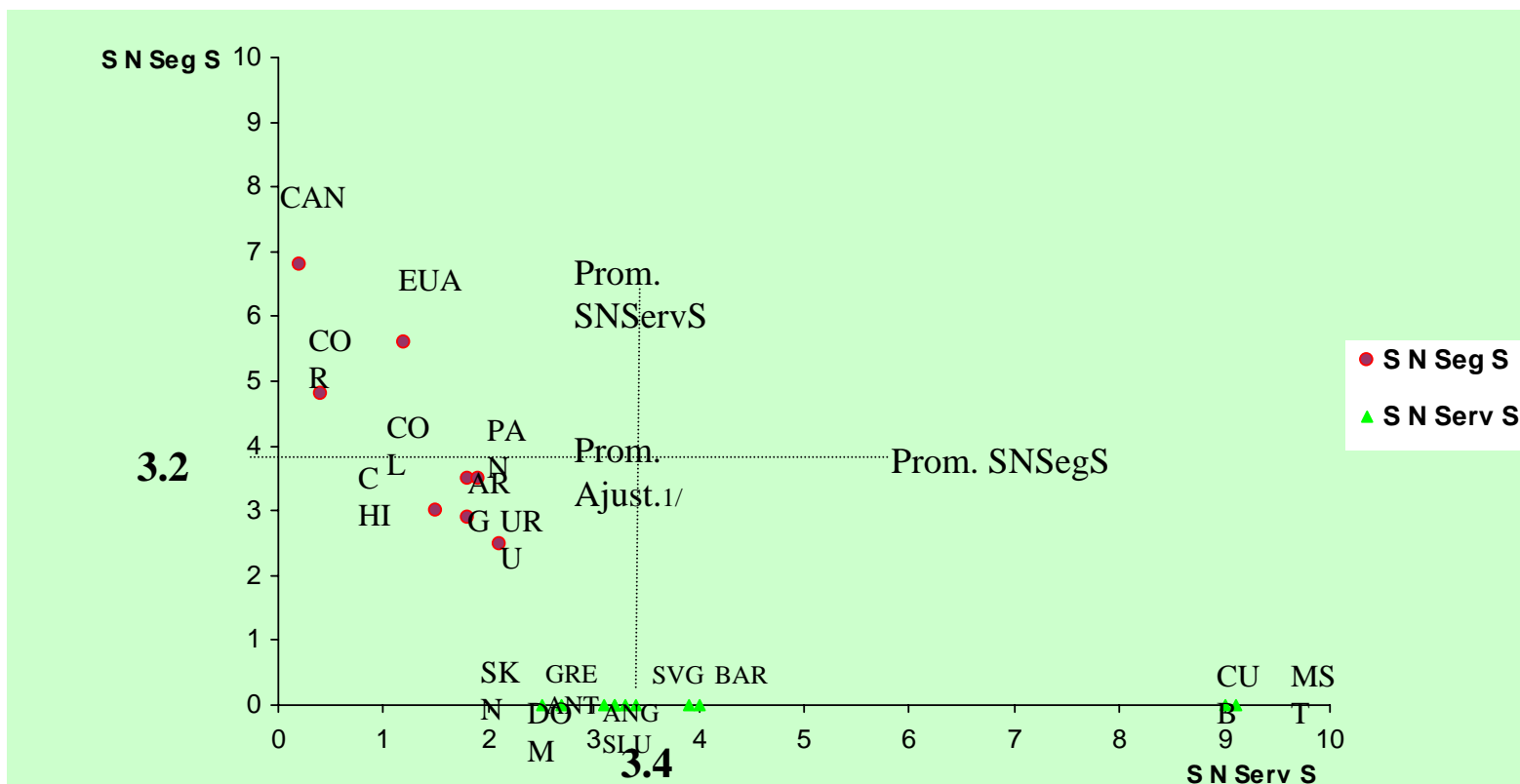
ESTRUCTURA DEL FINANCIAMIENTO PÚBLICO DEL SECTOR SALUD					
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	1996	1997	1998	1999	2000
<b>1. IMPUESTO GENERALES</b>	<b>43%</b>	<b>39%</b>	<b>42%</b>	<b>42%</b>	<b>39%</b>
<b>2. IMPUESTOS A LOS SALARIOS</b>	<b>41%</b>	<b>45%</b>	<b>44%</b>	<b>44%</b>	<b>46%</b>
a) COTIZACIONES PATRONALES	29%	31%	30%	30%	29%
b) COTIZACIONES TRABAJADORES Y PENSIONADOS	12%	14%	14%	14%	17%
<b>3. COOPERACIÓN EXTERNA</b>	<b>10%</b>	<b>9%</b>	<b>6%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>
<b>4. PRODUCTOS DE INVERSIONES</b>	<b>3%</b>	<b>2%</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>
<b>5. RECURSOS PROPIOS</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>	<b>4%</b>	<b>5%</b>	<b>5%</b>
<b>6. OTRAS FUENTES</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>TOTAL FINANCIAMIENTO PÚBLICO DISPONIBLE (EN MILL. DE ₡)</b>	<b>3,383.30</b>	<b>3,620.9</b>	<b>4,157.3</b>	<b>4,281.9</b>	<b>4,892.4</b>
<b>TOTAL FINANCIAMIENTO PÚBLICO DISPONIBLE (EN MILL. DE \$)</b>	<b>386.66</b>	<b>413.82</b>	<b>475.12</b>	<b>489.36</b>	<b>559.13</b>
<b>TASA DE CRECIMIENTO ANUAL</b>		<b>7%</b>	<b>15%</b>	<b>3%</b>	<b>14%</b>
FUENTE: Unidad de Economía de la Salud/Dirección de Planificación/MSPAS. Estudios de Cuentas Nacionales en Salud en El Salvador.					

# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

El Financiamiento del Sector Salud en América Latina: Países Seleccionados; 1993-98



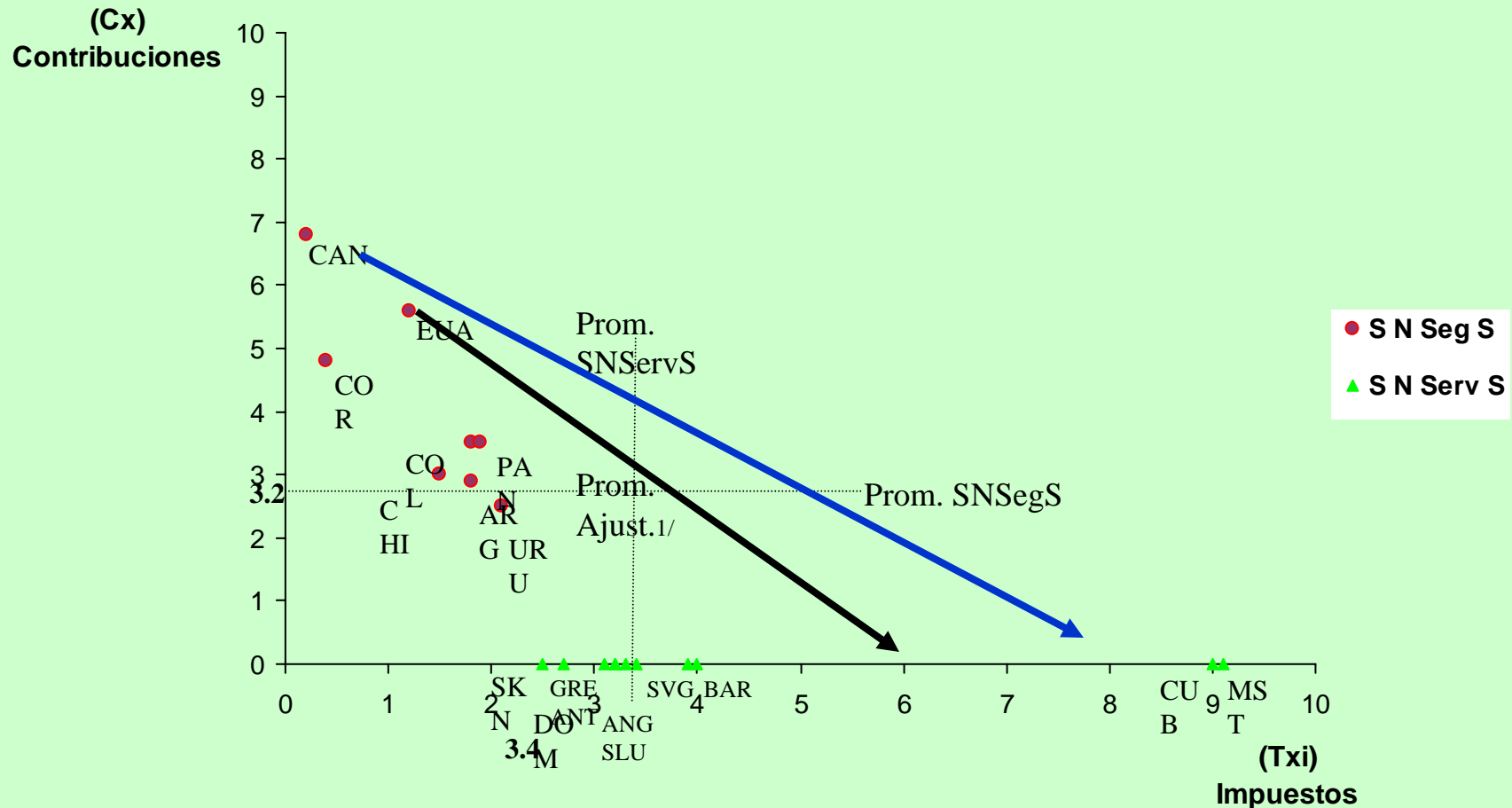
## Sistemas Nacionales de Salud: Gasto Público en Salud (en % PIB)



1/ En S N Seg S excluye EE UU y Canadá. En S N Serv S excluye Montserrat y Cuba.



## Sistemas Nacionales de Servicios de Salud y Sistemas Nacionales de Seguros de Salud: Financiamiento (en % PIB)



1/ En S N Seg S excluye EE UU y Canadá. En S N Serv S excluye Montserrat y Cuba.



Table 16. Central Government: Tax Structure for Central American Countries, 1995-99

(In percent of GDP)

	Sample Size	Total Revenue	Tax Revenue	Other Revenue	Taxes on Income, Profits, and Capital Gains			Social Security Taxes	Payroll Taxes	Domestic Taxes on Goods and Services			International Trade Taxes			
					Total	Of which:				Total	Of which:		Total	Of which:		
						Individual	Corporate				General sales, turnover or VAT	Excises		Import duties	Export duties	Property taxes
<b>REDs</b>																
Costa Rica	1995-99	12.5	12.4	0.1	2.4	0.0	...	...	0.5	7.4	4.8	2.6	1.8	1.5	0.3	0.1
Dominican Republic	1995-99	13.7	12.6	1.2	2.6	...	...	...	...	5.9	2.5	3.4	3.7	3.7	0.0	0.3
El Salvador	1995-99	11.6	10.6	1.0	3.0	...	...	...	...	6.0	5.3	0.7	1.5	1.5	...	0.1
Guatemala	1995-99	9.4	8.7	0.7	1.4	...	...	...	...	5.2	3.6	1.2	1.5	1.5	...	0.6
Honduras	1995-99	17.7	16.4	1.2	4.4	...	...	...	...	8.4	4.4	3.1	3.5	3.2	0.3	...
Nicaragua	1995-99	25.0	22.7	2.2	3.4	...	...	...	...	16.2	7.3	8.0	3.2	3.2	...	0.0
Panama	1995-99	19.3	12.3	7.1	5.5	...	...	...	...	4.3	1.9	1.6	2.5	2.4	0.1	...
Unweighted regional average		15.6	13.7	1.9	3.2	0.0	...	...	0.5	7.6	4.2	2.9	2.5	2.4	0.2	0.2
<b>GFS</b>																
Costa Rica	1995-99	20.3	17.9	2.4	2.4	1.7	0.5	5.7	0.0	7.7	4.8	2.5	1.9	1.5	0.2	0.1
Dominican Republic	1995-98	16.3	14.9	1.4	2.6	1.5	1.0	0.6	0.0	5.6	...	4.7	5.9	5.5	0.0	0.1
El Salvador 1/	1995-99	11.7	11.1	0.6	3.2	1.3	1.9	0.0	0.0	6.2	5.5	0.6	1.5	1.5	0.0	0.1
Guatemala 1/	1995-99	9.2	8.9	0.3	2.0	0.2	1.1	0.0	0.0	5.2	3.8	1.1	1.5	1.5	0.0	0.0
Honduras	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nicaragua	1995	25.8	23.9	2.0	2.8	...	...	3.3	0.0	10.9	2.9	7.6	5.3	5.3	0.0	0.0
Panama	1995-98	33.4	22.5	10.9	6.3	0.3	2.0	5.7	0.0	...	...	...	0.1	...	0.1	0.5
Unweighted regional average 2/		19.4	16.5	2.9	3.2	1.0	1.3	2.5	0.0	7.1	4.2	3.3	2.7	3.1	0.1	0.1

Sources: REDs; *Government Finance Statistics* (IMF); *International Financial Statistics* (IMF); and *World Economic Outlook* (IMF).

1/ Budgetary central government.

2/ For each revenue classification, only countries for which data are available are included in the calculation.

## **El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)**

- **Sostenibilidad**

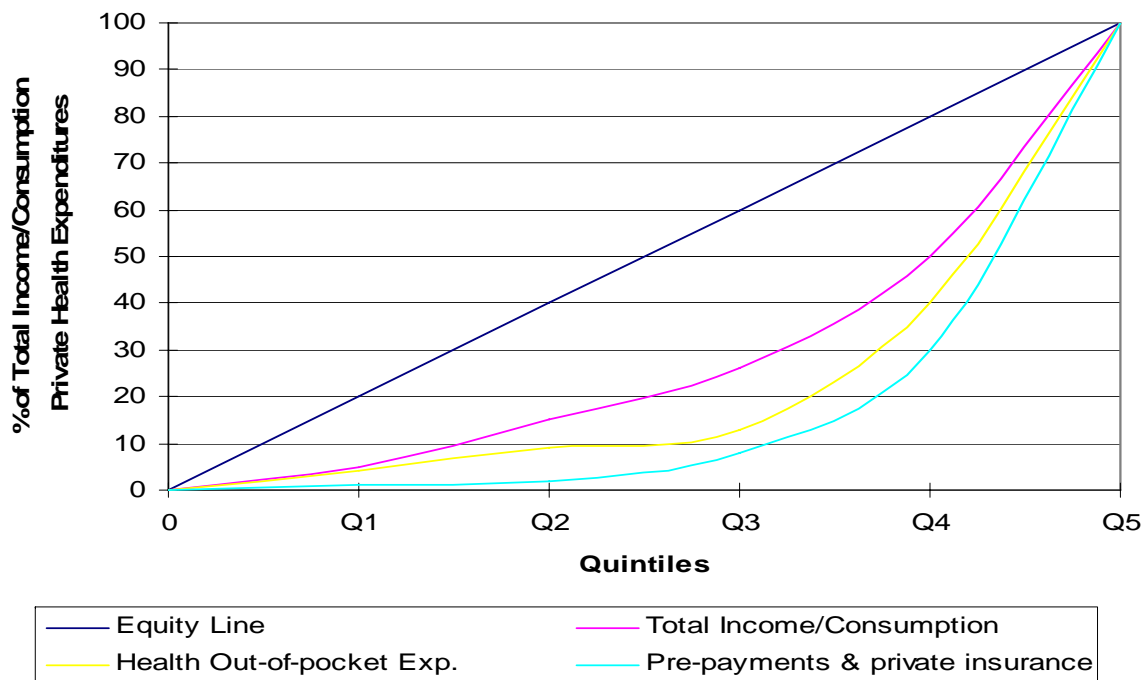
- **Impacto Fiscal**

- **Quién Financia: Incidencia Fiscal ?**
- **Quien se Beneficia: Impacto Distributivo ?**

# Sistemas Nacionales de Salud en las Américas y el Caribe: Equidad

## Desigualdades en el gasto en salud?

Desigualdades en el gasto privado en salud por niveles de ingreso de la población



**TABLE 5. Fiscal incidence of the financing and distribution of benefits of government expenditures on health.**

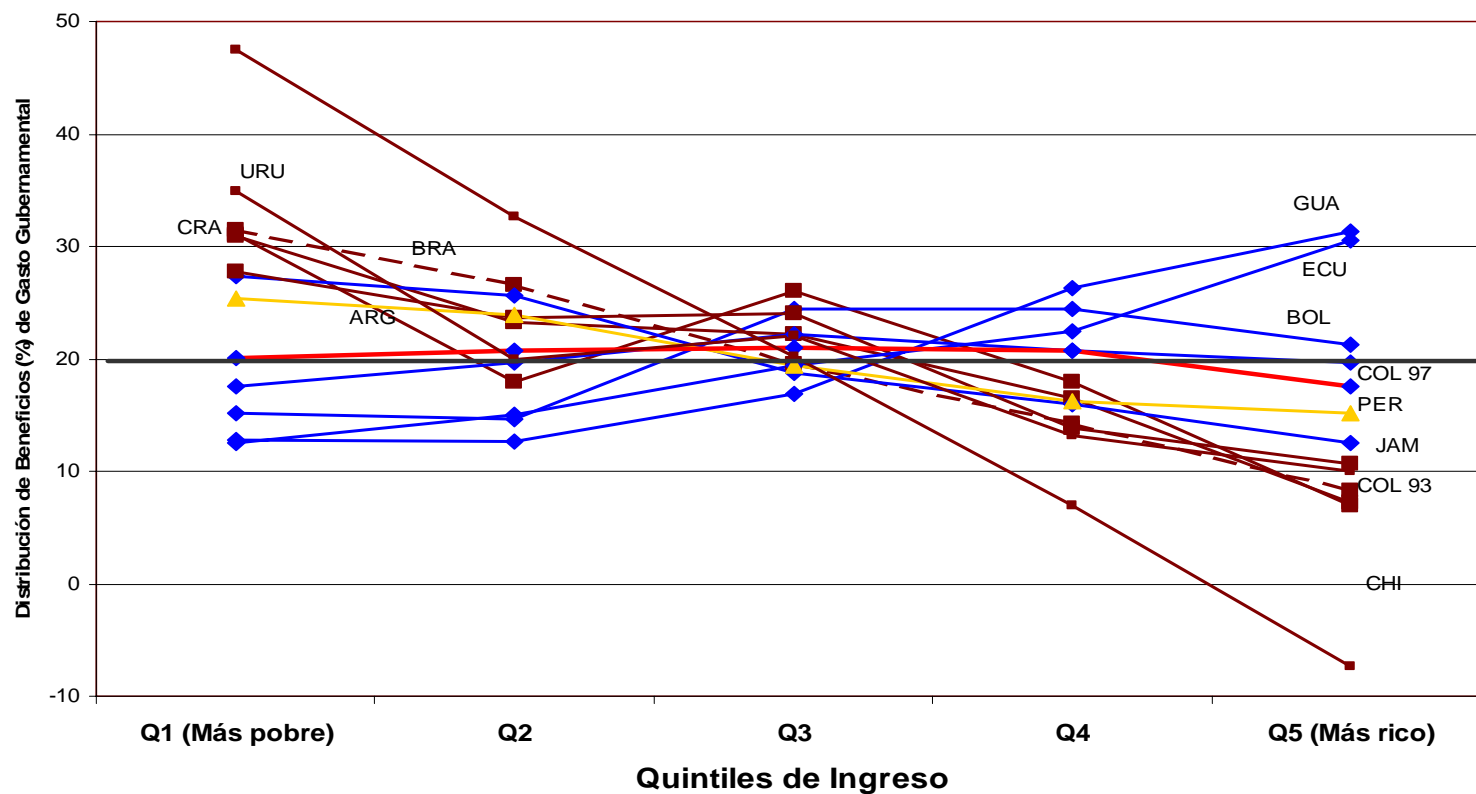
	Financing	Benefits	Overall results
Brazil	?	U	U
Ecuador	R	PR	PR
Guatemala	R	PR	PR
Jamaica	R	PP	?
Mexico	R	U	U
Peru	U	N	U

R = regressive; P = progressive; ? = undetermined; U = unknown; PR = pro-rich; PP = pro-poor; N = neutral.

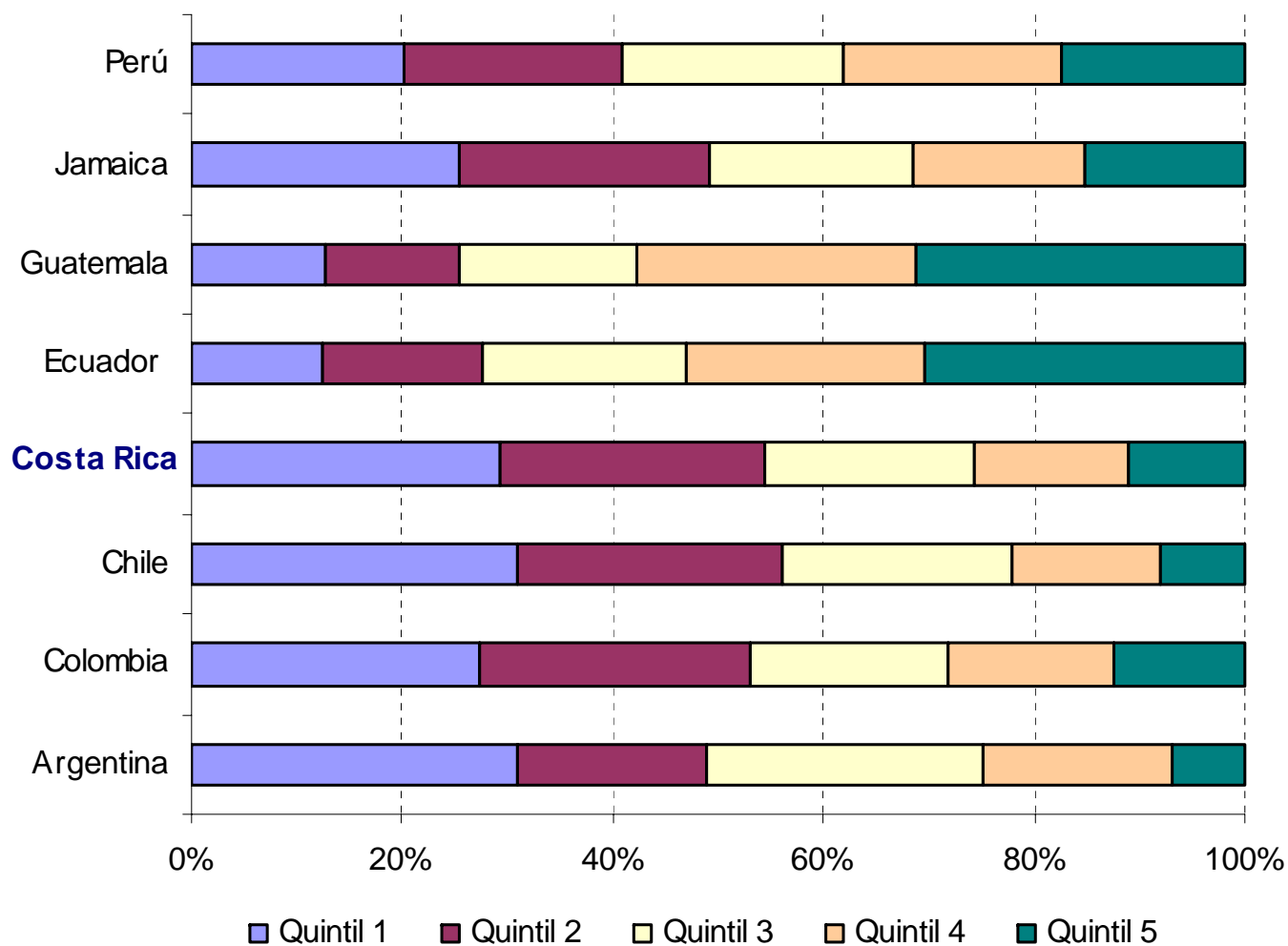


# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

Impacto Distributivo del Gasto Público Según Tipo de Sistemas de Salud



# Distribución del gasto público en salud según quintil de ingreso. Grupo de países seleccionados.



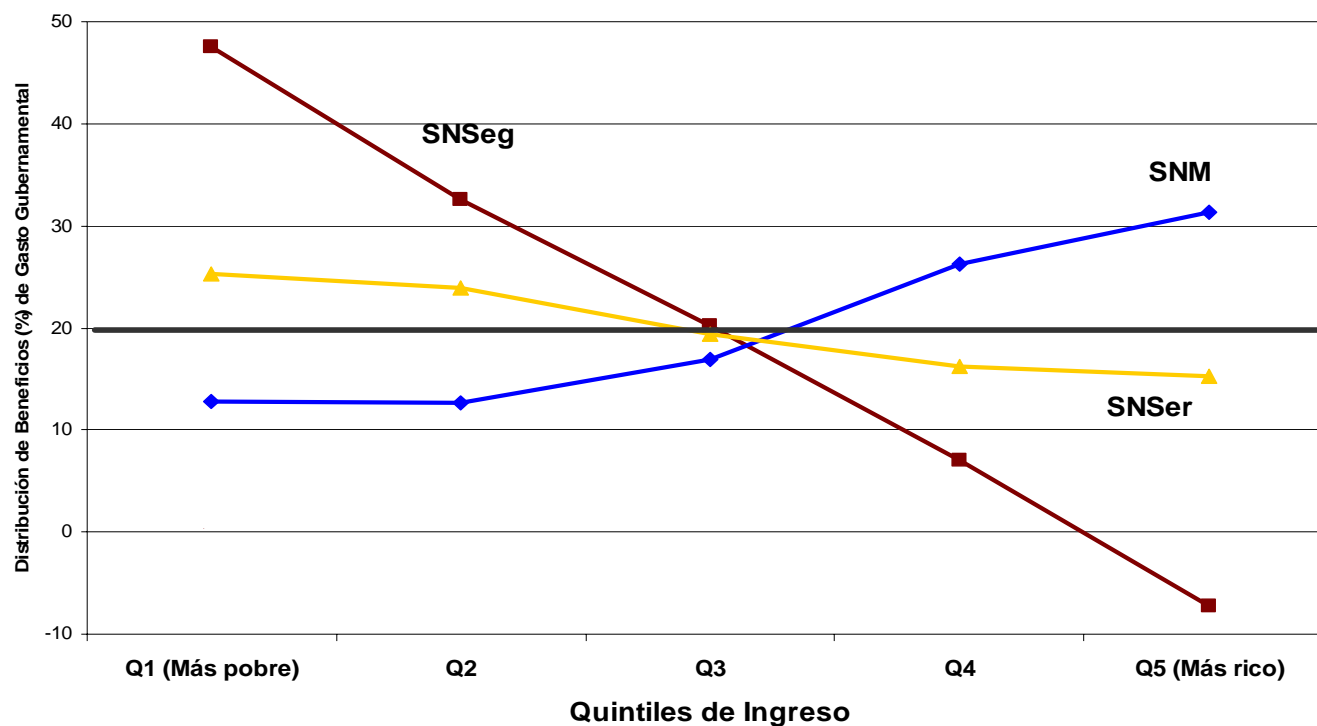
Fuente: Suárez (2001) y Trejos (2002)

Fuente: Picado, G. 2003

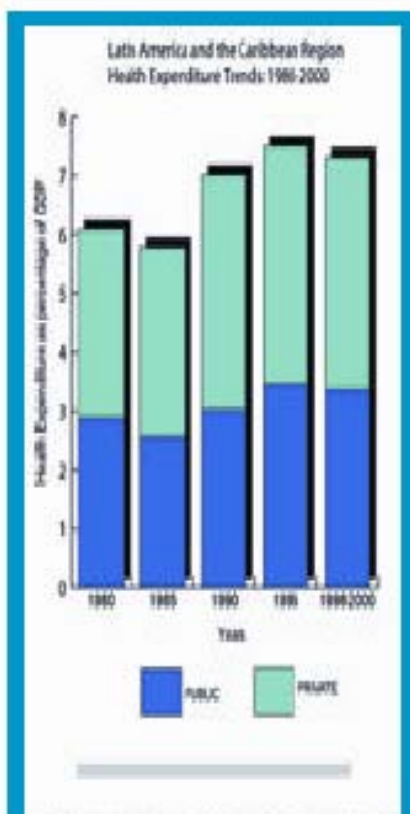
# El Financiamiento del Gasto Nacional en Salud (Enfoque de Finanzas Públicas)

Impacto Distributivo del Gasto Público Según Tipo de Sistemas de Salud

Fuente: Revista Panamericana de Salud Pública. Vol 11, Nos. 5/6 Mayo-Junio, 2002. Pag.: 418-424



# Cuentas de Salud/Cuentas Nacionales de Salud: Matrices de Flujos de Fondos, Matrices de Gasto y Financiamiento



Organización  
Panamericana  
de la Salud

Division Regional de la  
Organización Mundial de la Salud

Celebrando 100 años de Salud

Cuentas de Salud (CS)  
y  
Cuentas Nacionales de  
Salud (**CNS**)

