

COMISIÓN ECONÓMICA PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Serie Política Fiscal

81



**DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO: EL PAPEL
DEL GASTO PÚBLICO SOCIAL**

A. Humberto Petrei



NACIONES UNIDAS

**Proyecto Regional de Política Fiscal
CEPAL / PNUD**



**DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO: EL PAPEL
DEL GASTO PÚBLICO SOCIAL**

A. Humberto Petrei

**PROYECTO REGIONAL DE POLÍTICA FISCAL
CEPAL - PNUD**



203400170
Serie Política Fiscal, N° 81 1996 C.2



**NACIONES UNIDAS
COMISIÓN ECONÓMICA PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE
Santiago de Chile, 1996**

LC/L.953
Julio de 1996

Este documento fue preparado por el señor A. Humberto Petrei, Director Ejecutivo por Argentina y Chile en el Banco Interamericano de Desarrollo, en el marco del Proyecto Regional de Política Fiscal CEPAL/PNUD.

El autor agradece a Mariano Sturla quien realizó la mayoría de los cálculos para este trabajo, y brindó asistencia en la búsqueda y control bibliográfico.

Las opiniones expresadas en este trabajo, que no ha sido sometido a revisión editorial, son de la exclusiva responsabilidad del autor y pueden no coincidir con las de la Organización.

ÍNDICE

	<i>Pág.</i>
RESUMEN	5
PREFACIO	7
INTRODUCCIÓN	9
I. CONTEXTO ANALÍTICO	11
1. Los gastos sociales	11
2. Los subsidios	14
II. DISTRIBUCIÓN DE SUBSIDIOS POR NIVELES DE INGRESO	17
1. La distribución del ingreso	17
2. Subsidios por niveles de ingreso	19
3. Distribución de subsidios en educación	19
4. Distribución de subsidios en salud y seguridad social	22
III. CONCLUSIONES	25
BIBLIOGRAFÍA	27
Metodología	29
APÉNDICES	31

RESUMEN

El documento centra su atención en los efectos distributivos del gasto público social, en Argentina, Chile, Costa Rica y Uruguay, con especial énfasis en los sectores de educación, salud y seguridad social. Se trata de un análisis comparativo entre principios de los ochenta y los últimos datos disponibles a la fecha de elaboración del estudio.

El trabajo se inicia con una introducción sobre la importancia de los gastos sociales en 60 países clasificados como industrializados, de ingresos medios e ingresos bajos, para luego discutir la importancia de los subsidios en los países bajo estudio. Luego se analiza la distribución de los subsidios por niveles de ingresos a fin de evaluar el rol del gasto social en la distribución del ingreso en términos de: el ingreso efectivo (en dinero), el ingreso neto de subsidios monetarios, el ingreso bruto (que adiciona subsidios en especies al ingreso efectivo), y a través de las variaciones del coeficiente de Gini. La metodología de asignación del gasto público social toma como base los gastos en cada sector social (según ejecución presupuestaria) y los distribuye entre el número de beneficiarios (según información proveniente de encuestas de hogares).

Entre las conclusiones más importantes destacan que: i) si bien el gasto social es un poderoso instrumento de redistribución de ingresos, existen sectores como la educación universitaria y seguridad social donde la contribución es menor, y ii) dada la alta participación del gasto social en el ingreso de los grupos de menores ingresos, modestos aumentos en la eficiencia aunados por una adecuada redistribución dentro del gasto social pueden contribuir significativamente al bienestar de estos grupos.

PREFACIO

La Serie Política Fiscal tiene el propósito de divulgar los resultados de trabajos impulsados por el Proyecto Regional de Política Fiscal CEPAL/PNUD y por el Proyecto Regional sobre Descentralización Fiscal CEPAL/GTZ. Ambos Proyectos operan de manera coordinada, con objetivos y actividades que cubren una vasta gama de temas relativos a las finanzas públicas y a la política fiscal de los países de América Latina y el Caribe.

El trabajo aquí presentado se inscribe dentro del campo de actividades desarrolladas por el Proyecto Regional de Política Fiscal CEPAL/PNUD. Se trata de una contribución al VII Seminario Regional de Política Fiscal, efectuado en la sede de CEPAL, en Santiago de Chile, entre el 23-26 de Enero de 1995. Este tipo de Seminarios hace parte del plan de trabajo del referido Proyecto y su realización esta programada para la última semana de Enero de cada año. Los temas centrales del VII Seminario Regional fueron: i) competitividad internacional de los sistemas tributarios nacionales, ii) tributación y precios de transferencia: desarrollos recientes y perspectivas para América latina, iii) incidencia e impacto distributivo del gasto social, y iv) la descentralización fiscal (en general) y del gasto público social (en particular): ¿contribuye a reducir o aumentar el grado de concentración en la distribución de ingresos?.

Es de esperar que la presente publicación contribuya a una amplia divulgación de estas materias, tanto entre autoridades responsables por la formulación, diseño e implementación de la política fiscal, como entre investigadores, docentes y especialistas en finanzas públicas del sector público y privado.

INTRODUCCIÓN

Este trabajo discute el papel del gasto público social en la distribución del ingreso comparando lo ocurrido en dos puntos en el tiempo, para un grupo de países de América Latina. Tal vez este trabajo pudo haberse titulado *El gasto público social y sus efectos distributivos: ocho años después*, ya que reconoce como antecedente un libro que tuvo la fortuna de concluir en 1986. Dicho libro resumía un estudio comparativo de cinco países de América Latina (Argentina, Chile, Costa Rica, República Dominicana y Uruguay) sobre la forma en que se distribuían, por tramos de ingresos, los subsidios implícitos en educación, salud, seguridad social, agua potable y alcantarillado y vivienda. Este trabajo recrea tal comparación para algunos de los sectores mencionados y traza los cambios más importantes. En este caso, por razones de disponibilidad de información, el estudio se refiere sólo a cuatro de los cinco países.

Las estimaciones de este trabajo descansan sobre bases similares a las utilizadas en el trabajo anterior. El cálculo de los subsidios se hace partiendo de los datos del gasto público para cada una de las categorías elegidas, según su ejecución presupuestaria. Para la distribución del gasto por grupos de ingreso se utilizan encuestas de hogares, procurando la mayor representatividad posible.

Al igual que en la obra original, el tamaño del subsidio obedece a una simple división entre los gastos del sector y el número de beneficiarios. Los gastos del sector incluyen, cuando corresponde, una estimación del costo de capital. Si bien a los fines del cálculo se han empleado en algunos casos datos detallados a nivel de regiones o áreas especiales, el estudio presenta resultados sólo para el promedio del país. El subsidio se toma por el nivel del gasto y no por el precio de mercado o por la disposición a pagar. Esto seguramente lleva a sobreestimar el tamaño de las transferencias, pues incluye como parte del subsidio las ineficiencias en su prestación.

I. CONTEXTO ANALÍTICO

1. Los gastos sociales

Esta sección presenta los resultados de comparaciones internacionales de los gastos gubernamentales sociales para los años 1982 y 1990, conforme a los datos incluidos en la publicación del Fondo Monetario Internacional (FMI) sobre *Estadísticas de Finanzas Gubernamentales*.

El estudio compara datos de 60 países agrupados en tres categorías: a) Países industrializados, que reúne a 17 países; b) Países de ingresos medios altos, con 16 países; y c) Países de ingresos bajos, con 27 casos. El apéndice muestra, para cada uno de esos países para los años 1980 y 1990, la proporción que el gasto social y sus componentes representan con respecto al gasto total y al producto bruto. Los resultados aparecen en forma resumida en los Cuadros 1 y 2. El apéndice A incluye los datos detallados para cada país.

El gasto social como proporción del gasto total ha aumentado tanto para el conjunto como para cada una de las categorías consideradas. El grupo de los países de ingresos medios altos cuyo porcentaje salta de 39.5 a 45.6 tiene el aumento más alto y es seguido por el grupo de los países de ingresos bajos, cuyo coeficiente sube de 26.96 a 29.71. La distribución de esos aumentos entre distintos tipos de gastos es diferente en cada categoría, así para los países industrializados el mayor aumento se concentra en gastos en sanidad, para los países de ingresos medios altos se distribuye entre los distintos sectores y para los países de ingresos bajos se concentra en vivienda (ver Cuadro 1).

El Cuadro 2 muestra los resultados de un ejercicio similar al anterior, pero en este caso con respecto al producto bruto interno. En general se nota una baja del gasto total con respecto al PBI, lo que ocurre para los tres grupos de países considerados. El crecimiento del gasto público es uno de los fenómenos más importantes de las finanzas públicas del Siglo XX, pero tal tendencia ha comenzado a revertirse. El gasto social como porcentaje del PBI, sin embargo, aumenta en promedio tanto para los países industrializados como para los países de ingresos altos. Los coeficientes de los componentes del gasto social experimentan pocas variaciones, con la excepción de los porcentajes correspondientes a vivienda donde los países de ingresos medios altos y bajos experimentaron aumentos notables.

Cuadro 1
Proporción de los gastos sociales con respecto al gasto gubernamental
por grupo de países, compara 1980-1990
-en porcentajes-

Países	Gasto Social Total		Educación		Sanidad		Seguridad Social		Vivienda	
	1980	1990	1980	1990	1980	1990	1980	1990	1980	1990
Industrializados	58.08	59.38	8.98	8.43	9.08	9.85	38.31	39.16	1.72	1.93
C.V.	0.15	0.13	0.42	0.47	0.66	0.62	9.27	0.19	0.94	0.74
Ing. medios altos	39.50	45.59	13.09	13.97	6.78	7.93	17.33	19.68	2.24	3.97
C.V.	0.34	0.31	0.38	0.39	0.56	0.66	0.81	0.72	1.06	0.62
Argentina	49.80	64.50	10.10	12.50	12.30	16.30	22.40	30.60	4.80	4.84
Chile	59.80	63.39	14.50	13.28	7.40	11.14	32.30	33.39	4.90	5.59
Uruguay	60.00	66.20	10.00	6.77	5.00	4.95	44.00	53.93	1.00	0.16
Ingresos bajos	26.96	29.71	14.07	14.43	6.10	6.97	5.15	5.15	1.20	2.97
C.V.	0.44	0.36	0.34	0.34	0.91	0.77	1.30	0.99	1.03	1.04
Costa Rica	64.80	64.42	24.60	19.14	28.70	31.99	7.10	12.54	2.30	0.75
Rep. Dominicana	36.60	45.60	12.60	10.20	9.30	14.03	6.90	4.68	1.96	15.57
Total	39.12	42.57	12.37	12.58	7.13	8.04	17.79	18.66	1.63	2.94
C.V.	0.46	0.39	0.42	0.43	0.76	0.71	0.95	0.92	0.94	0.91

C.V.: Coeficiente de variación (media sobre desvío estándar).

Fuente: Anexo 1, Tabla A,1.1.3.

Cuadro 2
Proporción de los gastos sociales con respecto al PBI
por grupo de países, compara 1980-1990
-en porcentajes-

Países	Gasto Total		Gasto Social Total		Educación		Sanidad		Seguridad Social		Vivienda	
	1980	1990	1980	1990	1980	1990	1980	1990	1980	1990	1980	1990
Industrializados	38.26	38.75	22.52	23.40	3.64	3.48	3.42	3.64	14.78	15.48	0.69	0.80
C.V.	0.26	0.23	0.33	0.30	0.54	0.52	0.69	0.67	0.37	0.34	0.84	0.88
Ing. medios altos	33.40	28.29	13.10	13.31	4.11	3.84	2.03	2.28	6.36	5.88	0.59	1.26
C.V.	0.40	0.28	0.47	0.47	0.36	0.40	0.64	0.68	0.87	0.80	1.12	0.91
Argentina	28.30	27.18	15.03	17.67	2.90	3.33	4.07	4.41	7.20	7.74	1.00	1.31
Chile	34.41	22.94	22.67	14.54	5.07	3.05	2.34	2.56	14.40	7.66	0.86	1.28
Uruguay	29.68	29.00	19.36	19.09	2.28	1.96	0.98	1.44	16.09	15.64	0.01	0.05
Ingresos bajos	27.83	23.54	7.52	6.93	3.98	3.40	1.65	1.57	1.52	1.24	0.36	0.66
C.V.	0.42	0.42	0.54	0.49	0.51	0.48	0.75	0.63	1.36	1.14	1.28	0.91
Costa Rica	18.50	25.14	12.60	16.19	4.18	4.81	6.06	8.04	2.07	3.15	0.24	0.19
Rep. Dominicana	13.68	11.65	5.10	5.18	2.18	1.18	1.46	1.63	1.15	0.55	0.27	1.81
Total	31.60	29.21	12.91	13.41	3.85	3.54	2.21	2.35	6.40	6.51	0.52	0.86
C.V.	0.40	0.37	0.65	0.65	0.49	0.47	0.83	0.83	1.07	1.10	1.08	0.98

C.V.: Coeficiente de variación (media sobre desvío estándar).

Fuente: Anexo 1, Tabla A.1.1.4.

2. Los subsidios

En la mayoría de los países analizados el gasto público ha experimentado importantes transformaciones entre 1980 y comienzos de la década del noventa. En los cinco países se observa un aumento de la proporción del gasto público representada por el gasto social, registrándose para Argentina el mayor de ellos. El Cuadro 3 provee, de manera resumida, información sobre la importancia del gasto social en relación al gasto total.

Cuadro 3
Participación del gasto social
con relación al gasto público total
-en porcentaje-

Países	Promedio '80/82	Última observación
Argentina	49.8	64.5 (93)
Chile	59.8	63.3 (92)
Costa Rica	64.8	65.0 (91)
República Dominicana	36.5	45.4 (90)
Uruguay	60.0	66.2 (91)

Nota: entre paréntesis se brinda el año de la última observación.

Fuente: Estimaciones propias en base a datos del FMI: *Estadísticas Gubernamentales*, 1993.

Existen diferencias notables entre países sobre los niveles de gastos dedicados a los sectores sociales. Medido en términos de dólares per cápita hay una relación de 25 a 1 entre Argentina y República Dominicana. Medido como una proporción del ingreso per cápita la relación es de 4 a 1. Argentina dedica el 21 por ciento de su ingreso al gasto social y la República Dominicana el 5 por ciento (los otros tres países dedican entre el 15 y el 17 por ciento de su ingreso al gasto social; ver Cuadro 4).

El gasto social ha fluctuado de manera notable, sufriendo en los momentos de crisis caídas que lo llevaron, en dólares per cápita, a la mitad o menos del promedio del período, como lo muestra el Cuadro 4. En alguna medida, esas fluctuaciones aparecen aumentadas por las fluctuaciones en los tipos de cambio, pero aun en términos de la moneda propia de cada país las fluctuaciones han sido importantes, como lo indica el Cuadro 5.

Cuadro 4
Gasto social per cápita
-en dólares de 1993-

	1980	Promedio período	Última observación	Menor gasto prom. 2 años	Ingreso per cápita		Años menor gasto
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(3)/(5)	
Argentina	1 309	817	1 512	447	7 290	0.21	(82-83)
Chile	458	381	448	283	3 070	0.15	(86-87)
Costa Rica	380	269	328	165	2 190	0.15	(81-82)
Rep. Dominicana	63	55	59	39	1 080	0.05	(84-85)
Uruguay	500	459	647	262	3 910	0.17	(84-85)

Fuente: Estimaciones propias en base a datos de FMI: *Estadísticas de Finanzas Gubernamentales*, 1993 y *Atlas Banco Mundial* 1995.

Cuadro 5
Índice del gasto público social per cápita
-en moneda constante del país - 1990=100-

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Argentina	132	130	85	94	105	106	120	131	109	83	100	115	130	141
Chile	115	124	133	119	120	115	111	107	106	103	100	107	117	n.d.
Costa Rica	104	89	72	80	83	79	112	109	90	103	100	103	n.d.	n.d.
Rep. Dominicana	144	145	129	136	121	105	111	142	156	144	100	n.d.	n.d.	n.d.
Uruguay	92	102	119	91	81	82	92	105	111	109	100	114	n.d.	n.d.

Fuente: Apéndice B.

No puede establecerse un patrón común, ya que la variabilidad ha estado seguramente condicionada por las restricciones políticas y por las reformas que se han ido produciendo en los mecanismos de financiamiento. Por ejemplo, "vivienda" aparece con una alta variabilidad, lo que muestra las dificultades para dar continuidad a los planes que con frecuencia inician los gobiernos. "Seguridad social" y "salud" tienen un alto coeficiente de variabilidad en varios de los países analizados (ver Cuadro 6).

Estas notas dan un panorama general, pero lo que nos interesa analizar es cómo el gasto público social ha afectado a distintos grupos de la población.

Cuadro 6
Variabilidad de los componentes del gasto social
Coefficientes de variación^{1/} de los porcentajes de las principales categorías
1980 - 1993

Países	Gasto Social	Educación	Salud	Seg. Social	Vivienda
Argentina	0.136	0.134	0.101	0.188	0.154
Chile	0.066	0.095	0.244	0.108	0.175
Costa Rica	0.049	0.127	0.161	0.221	0.732
República Dominicana	0.084	0.187	0.137	0.277	0.508
Uruguay	0.039	0.138	0.150	0.053	1.062

^{1/} Calculado como el desvío estándar sobre la media.

II. DISTRIBUCIÓN DE SUBSIDIOS POR NIVELES DE INGRESO

1. La distribución del ingreso

En los países estudiados (salvo el caso de Chile) y al igual que en la mayoría de los países industrializados y no-industrializados, se nota una tendencia a una mayor concentración en la distribución del ingreso. El fenómeno de concentración del ingreso parece deberse a las necesidades del ajuste interno y, en especial, a la situación de transición en que se encuentra América Latina que va saliendo de una crisis que se prolongó por varios años; pero también tienen un papel importante el proceso de apertura y el fenómeno de la globalización. Todavía es prematuro decir si esto es una tendencia que habrá de continuar por varios años o se trata simplemente de un fenómeno de acomodo de las economías a nuevos patrones de crecimiento. Precisamente, ese marco general de incertidumbre hace del gasto público social una cuestión de renovado interés en las discusiones alrededor de la equidad. El Cuadro 7 presenta, para los países estudiados, los porcentajes del ingreso en efectivo recibidos por cada quintil de la población y una medida global de desigualdad para dos puntos, uno alrededor de 1980 y otro alrededor de 1990, excepto Costa Rica cuya segunda observación es 1986.

En el trabajo empleamos tres categorías de ingreso: el ingreso convencional o ingreso en dinero; el ingreso neto, que resulta de sustraer del ingreso en efectivo los subsidios en dinero; y el ingreso bruto, que implica sumar al ingreso neto el conjunto de los subsidios en especies y en dinero o bien sumar al ingreso en efectivo los ingresos en especies. Veamos ahora cuál ha sido el papel del conjunto de los principales rubros del gasto público social para dos puntos en el tiempo. Los resultados para los cuatro países estudiados aparecen en el Cuadro 8.

El gasto social ha jugado y continúa jugando un papel importante en la distribución del ingreso. En todos los casos el coeficiente de Gini ha disminuido de manera notable como consecuencia de los subsidios.

El Cuadro 9, por su parte, presenta las diferencias relativas en el coeficiente de Gini del ingreso bruto con respecto, primero, al ingreso en efectivo y segundo, con respecto al ingreso neto. O sea, se calcula en qué porcentaje ha bajado el coeficiente de Gini como consecuencia de los subsidios. Medido a través del primer criterio, ingreso en efectivo, se ve que mientras en 1980 la baja fue del 11 por ciento al 18 por ciento, en la segunda observación tal variación se amplía y va de 14 al 31 por ciento. Dos de los cuatro países—Uruguay y Chile—vieron aumentado el impacto distributivo del gasto social. Cuando se trabaja con el ingreso neto, el intervalo de variación es algo menor.

Cuadro 7
Distribución del ingreso en efectivo
Comparación entre comienzos de la década del ochenta y una observación posterior
(cuatro países de América Latina)

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	7.5	4.9	3.3	4.2	6.0	4.4	7.2	7.3
2° Quintil	11.7	9.3	7.1	9.0	11.4	10.5	11.8	10.7
3° Quintil	16.0	14.2	1.5	13.4	14.6	15.0	14.8	13.3
4° Quintil	22.5	22.1	18.1	19.3	20.8	21.5	19.3	23.8
5° Quintil	42.3	49.5	61.0	54.1	47.3	48.6	46.3	44.9
Coefficiente de Gini	0.3217	0.4080	0.5058	0.4401	0.3683	0.3974	0.3454	0.3534

Fuente: ver apéndice C.

Cuadro 8
Distribución del ingreso y distribución de los subsidios
Coefficientes de Gini
-años seleccionados-

	Ingreso convencional		Ingreso neto		Ingreso bruto		Total de subsidios	
	Alrededor de 1980	2da. Observ.	Alrededor de 1980	2da. Observ.	Alrededor de 1980	2da. Observ.	Alrededor de 1980	2da. Observ.
Argentina	0.322	0.408	0.337	0.416	0.276	0.357	0.056	-0.094
Chile	0.506	0.440	0.552	0.448	0.414	0.334	0.130	0.047
Costa Rica	0.368	0.397	0.371	0.401	0.301	0.337	0.015	0.062
Uruguay	0.345	0.353	0.385	0.389	0.304	0.309	0.096	0.041

Fuente: ver apéndice C.

Cuadro 9
Influencia de los subsidios en la distribución del ingreso
Diferencias relativas en el coeficiente de Gini
del ingreso bruto con respecto al ingreso en efectivo y al ingreso neto

	Ingreso en efectivo		Ingreso neto	
	Alrededor de 1980	2da. Observación	Alrededor de 1980	2da. Observación
Argentina	-0.142	-0.142	-0.180	-0.163
Chile	-0.181	-0.315	-0.250	-0.340
Costa Rica	-0.183	-0.180	-0.190	-0.192
Uruguay	-0.112	-0.145	-0.210	-0.262

Fuentes: Cuadro 8.

2. Subsidios por niveles de ingreso

Los subsidios implícitos en el gasto público social suplementaban en forma importante el ingreso convencional de los dos primeros quintiles, en particular del primero. Así, para este quintil el gasto social representaba entre el 60 y el 80 por ciento de tal ingreso en los casos de Argentina, Costa Rica y Uruguay, y el 170 por ciento en el caso de Chile. Tales proporciones se mantienen de manera aproximada en la segunda observación. Además pareciera haber un esfuerzo hacia una mejor focalización, pues en general los dos quintiles de mayores ingresos han reducido su porcentaje de participación en los subsidios totales (ver Cuadro 10).

3. Distribución de subsidios en educación

Al considerar el subsidio total en educación, en tres de los cuatro países considerados se nota un aumento en su contribución a una distribución más equitativa del ingreso. Sólo Costa Rica muestra una tendencia diferente —pero nuevamente recordemos que las cifras con que se trabajó son de 1986; después hubo ajustes en la economía y es probable que ahora las cifras resulten más alineadas con el resto. En el caso de Chile hay un cambio fundamental, en especial por el cambio radical que se advierte en el caso de la educación superior. El Cuadro 11 proporciona resultados para educación en su conjunto y los Cuadros 12 a 14 para los tres niveles estudiados.

Cuadro 10
Importancia del total de subsidios con relación al ingreso convencional de cada tramo

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	67.4	70.1	171.4	156.1	82.5	88.4	66.4	68.3
2° Quintil	34.4	31.7	96.7	70.0	38.5	39.4	48.6	42.1
3° Quintil	29.7	23.5	62.0	48.9	29.3	23.8	37.8	38.2
4° Quintil	22.0	21.5	41.9	35.8	23.9	20.4	31.9	19.6
5° Quintil	15.3	9.7	18.9	15.3	10.5	11.2	17.5	13.9

Fuente: ver apéndice C.

Cuadro 11
Educación: distribución de los subsidios por tramos de ingresos
suma de tres niveles
-años seleccionados-

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1993	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	28.3	28.6	25.8	30.9	19.9	15.7	31.4	32.9
2° Quintil	19.9	21.1	22.6	25.3	22.4	18.4	21.0	21.1
3° Quintil	17.9	17.8	18.5	19.6	16.7	19.6	17.9	16.8
4° Quintil	17.0	18.9	15.0	14.6	21.0	23.8	16.2	14.6
5° Quintil	16.9	13.5	18.1	9.5	19.9	22.5	13.5	14.6
Coefficiente de Gini	-0.1023	-0.1290	-0.0916	-0.2141	-0.0060	0.0757	-0.1623	-0.1725

Fuente: ver apéndice C.

Educación básica sigue siendo una de las categorías del gasto que más contribuye a la redistribución del ingreso, aunque los cambios en el tiempo son poco notables y aun pareciera que ha perdido algo de poder redistribuidor, excepto en el caso del Uruguay donde se nota una mayor contribución (ver Cuadro 12).

Cuadro 12
Educación básica: distribución de los subsidios por tramos de ingresos
-años seleccionados-

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	39.9	37.0	36.7	35.7	34.7	30.0	45.0	51.6
2° Quintil	24.5	23.2	27.8	26.9	27.3	27.0	26.1	22.2
3° Quintil	15.8	15.4	18.8	18.1	19.1	22.0	13.9	12.7
4° Quintil	11.4	15.3	11.4	12.6	11.7	13.0	7.6	9.8
5° Quintil	8.6	9.4	5.4	6.7	7.2	8.0	7.4	3.7
Coeficiente de Gini	-0.3028	-0.2537	-0.3155	-0.2892	-0.2824	-0.2320	-0.3750	-0.4323

Fuente: ver apéndice C.

En educación media hay cambios con signos diferentes. Mientras que para Chile y Uruguay se da un aumento del efecto redistributivo, en Argentina y Costa Rica tal efecto disminuye (ver Cuadro 13).

Cuadro 13
Educación media: distribución de los subsidios por tramos de ingresos
-años seleccionados-

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	26.4	21.9	21.0	26.8	18.6	17.8	24.7	30.3
2° Quintil	21.1	20.8	27.5	31.4	26.7	21.4	21.0	28.9
3° Quintil	21.0	21.4	22.5	21.5	20.8	23.1	23.6	17.6
4° Quintil	17.7	21.4	19.2	14.2	22.5	21.2	18.9	14.2
5° Quintil	13.8	14.5	9.7	6.10	11.4	16.5	11.8	8.9
Coeficiente de Gini	-0.1142	0.058	-0.1238	-0.2344	-0.0744	-0.0112	-0.1116	-0.2269

Fuentes: ver apéndice C.

En educación universitaria, en tres de los cuatro países la situación no parece haber cambiado mayormente: hay un ligero aumento en la concentración del subsidio y dos tercios de éste van al cuarto y quinto quintil, manteniendo un patrón de distribución que reproduce de manera aproximada el patrón de distribución del ingreso en efectivo. Donde hay cambios radicales es en Chile. Aquí el subsidio, que a comienzos de la década del ochenta era altamente concentrado (el 73.3 por ciento del subsidio iba a los dos quintiles de ingresos superiores), cambia en 1990 y en ese año el subsidio aparece distribuido de manera casi uniforme entre los distintos tramos de ingresos. (ver Cuadro 14).

Cuadro 14
Educación universitaria: distribución de los subsidios por tramos de ingresos
-años seleccionados-

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	8.3	8.3	5.5	22.8	4.1	1.7	7.2	5.4
2° Quintil	9.1	7.9	6.7	15.8	13.3	9.1	6.7	7.1
3° Quintil	17.5	14.4	14.4	21.8	10.6	15.5	17.2	21.5
4° Quintil	27.1	32.7	19.6	19.9	30.3	35.0	34.8	24.3
5° Quintil	38.1	36.8	53.7	19.7	41.7	38.7	34.1	41.8
Coefficiente de Gini	0.3104	0.3254	0.4365	-0.0084	0.3688	0.3996	0.3277	0.3593

Fuente: ver apéndice C.

4. Distribución de subsidios en salud y seguridad social

Los subsidios en salud tienen en todos los casos un importante efecto redistributivo: el coeficiente de Gini toma valores negativos en todos los países estudiados. La distribución observada a comienzos del período se mantiene con pocas variantes, pero el efecto redistributivo ha aumentado, pues en términos generales el gasto en este sector ha aumentado en relación a otros gastos (ver Cuadro 15).

Las transferencias de seguridad social presentan un caso de estudio algo menos claro. En este trabajo, como en otros, se estima el subsidio por el gasto. Se sabe que en todos los casos hay impuestos con afectación específica que financian el gasto. Sin embargo, un análisis que cubriera ambos lados requeriría de un estudio de la incidencia de los impuestos correspondientes, lo cual debe descansar en supuestos muchas veces difíciles de contrastar con la realidad. Se observa que las transferencias siguen un patrón que guarda una relación cercana con la forma cómo se distribuye el ingreso en efectivo. En tres de los cuatro países

se muestra que los estratos de ingresos más altos reciben más de dos tercios del subsidio total y que su participación ha aumentado con el tiempo (ver Cuadro 16).

Cuadro 15
Salud: distribución de los subsidios por tramos de ingresos
 -años seleccionados-

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	51.2	53.2	22.3	24.5	30.0	27.7	34.0	34.9
2° Quintil	17.4	18.4	29.0	22.8	18.9	23.6	29.7	19.9
3° Quintil	18.8	14.3	21.5	22.4	21.0	24.1	16.1	22.1
4° Quintil	8.3	10.2	15.9	19.3	16.9	13.9	8.4	13.2
5° Quintil	4.3	3.8	11.3	11.0	13.2	10.7	11.8	10.0
Coefficiente de Gini	-0.4109	-0.4217	-0.1400	-0.1220	-0.1423	-0.1746	-0.2632	-0.2254

Fuente: ver apéndice C.

Cuadro 16
Seguridad Social: distribución de los subsidios por tramos de ingresos
 -años seleccionados-

	Argentina		Chile		Costa Rica		Uruguay	
	1980	1992	1984	1990	1983	1986	1983	1989
1° Quintil	9.9	5.1	6.2	5.7	9.3	7.1	10.3	12.4
2° Quintil	13.3	10.4	12.3	9.1	9.5	13.2	16.1	16.2
3° Quintil	19.5	16.3	15.5	15.0	15.7	12.0	18.8	20.5
4° Quintil	23.0	31.4	23.8	24.2	33.1	23.1	23.8	20.1
5° Quintil	34.3	36.8	42.3	46.0	32.4	44.6	31.1	30.8
Coefficiente de Gini	0.2325	0.3371	0.3352	0.3826	0.2792	0.3400	0.1974	0.1625

Fuente: ver apéndice C.

III. CONCLUSIONES

El gasto público social continúa siendo uno de los instrumentos más poderosos de redistribución de los ingresos. Sin embargo, existen sectores como educación universitaria y en alguna medida seguridad social donde la contribución a una aproximación a la equidistribución es débil. Algunos países como Chile han hecho progresos importantes en este sentido.

Cuadro 17
Influencia de los subsidios en cada uno de los sectores
Cambios en el coeficiente de Gini sobre el ingreso en efectivo

	Educación		Salud		Seguridad Social	
	1980	1990	1980	1990	1980	1990
Argentina	-0.0926	-0.0897	-0.0510	-0.0210	-0.0446	-0.0154
Chile	-0.1062	-0.1484	-0.0571	-0.0861	-0.0847	-0.0147
Costa Rica	-0.0858	-0.0543	-0.1072	-0.1092	-0.0083	-0.0090
Uruguay	-0.0562	-0.0472	-0.0596	-0.0792	-0.1031	-0.0744

El ordenamiento de los países hecho en base al impacto distributivo del gasto público social no se ha visto alterado mayormente entre la primera y la segunda observación. Salvo Chile, en los otros tres países el gasto en educación ha visto disminuido algo su impacto distributivo. En salud no puede inferirse ninguna tendencia: aumenta el efecto distributivo en Chile y Uruguay y disminuye en Argentina. En general, en seguridad social el impacto distributivo disminuye.

Llama la atención, sin embargo, que en ocho años se haya progresado muy poco en procurar una mejor distribución del subsidio en educación universitaria. La disminución del gasto relativo en el sector torna al subsidio menos importante en cuanto su efecto global sobre el ingreso, pero de cualquier modo el patrón de distribución subsiste.

Salvo excepciones, parece haber una mejor focalización del gasto social, en la mayoría de los casos se nota una disminución porcentual del componente subsidio por gasto social en el ingreso de los grupos de ingresos más altos.

La alta proporción que tiene el gasto público social como componente del ingreso de los grupos de menores recursos invita a una reflexión: aumentos modestos en la eficiencia acompañados por una redistribución dentro del gasto social pueden contribuir significativamente al bienestar de esos grupos.

Los estudios de este tipo dan una información adecuada sobre la forma cómo se canaliza el gasto. Como se ha señalado, la utilidad de los fondos se mide por el costo. De modo que el verdadero impacto quedaría corroborado en la medida en que los fondos sean utilizados correctamente. Para su evaluación es necesario introducir elementos de control de la calidad del gasto, por ello un buen complemento de este tipo de estudios está en la evaluación de programas y en un cierto seguimiento en el tiempo sobre la efectividad de tales programas.

Luego de transcurridas más de dos décadas en que se hace uso de este tipo de estudios la situación general parece estar madura como para que se instituya un mecanismo de seguimiento regular en el destino del gasto público. La base existe en las encuestas permanentes de hogares, haría falta ahora impulsar un mayor cuidado en la captación del dato del ingreso y en la publicación regular de sus resultados.

BIBLIOGRAFÍA

- Davrieux, Hugo. "*Desigualdad y gasto público en los 80*". Ediciones de la Banda Oriental. Estudios CINVE, 13. Montevideo. 1991.
- ... "*Papel de los gasto públicos en el Uruguay, 1955-1984*". Ediciones de la Banda Oriental. estudios CINVE, 9. Montevideo. 1987.
- Briceño, Arturo, et.al. "*Gestión pública y distribución de ingresos: tres estudios de caso para la economía peruana*". Documento de Trabajo, 115. Banco Interamericano de Desarrollo. Washington, D.C. Marzo 1992.
- Giral-Bosca, Juan "*Uruguay: Public Social Expenditures and their Impact on the Income Distribution*". World Bank. Washington, D.C. July 10, 1991.
- Hausmann, Ricardo; Rigobón Roberto, Editores "*Gasto público y distribución del ingreso en América Latina*". Instituto de Estudios Superiores de Administración. Banco Interamericano de Desarrollo. Washington, D.C. 1993.
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC) "*Encuesta permanente de hogares*". Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos. República Argentina. Mayo 1990-Octubre 1993.
- International Monetary Fund (IMF) "*Government Finance Statistics Yearbook*". Washington, D.C. Varios años.
- International Monetary Fund (IMF) "*International Financial Statistics*". Washington, D.C. Varios años.
- López de Gabrielli, Zunilda y Molina, Raúl A. "*Erogaciones y recursos del sector público: el rol del Estado en Argentina*". Buenos Aires. Octubre 1992.
- Magendzo N.; Vega C., Alejandra y Dafna "*Distribución del ingreso: 1990-1993*". Ministerio de Planificación y Cooperación (MIDEPLAN). Santiago, Chile.
- Ministerio de Cultura y Educación "*Estadísticas básicas de Universidades Nacionales: Años 1982-1992*". Secretaría de Políticas Universitarias. Buenos Aires, Argentina.
- Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos "*El gasto público social*".

- PRONATASS. Buenos Aires, Argentina. Diciembre 1990.
- Ministerio de Planificación y Cooperación (MIDEPLAN) "*Programas sociales: Su impacto en los hogares chilenos*". CASEN. Santiago, Chile. 1990.
- ... "*Población, educación, vivienda, salud, empleo y pobreza*". CASEN. Santiago, Chile. 1990.
- Morley, Samuel A. "*Poverty and the Distribution of Income During Latin American Adjustment in the 1980's*". Vanderbilt University. Banco Interamericano de Desarrollo. Washington, D.C. Junio 1993.
- Petrei, A. Humberto "*El gasto público social y sus efectos distributivos: un examen comparativo de cinco países de América Latina*". Programa ECIEL. Serie Documentos, 6. Río de Janeiro. Mayo 1987.
- Rodríguez Grossi, Jorge "*La distribución del ingreso y el gasto social en Chile - 1983*". ILADES. Santiago, Chile. Diciembre 1985.
- Santana, Isidoro y Rathe, Magdalena "*El impacto distributivo de la gestión fiscal en la República Dominicana*". Ediciones Fundación Siglo 21. Santo Domingo. 1992.
- Sauma F.; Trejos S., Pablo y Juan Diego "*Evolución reciente de la distribución del ingreso en Costa Rica, 1977-1986*". USAID/CR. Universidad de Costa Rica. Documentos de Trabajo, No. 132. Costa Rica. Junio 1990.
- Secretaría de Programación Económica "*El gasto público social y su impacto redistributivo*". Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos. Buenos Aires, Argentina. Junio 1994.
- U.N. Department of Economic and Social Info. and Policy Analysis. "*National Accounts Statistics*". Special Issue. Series X, No. 18. Trends in International Distribution of Gross World Product. New York. 1993.
- The World Bank "*World Tables, 1993*". Johns Hopkins University Press. Baltimore, Md. 1993.

Metodología

Argentina (1993)

Se utilizan básicamente las mismas fuentes que en el estudio de 1982, o sea, datos de ejecución presupuestaria para estimar los subsidios en cada uno de los rubros principales, ya sea a nivel nacional o a nivel provincial según corresponda y los datos de encuestas de hogares para la distribución por tramos de ingresos. El universo empleado, por razones de disponibilidad de datos, difiere ligeramente del de 1982. Para 1993 se contó con información del Gran Buenos Aires, Córdoba, Comodoro Rivadavia, Mendoza, Paraná, Río Gallegos, Rosario, Salta y Tucumán. Para cada una de esas jurisdicciones se contó con información del ingreso medio del decil y en base a esa información se construyó una muestra agregada ponderando la observación de cada decil por su tamaño.

Educación:

El estudio toma en cuenta el subsidio diferencial por alumno según su concurrencia a la escuela pública o privada. Para la distribución según este criterio se contó con información adicional de una encuesta especial llevada a cabo por el INDEC en octubre de 1993 que cubre para las jurisdicciones utilizadas los distintos niveles del sistema educativo. A partir de datos de ejecución presupuestaria para cada jurisdicción se estimó el subsidio según educación pública o privada, utilizando la misma relación de costos que se tomó en el estudio anterior. La distribución se efectuó en base al número de alumnos en cada jurisdicción, con la correspondiente discriminación por público y privado.

Salud:

Se utilizaron los datos de ejecución presupuestaria a nivel de cada jurisdicción y se determinó un subsidio promedio por habitante que luego sirvió para determinar el subsidio global a nivel de la muestra de cada jurisdicción. A su vez, dentro de cada jurisdicción se utilizó el patrón de distribución para el Gran Buenos Aires según el trabajo de Flood.

Seguridad Social:

Se tomó el dato de la encuesta de hogares considerándose los casos de donde se informa como único ingreso el proveniente de jubilación o pensión. Cuando el encuestado respondió que la jubilación o pensión no era su único ingreso, 50 por ciento del ingreso declarado fue atribuido al rubro seguridad social.

Chile

Los datos surgen de manera prácticamente directa a de la publicación de MIDEPLAN: Programas Sociales —Su impacto en los hogares chilenos— CASEN 1990.

Costa Rica

Las bases de cálculo están en la publicación indicada en el apéndice B.

La distribución de los subsidios se hace primero en proporción al total en base a datos globales para toda la economía y luego esos totales se distribuyen por quintiles de ingresos conforme a la muestra utilizada en dicho trabajo.

Uruguay

Los datos surgen de manera directa de la publicación señalada en el apéndice B.

APÉNDICE A

GASTO PUBLICO SOCIAL Y SU COMPOSICIÓN, 1980 - 1990 IMPORTANCIA CON RESPECTO AL GASTO TOTAL Y AL PRODUCTO BRUTO INTERNO

Cuadro 1, Apéndice A
 Proporción del gasto por sectores en relación al gasto total
 -En porcentajes-
 1980

País		Gasto Educación		Sanidad	Seguridad Social	Vivienda
		Gasto Social				
Total	Promedio	39.12	12.37	7.13	17.79	1.63
	D.estandar	16.98	5.06	5.15	16.95	1.54
P. Industrializados	Promedio	58.08	8.98	9.08	38.31	1.72
	D.estandar	8.50	3.78	6.02	10.38	1.17
Alemania		69.96	0.79	19.37	49.60	0.20
Australia		43.67	8.16	7.12	27.90	0.49
Austria		70.47	9.62	12.30	45.41	3.13
Belgica		57.76	13.93	1.65	41.00	1.17
Canada		45.27	3.22	5.17	34.87	2.02
Dinamarca		53.15	9.71	1.41	40.19	1.84
España		70.95	6.90	0.58	62.62	0.84
Estados Unidos		48.10	2.09	10.85	33.59	1.57
Finlandia		55.58	14.04	10.87	27.98	2.69
Francia		70.00	9.20	13.34	42.58	4.88
Holanda		63.08	11.64	11.64	37.48	2.52
Islandia		51.93	12.98	21.02	16.26	1.67
Italia		53.16	8.89	10.64	33.02	0.61
Luxemburgo		61.15	10.06	2.23	48.09	0.77
Noruega		54.91	8.59	10.59	34.27	1.45
Nueva Zelandia		56.18	12.73	13.52	29.37	0.57
Suecia		61.98	10.11	2.05	47.03	2.78
P. Ingr. Med. Altos	Promedio	39.50	13.09	6.78	17.33	2.24
	D.estandar	12.35	4.78	3.61	12.87	2.04
Argentina		49.80	10.10	12.30	22.40	4.80
Barbados		51.27	18.88	10.79	17.75	3.85
Brasil		47.82	4.61	7.82	35.33	0.05
Chile		59.80	14.50	7.40	32.30	4.90
Chipre		41.64	12.15	7.27	16.76	5.45
Corea		30.61	19.54	1.36	9.64	0.07
Fiji		32.72	20.85	8.22	3.02	0.63
Israel		34.19	8.42	4.33	21.26	0.18
Malasia		29.95	15.88	4.39	3.95	5.72
Malta		54.80	8.46	10.40	35.54	0.40
Mexico		25.11	13.06	1.29	10.56	0.19
Panama		34.06	10.84	12.91	8.25	2.05
Singapur		27.96	19.22	6.39	1.38	0.97
Siria		19.60	7.12	1.08	8.23	3.17
Uruguay		60.00	10.00	5.00	44.00	1.00
Venezuela		32.72	15.74	7.58	6.96	2.44
P. Ingr. Bajos	Promedio	26.96	14.07	6.10	5.15	1.20
	D.estandar	11.44	4.90	4.98	6.88	1.23
Belice		29.71	16.53	7.15	4.74	1.30
Bolivia		16.36	13.58	1.96	0.40	0.42
Camerun		15.31	7.48	2.74	3.66	1.43
Costa Rica		64.80	24.60	28.70	7.10	2.30
Egipto		24.43	9.21	2.39	11.14	1.68
El Salvador		27.89	16.86	7.14	3.76	0.13
Etiopia		17.21	9.28	3.45	3.79	0.69
Guatemala		23.93	8.39	7.64	3.17	0.56
India		4.10	2.05	2.46	0.00	0.00
Indonesia		17.00	12.45	2.85	0.54	1.16
Jordania		31.99	10.43	3.77	16.41	1.39
Kenia		27.63	19.91	7.33	0.19	0.20
Liberia		23.15	15.28	7.17	0.54	0.16
Malawi		21.76	14.26	5.23	1.31	0.97
Marruecos		25.10	16.39	2.88	4.83	1.01
Mauricio		45.08	14.71	7.10	18.22	5.05
Nepal		15.04	9.94	4.47	0.42	0.21
Papua N. Guinea		29.30	18.29	9.43	0.51	1.06
Paraguay		45.78	12.02	3.67	29.65	0.43
Peru		25.56	18.47	6.23	0.10	0.75
Rep. Dominicana		36.60	12.60	9.30	6.90	1.96
Sri Lanka		23.49	7.37	3.35	12.28	0.49
Swazilandia		25.44	17.96	7.15	0.00	0.38
Tailandia		28.63	20.46	4.94	2.76	0.46
Turquia		22.43	16.80	2.06	0.54	3.04
Zambia		24.70	15.19	8.40	0.36	0.75
Zimbabwe		35.48	19.47	5.82	5.68	4.51

Cuadro 2, Apéndice A
 Proporción del gasto por sectores en relación al gasto total
 -En porcentajes- -En porcentajes-
 1990

País		Gasto Educación	Sanidad	Seguridad	Vivienda	
		Social		Social		
Total	Promedio	42.57	12.58	8.04	18.66	2.94
	D.estandar	16.83	5.44	5.89	16.81	2.71
P. Industrializados	Promedio	59.38	8.43	9.85	39.16	1.93
	D.estandar	7.47	3.84	6.48	7.46	1.38
Alemania		65.84	0.65	17.87	46.90	0.41
Australia		50.98	7.03	12.70	29.89	1.36
Austria		69.99	9.45	12.97	44.79	2.77
Belgica		58.66	12.31	1.74	42.30	2.30
Canada		44.55	2.92	5.22	35.13	1.28
Dinamarca		50.86	9.71	1.07	38.58	1.50
España		51.23	5.25	6.97	38.53	0.48
Estados Unidos		48.86	1.75	15.99	28.46	2.66
Finlandia		64.12	13.90	3.24	44.79	2.18
Francia		68.14	6.97	16.04	44.00	1.14
Holanda		65.59	10.83	13.86	36.93	3.97
Islandia		57.20	12.19	23.07	20.97	0.97
Italia		58.25	8.30	11.34	38.03	0.57
Luxemburgo		64.58	9.44	2.18	49.20	3.76
Noruega		59.07	9.42	10.34	38.04	1.27
Nueva Zelandia		65.29	13.92	12.14	38.49	0.74
Suecia		66.27	9.31	0.75	50.70	5.51
P. Ingr. Med. Altos	Promedio	45.59	13.97	7.93	19.68	3.97
	D.estandar	14.58	5.30	5.26	14.19	2.47
Argentina		64.50	12.50	16.30	30.60	4.80
Barbados		55.90	18.64	11.93	21.61	3.72
Brasil		45.72	3.75	6.91	34.41	0.66
Chile		63.39	13.28	11.14	33.39	5.59
Chipre		43.99	11.04	6.51	22.45	3.99
Corea		29.90	16.20	1.16	9.81	2.73
Fiji		35.87	20.73	8.52	4.62	2.00
Israel		46.79	11.08	4.39	22.66	8.66
Malasia		36.99	19.56	5.86	5.59	5.98
Malta		56.33	9.03	7.38	31.38	8.55
Mexico		28.77	13.86	1.91	12.39	0.61
Panama		63.07	16.10	21.77	21.06	4.14
Singapur		36.33	22.89	6.23	2.15	5.06
Siria		14.49	8.55	1.93	1.87	2.15
Uruguay		66.20	6.77	4.95	53.93	0.16
Venezuela		41.25	19.56	10.02	6.91	4.76
P. Ingr. Bajos	Promedio	29.71	14.43	6.97	5.15	2.97
	D.estandar	10.92	4.93	5.58	5.11	3.19
Belice		33.39	16.79	6.58	3.96	6.06
Bolivia		37.54	16.65	8.19	12.55	0.14
Camrun		24.08	11.98	3.35	6.43	2.31
Costa Rica		64.42	19.14	31.99	12.54	0.75
Egipto		33.92	13.39	2.78	12.00	5.76
El Salvador		24.83	12.80	7.34	3.37	1.31
Etiopia		22.97	9.92	3.04	4.68	5.33
Guatemala		37.22	19.52	9.90	5.18	2.61
India		9.36	2.05	1.60	0.00	5.71
Indonesia		14.54	9.81	2.77	0.00	1.96
Jordania		33.10	12.85	5.17	13.55	1.53
Kenia		28.94	20.14	5.41	0.11	3.28
Liberia		17.93	11.04	5.12	1.02	0.74
Malawi		19.92	12.30	7.26	0.13	0.23
Marruecos		42.20	14.62	8.08	15.32	4.17
Mauricio		27.03	18.19	3.00	5.41	0.43
Nepal		22.37	10.95	4.66	0.00	6.76
Papua N. Guinea		24.30	14.98	7.95	0.75	0.62
Paraguay		31.83	12.67	4.32	11.79	3.05
Peru		26.89	20.88	6.01	0.00	0.00
Rep. Dominicana		45.60	10.20	14.03	4.68	15.57
Sri Lanka		30.99	10.14	4.75	14.17	1.93
Swazilandia		37.72	24.48	8.26	0.40	4.59
Tailandia		35.88	21.06	8.15	3.97	2.70
Turquia		27.38	20.03	3.49	2.12	1.73
Zambia		18.04	8.62	7.43	1.52	0.47
Zimbabwe		34.95	23.45	7.63	3.41	0.47

Cuadro 3, Apéndice A
Proporción del gasto por sectores en relación al PBI
-En porcentajes-
1980

País		Gasto	Gasto Educación	Sanidad	Seguridad	Vivienda
		Total	Social		Social	
Total	Promedio	32.03	13.27	3.83	2.30	6.57
	D.estandar	12.47	8.54	1.79	1.82	6.99
P. Industrializados	Promedio	38.26	22.52	3.64	3.42	14.78
	D.estandar	10.00	7.35	1.97	2.35	5.41
Alemania		31.62	22.12	0.25	6.12	15.68
Australia		26.20	11.44	2.14	1.87	7.31
Austria		39.11	27.56	3.76	4.81	17.76
Belgica		55.46	32.03	7.73	0.92	22.74
Canada		24.17	10.94	0.78	1.25	8.43
Dinamarca		42.80	22.75	4.16	0.60	17.20
España		29.95	21.25	2.07	0.17	18.76
Estados Unidos		25.32	12.18	0.53	2.75	8.51
Finlandia		30.66	17.04	4.31	3.33	8.58
Francia		48.61	34.03	4.47	6.49	20.70
Holanda		58.25	36.74	6.78	6.78	21.83
Islandia		31.98	16.61	4.15	6.72	5.20
Italia		48.79	25.94	4.34	5.19	16.11
Luxemburgo		35.39	21.64	3.56	0.79	17.02
Noruega		38.29	21.02	3.29	4.05	13.12
Nueva Zelanda		39.95	22.44	5.08	5.40	11.73
Suecia		43.85	27.18	4.43	0.90	20.62
P. Ingr. Med. Altos	Promedio	33.40	13.34	4.11	2.22	6.36
	D.estandar	13.34	6.13	1.49	1.36	5.51
Argentina		28.30	15.03	2.90	4.07	7.20
Barbados		30.48	15.62	5.75	3.29	5.41
Brasil		20.79	9.94	0.96	1.63	7.34
Chile		34.41	22.67	5.07	2.34	14.40
Chipre		29.84	12.42	3.63	2.17	5.00
Corea		19.13	5.86	3.74	0.26	1.84
Fiji		27.49	9.00	5.73	2.26	0.83
Israel		79.47	27.17	6.69	3.44	16.89
Malasia		39.50	11.83	6.27	1.74	1.56
Malta		37.90	20.77	3.20	3.94	13.47
Mexico		30.04	7.54	3.92	0.39	3.17
Panama		38.29	13.04	4.15	4.95	3.16
Singapur		22.00	6.15	4.23	1.41	0.30
Siria		38.14	7.48	2.72	0.41	3.14
Uruguay		29.68	19.36	2.28	0.98	16.09
Venezuela		28.96	9.48	4.56	2.20	2.02
P. Ingr. Bajos	Promedio	27.11	7.18	3.78	1.65	1.52
	D.estandar	11.29	3.75	1.81	1.24	2.07
Belice		32.41	9.63	5.36	2.32	1.53
Bolivia		21.77	3.56	2.96	0.43	0.09
Camerun		21.86	3.35	1.64	0.60	0.80
Costa Rica		18.50	12.55	4.18	6.06	2.07
Egipto		56.85	13.89	5.23	1.36	6.34
El Salvador		19.32	5.39	3.26	1.38	0.73
Etiopia		25.44	4.38	2.36	0.88	0.96
Guatemala		11.37	2.72	0.95	0.87	0.36
India		14.84	0.61	0.30	0.36	0.00
Indonesia		22.99	3.91	2.86	0.65	0.12
Jordania		47.05	15.05	4.91	1.77	7.72
Kenia		28.38	7.84	5.65	2.08	0.05
Liberia		44.45	10.29	6.79	3.19	0.24
Malawi		26.33	5.73	3.75	1.38	0.34
Marruecos		39.34	9.88	6.45	1.13	1.90
Mauricio		28.39	12.80	4.18	2.02	5.17
Nepal		17.25	2.59	1.72	0.77	0.07
Papua N. Guinea		35.77	10.48	6.54	3.37	0.18
Paraguay		11.77	5.39	1.41	0.43	3.49
Peru		18.76	4.79	3.47	1.17	0.02
Rep. Dominicana		13.68	5.06	2.18	1.46	1.15
Sri Lanka		33.67	7.91	2.48	1.13	4.14
Swazilandia		32.08	8.16	5.76	2.29	0.00
Tailandia		19.50	5.58	3.99	0.96	0.54
Turquia		23.80	5.34	4.00	0.49	0.13
Zambia		39.30	9.71	5.97	3.30	0.14
Zimbabwe		46.59	16.53	9.07	2.71	2.65

Cuadro 4. Apéndice A
 Proporción del gasto por sectores en relación al PBI
 -En porcentajes-
 1990

País		Gasto Total	Gasto Educación Social	Sanidad	Seguridad Social	Vivienda	
Total	Promedio	29.21	13.41	3.54	2.35	6.51	0.86
	D. estandar	10.57	8.79	1.65	1.99	7.08	0.86
P. Industrializ	Promedio	38.75	23.40	3.48	3.64	15.48	0.80
	D. estandar	8.92	7.03	1.81	2.44	5.28	0.70
Alemania		29.62	19.50	0.19	5.29	13.89	0.12
Australia		26.54	13.53	1.87	3.37	7.93	0.36
Austria		39.26	27.48	3.71	5.09	17.59	1.09
Belgica		50.23	29.47	6.18	0.88	21.25	1.16
Canada		22.61	10.07	0.66	1.18	7.94	0.29
Dinamarca		40.25	20.47	3.91	0.43	15.53	0.60
España		33.88	17.36	1.78	2.36	13.05	0.16
Estados Unidos		24.29	11.87	0.43	3.88	6.91	0.65
Finlandia		36.61	23.47	5.09	1.19	16.40	0.80
Francia		42.67	29.08	2.97	6.84	18.77	0.49
Holanda		52.84	34.65	5.72	7.33	19.51	2.10
Islandia		34.60	19.79	4.22	7.98	7.26	0.33
Italia		46.21	26.92	3.84	5.24	17.57	0.26
Luxemburgo		48.98	31.63	4.63	1.07	24.10	1.84
Noruega		45.14	26.66	4.25	4.67	17.17	0.57
Nueva Zelandia		38.84	25.36	5.41	4.72	14.95	0.29
Suecia		46.12	30.56	4.29	0.35	23.39	2.54
P. Ingr. Med. Altos	Promedio	28.29	13.31	3.84	2.28	5.88	1.26
	D. estandar	8.17	6.27	1.53	1.54	4.70	1.15
Argentina		27.18	17.67	3.33	4.41	7.74	1.31
Barbados		33.14	18.53	6.18	3.95	7.16	1.23
Brasil		24.44	11.17	0.92	1.69	8.41	0.16
Chile		22.94	14.54	3.05	2.56	7.66	1.28
Chipre		31.11	13.69	3.43	2.02	6.98	1.24
Corea		17.42	5.21	2.82	0.20	1.71	0.48
Fiji		28.33	10.16	5.87	2.41	1.31	0.57
Israel		47.92	22.42	5.31	2.10	10.86	4.15
Malasia		29.42	10.88	5.75	1.72	1.64	1.76
Malta		45.29	25.51	4.09	3.34	14.21	3.87
Mexico		17.58	5.05	2.43	0.34	2.18	0.11
Panamá		28.84	18.19	4.64	6.28	6.07	1.19
Singapur		23.11	8.40	5.29	1.44	0.50	1.17
Siria		25.48	3.69	2.18	0.49	0.48	0.55
Uruguay		29.00	19.09	1.96	1.44	15.64	0.05
Venezuela		21.38	8.82	4.18	2.14	1.48	1.02
P. Ingr. Bajos	Promedio	23.54	6.93	3.40	1.57	1.24	0.66
	D. estandar	8.28	3.42	1.60	1.40	1.44	0.64
Belice		35.64	11.90	5.98	2.35	1.41	2.16
Bolivia		17.84	6.70	2.97	1.46	2.24	0.03
Camerun		20.24	4.87	2.42	0.68	1.30	0.47
Costa Rica		25.14	16.19	4.81	8.04	3.15	0.19
Egipto		31.14	10.56	4.17	0.86	3.74	1.79
El Salvador		11.10	2.76	1.42	0.81	0.37	0.15
Etiopia		38.53	8.85	3.82	1.17	1.80	2.05
Guatemala		11.72	4.36	2.29	1.16	0.61	0.31
India		17.30	1.62	0.36	0.28	0.00	0.99
Indonesia		18.19	2.64	1.78	0.50	0.00	0.36
Jordania		37.98	12.57	4.88	1.96	5.14	0.58
Kenia		30.07	8.70	6.06	1.63	0.03	0.99
Liberia		24.13	4.33	2.67	1.23	0.25	0.18
Malawi		27.50	5.48	3.38	2.00	0.04	0.06
Marruecos		24.39	10.29	3.57	1.97	3.74	1.02
Mauricio		28.67	7.75	5.22	0.86	1.55	0.12
Nepal		18.48	4.13	2.02	0.86	0.00	1.25
Papua N. Guinea		32.79	7.97	4.91	2.61	0.25	0.20
Paraguay		9.28	2.95	1.18	0.40	1.09	0.28
Peru		16.71	4.49	3.49	1.00	0.00	0.00
Rep. Dominicana		11.65	5.18	1.18	1.63	0.55	1.81
Sri Lanka		28.07	8.70	2.85	1.33	3.98	0.54
Swazilandia		22.24	8.39	5.44	1.84	0.09	1.02
Tailandia		15.40	5.53	3.24	1.26	0.61	0.42
Turquia		29.44	8.06	5.90	1.03	0.62	0.51
Zambia		28.51	5.14	2.46	2.12	0.43	0.14
Zimbabwe		17.96	6.28	4.21	1.37	0.61	0.08

APÉNDICE B

DISTRIBUCIÓN DEL GASTO PÚBLICO

POR FUNCIONES, 1980 - 1993

Cuadro 1, Apéndice B
Gasto consolidado a precios constantes 1992

ARGENTINA (millones de pesos)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Gasto total	66343.70	69950.69	56718.16	56296.23	57954.50	56923.05	60730.66	66409.67	58288.28	46203.30	46763.16	54887.43	61602.00	65126.96
Serv. generales	5004.03	4794.69	3152.35	3709.31	4039.52	4490.38	5239.05	6013.81	5396.74	4515.96	5092.51	6314.62	7432.00	7878.63
Defensa	7425.33	7049.50	5756.47	5682.54	4508.28	4121.48	4890.13	5240.61	4761.83	3772.86	3518.37	4385.32	4750.00	4850.74
Educación	6672.03	6323.81	4297.20	5270.19	6590.80	6041.57	7165.10	7989.78	7019.28	5446.53	5972.10	6650.11	7539.00	8135.20
'Prima. y Secund.	4627.38	4120.84	2708.93	3465.09	4605.62	4080.00	5018.02	5498.34	4708.92	3735.68	4108.34	4798.66	5438.00	5731.60
'Terciaria	1022.33	1062.61	701.42	789.29	958.01	898.68	996.31	1288.67	1181.64	846.39	962.72	1019.04	1202.00	1395.85
Salud	8178.62	10029.98	7014.19	7441.63	8122.60	7951.64	9041.47	9708.01	8871.11	7053.06	8154.99	9177.10	9992.00	10632.35
Seguridad Social	14850.66	14280.41	8787.89	9395.39	10901.85	12048.37	13606.94	14862.71	11922.20	8796.97	11756.49	14553.98	17533.00	19953.14
Vivienda	3174.60	2384.39	1717.27	2390.88	2197.79	2336.83	2875.01	3350.55	2574.91	2016.56	2660.23	2856.75	2965.00	3098.28
Cultura y serv.rec.	161.42	207.34	112.87	123.88	179.31	173.92	173.88	257.73	246.91	168.86	168.95	191.21	212.00	216.74
Serv. económicos	15657.76	14435.91	13536.57	15079.69	14674.98	12472.79	12180.40	13574.03	13156.75	9484.30	6722.97	6732.55	6934.00	7292.32
Otros gastos	5219.25	10496.49	12343.36	7204.49	6741.93	7285.74	5558.86	5412.43	4338.55	4948.20	2716.54	4025.79	4245.00	3070.50

CHILE (Miles de millones de pesos)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Gasto total	2703.05	2805.29	2883.56	2660.97	2758.59	2756.61	2774.24	2906.77	3372.27	2794.50	2658.54	2938.40	3151.98
Serv. generales	301.43	322.66	312.22	305.81	306.24	310.52	204.21	222.16	244.19	100.30	94.87	117.51	131.13
Defensa	334.54	343.01	330.36	320.43	319.97	318.04	430.18	423.07	413.68	422.88	406.07	430.63	462.77
Educación	392.15	413.12	425.23	365.81	360.11	363.42	358.71	348.60	339.99	341.90	326.77	364.88	418.55
'Prima. y Secund.	200.92	246.56	264.55	225.27	217.51	213.98	238.73	246.36	247.15	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	136.22	102.29	84.57	91.52	88.42	79.30	74.79	71.63	53.88	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	199.13	183.40	196.01	158.42	170.44	167.30	166.20	183.37	197.35	268.23	255.97	300.81	351.11
Seguridad Social	871.97	1027.68	1206.53	1136.93	1153.72	1074.05	1054.46	1001.27	1006.24	929.97	942.15	984.89	1052.29
Vivienda	132.18	132.67	94.80	79.75	94.85	132.38	126.08	137.23	135.75	135.55	135.35	160.47	176.11
Cultura y serv.rec.	21.54	18.03	14.25	22.00	19.62	19.15	20.41	23.11	28.09	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Serv. económicos	372.95	325.65	258.82	166.88	208.04	194.79	255.24	326.66	295.53	415.47	319.25	364.19	472.22
Otros gastos	77.17	39.06	45.35	104.95	125.61	176.97	158.79	241.30	711.44	180.18	178.09	215.05	87.80

Cuadro 1-A, Apéndice B
Gasto consolidado a precios constantes 1992

COSTA RICA (Miles de millones de colones)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Gasto total	158.32	133.41	105.16	134.79	146.90	148.47	199.80	203.28	186.39	207.19	209.83	208.30
Serv. generales	14.05	12.13	10.79	11.85	13.82	14.28	19.70	4.02	20.96	20.50	19.51	15.83
Defensa	4.12	3.56	3.11	4.11	4.50	4.13	4.39	4.44	3.57	3.49	3.13	2.56
Educación	38.93	31.60	23.74	26.13	27.01	27.84	32.40	44.93	34.72	35.32	39.83	39.87
*Prima. y Secund.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
*Terciaria	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	45.50	39.72	34.47	30.33	36.01	34.04	38.65	40.99	46.04	56.42	55.11	66.63
Seguridad Social	11.30	13.69	11.78	19.50	16.43	21.58	38.44	23.00	24.69	27.43	28.94	26.11
Vivienda	3.66	3.12	3.05	3.58	8.53	2.75	14.88	18.49	2.87	7.24	2.24	1.57
Cultura y serv.rec.	3.21	2.23	1.82	6.90	3.83	3.48	6.53	2.91	1.89	3.17	2.76	1.30
Serv. económicos	28.86	20.36	15.77	27.14	27.72	25.71	24.51	40.81	21.04	23.65	21.70	17.94
Otros gastos	8.70	7.01	0.64	5.26	9.04	14.66	20.31	23.69	30.61	19.99	36.62	36.49

REP. DOMINICANA (millones de pesos)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Gasto total	16293.25	15852.06	13497.57	14431.46	13047.06	13511.13	14796.71	17340.20	20031.49	15808.14	11308.69
Serv. generales	2086.94	1904.03	1863.25	2215.07	1560.82	1562.93	1662.60	1312.52	2073.48	1420.64	1891.83
Defensa	1278.02	1407.09	1321.94	1260.79	1094.56	1087.88	1245.55	1026.95	901.48	727.38	547.81
Educación	2049.18	2206.51	2150.19	2209.08	1975.29	1734.99	1785.59	1746.79	1855.95	1506.07	1150.32
*Prima. y Secund.	n.d.	1862.17	1801.85	1816.35	1603.21	1415.55	1535.86	1526.42	n.d.	n.d.	n.d.
*Terciaria	n.d.	344.35	348.34	392.73	372.07	319.44	249.73	220.37	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	1514.74	1538.08	1438.47	1521.81	1342.29	1214.01	1264.28	1667.59	2043.63	1783.94	1586.15
Seguridad Social	1124.07	1184.28	1139.00	1239.24	1119.99	951.47	976.46	787.73	661.56	720.97	529.63
Vivienda	1131.33	962.82	784.39	883.63	862.83	803.40	839.73	2523.74	3009.30	3109.39	1760.23
Cultura y serv.rec.	137.97	274.13	106.51	235.87	227.95	224.16	428.29	171.88	170.15	193.97	127.90
Serv. económicos	6045.89	5882.24	4032.23	4285.26	4597.70	5875.39	6627.93	9432.23	7524.92	5805.44	4127.31
Otros gastos	925.11	492.89	661.60	580.71	265.63	56.90	-33.71	-1329.22	1791.02	540.34	-412.51

Cuadro I-B, Apéndice B
Gasto consolidado a precios constantes 1992

URUGUAY (miles de millones)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Gasto total	7838.52	8697.53	9270.08	7538.45	7304.53	7222.17	7724.34	8592.58	9238.05	9341.95	8639.13	9349.69
Serv. generales	1175.78	869.75	856.78	978.10	757.17	795.75	831.32	952.38	508.88	607.37	595.45	786.72
Defensa	1175.78	1449.59	1257.19	956.78	811.60	782.58	796.68	656.08	1265.66	1323.20	1252.15	1030.99
Educación	783.85	579.84	713.74	492.63	429.81	463.90	554.21	677.25	730.69	708.60	636.28	633.42
'Prima. y Secund.	391.93	579.84	484.34	325.11	287.45	292.82	346.38	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	n.d.	n.d.	100.95	73.10	62.75	72.70	103.91	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	391.93	289.92	304.81	255.92	268.60	292.82	381.02	359.79	417.54	448.30	387.89	463.27
Seguridad Social	3448.95	4261.79	5027.06	3926.57	3494.80	3505.11	3810.21	4402.11	4697.31	4634.82	4334.88	5042.10
Vivienda	n.d.	n.d.	2.68	2.77	2.21	4.82	34.64	21.16	13.05	7.23	6.81	15.16
Cultura y serv.rec.	78.39	86.98	72.74	32.72	52.96	65.69	69.28	105.82	91.34	50.61	47.64	35.38
Serv. económicos	783.85	869.75	867.24	651.20	515.73	587.77	623.49	783.07	874.22	824.29	755.37	715.97
Otros gastos	n.d.	289.92	167.85	242.73	971.65	723.72	623.49	634.92	639.36	737.52	622.67	626.68

Cuadro 2, Apéndice B
Gastos en moneda constante del país -Per cápita- A precios de 1992

ARGENTINA	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Gasto total	2350	2440	1950	1908	1937	1877	1976	2133	1848	1447	1447	1678	1861	1945
Serv. generales	177	167	108	126	135	148	170	193	171	141	158	193	225	235
Defensa	263	246	198	193	151	136	159	168	151	118	109	134	144	145
Educación	236	221	148	179	220	199	233	257	223	171	185	203	228	243
'Prima. y Secund.	164	144	93	117	154	135	163	177	149	117	127	147	164	171
'Terciaria	36	37	24	27	32	30	32	41	37	27	30	31	36	42
Salud	290	350	241	252	271	262	294	312	281	221	252	281	302	317
Seguridad Social	526	498	302	318	364	397	443	477	378	275	364	445	530	596
Vivienda	112	83	59	81	73	77	94	108	82	63	82	87	90	93
Cultura y serv.rec.	6	7	4	4	6	6	6	8	8	5	5	6	6	6
Serv. económicos	555	504	465	511	490	411	396	436	417	297	208	206	209	218
Otros gastos	185	366	424	244	225	240	181	174	138	155	84	123	128	92
Gasto social	1170	1159	754	834	936	941	1069	1162	971	735	888	1022	1155	1255
Indice 1990=100	132	130	85	94	105	106	120	131	109	83	100	115	130	141

CHILE	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Gasto total	242535	247707	250396	227161	231484	227405	225018	231837	264533	215608	201818	219513	231729
Serv. generales	27046	28491	27112	26107	25698	25616	16564	17719	19155	7739	7202	8779	9640
Defensa	30017	30288	28687	27354	26849	26236	34891	33743	32450	32627	30826	32170	34022
Educación	35186	36479	36925	31228	30218	29980	29095	27803	26670	26379	24806	27258	30771
'Prima. y Secund.	18028	21771	22972	19231	18252	17652	19363	19649	19387	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	12223	9032	7344	7813	7419	6542	6066	5713	4226	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	17867	16194	17020	13524	14302	13801	13481	14625	15481	20695	19431	22472	25813
Seguridad Social	78239	90745	104770	97057	96813	88603	85527	79859	78934	71751	71521	73576	77363
Vivienda	11860	11715	8232	6808	7960	10921	10226	10945	10649	10459	10275	11988	12947
Cultura y serv.rec.	1932	1592	1238	1878	1647	1580	1655	1843	2204	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Serv. económicos	33463	28755	22475	14246	17457	16069	20703	26054	23183	32055	24235	27207	34717
Otros gastos	6925	3449	3938	8960	10540	14599	12879	19246	55808	13902	13520	16065	6455
Gasto social	145085	156725	168184	150495	150939	144885	139983	135075	133937	129284	126033	135294	146895
Indice 1990=100	115	124	133	119	120	115	111	107	106	103	100	107	117

Cuadro 2-A, Apéndice B
Gastos en moneda constante del país -Per cápita- A precios de 1992

COSTA RICA	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Gasto total	69318	56676	43364	53960	57159	56198	73647	73017	65307	70858	70083	67984
Serv. generales	6150	5152	4448	4743	5378	5406	7259	1443	7343	7010	6515	5165
Defensa	1805	1513	1281	1646	1752	1563	1617	1594	1249	1193	1047	834
Educación	17046	13424	9789	10459	10510	10539	11941	16139	12164	12081	13303	13013
'Prima. y Secund.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	19920	16875	14213	12141	14013	12883	14248	14724	16132	19295	18405	21746
Seguridad Social	4947	5814	4858	7805	6392	8168	14168	8263	8653	9383	9666	8523
Vivienda	1604	1324	1257	1434	3319	1042	5484	6640	1005	2475	748	513
Cultura y serv.rec.	1404	945	749	2761	1490	1316	2409	1047	663	1084	921	425
Serv. económicos	12634	8650	6502	10866	10786	9731	9035	14658	7373	8088	7248	5857
Otros gastos	3810	2978	266	2106	3519	5549	7486	8508	10724	6838	12230	11908
Gasto social	44920	38382	30867	34599	35724	33948	48250	46813	38617	44317	43043	44219
Indice 1990=100	104	89	72	80	83	79	112	109	90	103	100	103

REP. DOMINICANA	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Gasto total	2860	2716	2256	2355	2079	2106	2258	2593	2937	2275	1599
Serv. generales	366	326	311	361	249	244	254	196	304	204	267
Defensa	224	241	221	206	174	170	190	154	132	105	77
Educación	360	378	359	360	315	270	272	261	272	217	163
'Prima. y Secund.	n.d.	319	301	296	255	221	234	228	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	n.d.	59	58	64	59	50	38	33	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	266	264	240	248	214	189	193	249	300	257	224
Seguridad Social	197	203	190	202	178	148	149	118	97	104	75
Vivienda	199	165	131	144	138	125	128	377	441	448	249
Cultura y serv.rec.	24	47	18	38	36	35	65	26	25	28	18
Serv. económicos	1061	1008	674	699	733	916	1011	1410	1103	836	583
Otros gastos	162	84	111	95	42	9	-5	-199	263	78	-58
Gasto social	1046	1056	939	994	881	768	808	1031	1135	1053	729
Indice 1990=100	144	145	129	136	121	105	111	142	156	144	100

Cuadro 2-B. Apéndice B
Gastos en moneda constante del país -Per cápita- A precios de 1992

URUGUAY	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Gasto total	2689951	2966417	3141334	2538200	2443803	2400987	2553501	2824650	3018970	3036058	2792221	3004400
Serv. generales	403493	296642	290334	329327	253317	264546	274816	313077	166299	197391	192453	252803
Defensa	403493	494403	426022	322147	271530	260166	263366	215675	413616	430030	404702	331296
Educación	268995	197761	241863	165870	143797	154222	183211	222632	238789	230289	205650	203541
'Prima. y Secund.	134498	197761	164127	109465	96170	97347	114507	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	n.d.	n.d.	34210	24612	20995	24169	34352	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	134498	98881	103290	86169	89864	97347	125957	118274	136451	145693	125370	148867
Seguridad Social	1183579	1453544	1703510	1322079	1169220	1165263	1259574	1447111	1535069	1506279	1401059	1620211
Vivienda	n.d.	n.d.	907	932	740	1602	11451	6957	4264	2350	2199	4872
Cultura y serv.rec.	26900	29664	24648	11018	17719	21838	22901	34786	29849	16449	15396	11368
Serv. económicos	268995	296642	293879	219259	172542	195403	206112	257419	285693	267887	244141	230067
Otros gastos	n.d.	98881	56880	81729	325075	240600	206112	208718	208940	239689	201251	201376
Gasto social	1613971	1779850	2074218	1586067	1421339	1440272	1603095	1829761	1944421	1901061	1749674	1988859
Índice 1990=100	92	102	119	91	81	82	92	105	111	109	100	114

Cuadro 3, Apéndice B
Gasto consolidado en dólares -Per cápita- Valor constante 1990

ARGENTINA	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Gasto total	2377	2138	933	1024	1119	932	1080	1158	1197	662	1106	1537	1879	2119
Serv. generales	179	147	52	67	78	74	93	105	111	65	120	177	227	256
Defensa	266	216	95	103	87	68	87	91	98	54	83	123	145	158
Educación	239	193	71	96	127	99	127	139	144	78	141	186	230	265
'Prima. y Secund.	166	126	45	63	89	67	89	96	97	54	97	134	166	186
'Terciaria	37	32	12	14	18	15	18	22	24	12	23	29	37	45
Salud	293	307	115	135	157	130	161	169	182	101	193	257	305	346
Seguridad Social	532	437	145	171	210	197	242	259	245	126	278	407	535	649
Vivienda	114	73	28	43	42	38	51	58	53	29	63	80	90	101
Cultura y serv.rec.	6	6	2	2	3	3	3	4	5	2	4	5	6	7
Serv. económicos	561	441	223	274	283	204	217	237	270	136	159	189	211	237
Otros gastos	187	321	203	131	130	119	99	94	89	71	64	113	129	100
Gasto social	1184	1016	361	448	540	468	584	631	629	336	679	936	1166	1368

CHILE	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Gasto total	693	849	721	538	525	413	407	442	519	454	469	544	639
Serv. generales	77	98	78	62	58	47	30	34	38	16	17	22	27
Defensa	86	104	83	65	61	48	63	64	64	69	72	80	94
Educación	101	125	106	74	69	54	53	53	52	56	58	67	85
'Prima. y Secund.	52	75	66	46	41	32	35	37	38	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	35	31	21	19	17	12	11	11	8	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	51	55	49	32	32	25	24	28	30	44	45	56	71
Seguridad Social	224	311	302	230	220	161	155	152	155	151	166	182	213
Vivienda	34	40	24	16	18	20	19	21	21	22	24	30	36
Cultura y serv.rec.	6	5	4	4	4	3	3	4	4	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Serv. económicos	96	99	65	34	40	29	37	50	45	67	56	67	96
Otros gastos	20	12	11	21	24	27	23	37	109	29	31	40	18
Gasto social	415	537	484	357	342	263	253	258	263	272	293	335	405

Cuadro 3-A, Apéndice B
Gasto consolidado en dólares -Per cápita- Valor constante 1990

COSTA RICA	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Gasto total	530	234	198	297	325	324	429	443	396	466	488	456
Serv. generales	47	21	20	26	31	31	42	9	45	46	45	35
Defensa	14	6	6	9	10	9	9	10	8	8	7	6
Educación	130	55	45	58	60	61	70	98	74	79	93	87
'Prima. y Secund.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	152	70	65	67	80	74	83	89	98	127	128	146
Seguridad Social	38	24	22	43	36	47	82	50	53	62	67	57
Vivienda	12	5	6	8	19	6	32	40	6	16	5	3
Cultura y serv.rec.	11	4	3	15	8	8	14	6	4	7	6	3
Serv. económicos	97	36	30	60	61	56	53	89	45	53	51	39
Otros gastos	29	12	1	12	20	32	44	52	65	45	85	80
Gasto social	343	159	141	190	203	196	281	284	234	292	300	297

REP. DOMINICANA	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Gasto total	157	157	124	109	81	99	125	125	129	140	117
Serv. generales	20	19	17	17	10	11	14	9	13	13	19
Defensa	12	14	12	10	7	8	10	7	6	6	6
Educación	20	22	20	17	12	13	15	13	12	13	12
'Prima. y Secund.	n.d.	18	16	14	10	10	13	11	n.d.	n.d.	n.d.
'Terciaria	n.d.	3	3	3	2	2	2	2	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	15	15	13	12	8	9	11	12	13	16	16
Seguridad Social	11	12	10	9	7	7	8	6	4	6	5
Vivienda	11	10	7	7	5	6	7	18	19	28	18
Cultura y serv.rec.	1	3	1	2	1	2	4	1	1	2	1
Serv. económicos	58	58	37	32	28	43	56	68	48	51	43
Otros gastos	9	5	6	4	2	0	0	-10	12	5	-4
Gasto social	57	61	51	46	34	36	45	50	50	65	53

Cuadro 3-B, Apéndice B
Gasto consolidado en dólares -Per cápita- Valor constante 1990

URUGUAY	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Gasto total	754	946	928	451	414	388	485	589	644	693	701	883
Serv. generales	113	95	86	59	43	43	52	65	35	45	48	74
Defensa	113	158	126	57	46	42	50	45	88	98	102	97
Educación	75	63	71	29	24	25	35	46	51	53	52	60
Prima. y Secund.	38	63	49	19	16	16	22	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Terciaria	n.d.	n.d.	10	4	4	4	7	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Salud	38	32	31	15	15	16	24	25	29	33	31	44
Seguridad Social	332	463	503	235	198	188	239	302	327	344	352	476
Vivienda	n.d.	n.d.	0	0	0	0	2	1	1	1	1	1
Cultura y serv.rec.	8	9	7	2	3	4	4	7	6	4	4	3
Serv. económicos	75	95	87	39	29	32	39	54	61	61	61	68
Otros gastos	n.d.	32	17	15	55	39	39	44	45	55	51	59
Gasto social	453	567	613	282	241	233	305	381	415	434	439	585

Cuadro 4, Apéndice B
Gasto consolidado en porcentajes

ARGENTINA															Coef.de
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Variación
Gasto total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Serv. generales	7.5	6.9	5.6	6.6	7.0	7.9	8.6	9.1	9.3	9.8	10.9	11.5	12.1	12.1	0.231
Defensa	11.2	10.1	10.1	10.1	7.8	7.2	8.1	7.9	8.2	8.2	7.5	8.0	7.7	7.4	0.143
Educación	10.1	9.0	7.6	9.4	11.4	10.6	11.8	12.0	12.0	11.8	12.8	12.1	12.2	12.5	0.134
*Prima. y Secund.	7.0	5.9	4.8	6.2	7.9	7.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.8	8.7	8.8	8.8	0.159
*Terciaria	1.5	1.5	1.2	1.4	1.7	1.6	1.6	1.9	2.0	1.8	2.1	1.9	2.0	2.1	0.150
Salud	12.3	14.3	12.4	13.2	14.0	14.0	14.9	14.6	15.2	15.3	17.4	16.7	16.2	16.3	0.101
Seguridad Social	22.4	20.4	15.5	16.7	18.8	21.2	22.4	22.4	20.5	19.0	25.1	26.5	28.5	30.6	0.188
Vivienda	4.8	3.4	3.0	4.2	3.8	4.1	4.7	5.0	4.4	4.4	5.7	5.2	4.8	4.8	0.154
Cultura y serv.rec.	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.195
Serv. económicos	23.6	20.6	23.9	26.8	25.3	21.9	20.1	20.4	22.6	20.5	14.4	12.3	11.3	11.2	0.257
Otros gastos	7.9	15.0	21.8	12.8	11.6	12.8	9.2	8.2	7.4	10.7	5.8	7.3	6.9	4.7	0.424
Gto.social/gto.total	49.8	47.5	38.7	43.7	48.3	50.2	54.1	54.5	52.6	50.8	61.4	60.9	62.1	64.5	0.136

CHILE															Coef.de
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Variación
Gasto total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	n.d.	
Serv. generales	11.2	11.5	10.8	11.5	11.1	11.3	7.4	7.6	7.2	3.6	3.6	4.0	4.2	n.d.	0.397
Defensa	12.4	12.2	11.5	12.0	11.6	11.5	15.5	14.6	12.3	15.1	15.3	14.7	14.7	n.d.	0.117
Educación	14.5	14.7	14.7	13.7	13.1	13.2	12.9	12.0	10.1	12.2	12.3	12.4	13.3	n.d.	0.095
*Prima. y Secund.	7.4	8.8	9.2	8.5	7.9	7.8	8.6	8.5	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	n.d.	0.672
*Terciaria	5.0	3.6	2.9	3.4	3.2	2.9	2.7	2.5	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	n.d.	0.750
Salud	7.4	6.5	6.8	6.0	6.2	6.1	6.0	6.3	5.9	9.6	9.6	10.2	11.1	n.d.	0.244
Seguridad Social	32.3	36.6	41.8	42.7	41.8	39.0	38.0	34.4	29.8	33.3	35.4	33.5	33.4	n.d.	0.108
Vivienda	4.9	4.7	3.3	3.0	3.4	4.8	4.5	4.7	4.0	4.9	5.1	5.5	5.6	n.d.	0.175
Cultura y serv.rec.	0.8	0.6	0.5	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	n.d.	0.688
Serv. económicos	13.8	11.6	9.0	6.3	7.5	7.1	9.2	11.2	8.8	14.9	12.0	12.4	15.0	n.d.	0.263
Otros gastos	2.9	1.4	1.6	3.9	4.6	6.4	5.7	8.3	21.1	6.4	6.7	7.3	2.8	n.d.	0.794
Gto.social/gto.total	59.8	63.3	67.2	66.3	65.2	63.7	62.2	58.3	50.6	60.0	62.4	61.6	63.4	n.d.	0.066

Cuadro 4-A, Apéndice B
Gasto consolidado en porcentajes

COSTA RICA														Coef.de	
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Variación
Gasto total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	n.d.	n.d.	
Serv. generales	8.9	9.1	10.3	8.8	9.4	9.6	9.9	2.0	11.2	9.9	9.3	7.6	n.d.	n.d.	0.253
Defensa	2.6	2.7	3.0	3.1	3.1	2.8	2.2	2.2	1.9	1.7	1.5	1.2	n.d.	n.d.	0.261
Educación	24.6	23.7	22.6	19.4	18.4	18.8	16.2	22.1	18.6	17.0	19.0	19.1	n.d.	n.d.	0.127
*Prima. y Secund.	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
*Terciaria	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Salud	28.7	29.8	32.8	22.5	24.5	22.9	19.3	20.2	24.7	27.2	26.3	32.0	n.d.	n.d.	0.161
Seguridad Social	7.1	10.3	11.2	14.5	11.2	14.5	19.2	11.3	13.2	13.2	13.8	12.5	n.d.	n.d.	0.221
Vivienda	2.3	2.3	2.9	2.7	5.8	1.9	7.4	9.1	1.5	3.5	1.1	0.8	n.d.	n.d.	0.732
Cultura y serv.rec.	2.0	1.7	1.7	5.1	2.6	2.3	3.3	1.4	1.0	1.5	1.3	0.6	n.d.	n.d.	0.559
Serv. económicos	18.2	15.3	15.0	20.1	18.9	17.3	12.3	20.1	11.3	11.4	10.3	8.6	n.d.	n.d.	0.259
Otros gastos	5.5	5.3	0.6	3.9	6.2	9.9	10.2	11.7	16.4	9.6	17.5	17.5	n.d.	n.d.	0.556
Gto.social/gto.total	64.8	67.7	71.2	64.1	62.5	60.4	65.5	64.1	59.1	62.5	61.4	65.0	n.d.	n.d.	0.049
REP. DOMINICANA														Coef.de	
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Variación
Gasto total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	n.d	n.d	n.d	
Serv. generales	12.8	12.0	13.8	15.3	12.0	11.6	11.2	7.6	10.4	9.0	16.7	n.d	n.d	n.d	0.209
Defensa	7.8	8.9	9.8	8.7	8.4	8.1	8.4	5.9	4.5	4.6	4.8	n.d	n.d	n.d	0.253
Educación	12.6	13.9	15.9	15.3	15.1	12.8	12.1	10.1	9.3	9.5	10.2	n.d	n.d	n.d	0.187
*Prima. y Secund.	0.0	11.7	13.3	12.6	12.3	10.5	10.4	8.8	0.0	0.0	0.0	n.d	n.d	n.d	0.773
*Terciaria	0.0	2.2	2.6	2.7	2.9	2.4	1.7	1.3	0.0	0.0	0.0	n.d	n.d	n.d	0.813
Salud	9.3	9.7	10.7	10.5	10.3	9.0	8.5	9.6	10.2	11.3	14.0	n.d	n.d	n.d	0.137
Seguridad Social	6.9	7.5	8.4	8.6	8.6	7.0	6.6	4.5	3.3	4.6	4.7	n.d	n.d	n.d	0.277
Vivienda	6.9	6.1	5.8	6.1	6.6	5.9	5.7	14.6	15.0	19.7	15.6	n.d	n.d	n.d	0.508
Cultura y serv.rec.	0.8	1.7	0.8	1.6	1.7	1.7	2.9	1.0	0.8	1.2	1.1	n.d	n.d	n.d	0.419
Serv. económicos	37.1	37.1	29.9	29.7	35.2	43.5	44.8	54.4	37.6	36.7	36.5	n.d	n.d	n.d	0.174
Otros gastos	5.7	3.1	4.9	4.0	2.0	0.4	-0.2	-7.7	8.9	3.4	-3.6	n.d	n.d	n.d	2.291
Gto.social/gto.total	36.6	38.9	41.6	42.2	42.4	36.5	35.8	39.8	38.6	46.3	45.6	n.d	n.d	n.d	0.084

Cuadro 4-B, Apéndice B
Gasto consolidado en porcentajes

URUGUAY	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Coef.de Variación
Gasto total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	n.d	n.d	
Serv. generales	15.0	10.0	9.2	13.0	10.4	11.0	10.8	11.1	5.5	6.5	6.9	8.4	n.d	n.d	0.266
Defensa	15.0	16.7	13.6	12.7	11.1	10.8	10.3	7.6	13.7	14.2	14.5	11.0	n.d	n.d	0.189
Educación	10.0	6.7	7.7	6.5	5.9	6.4	7.2	7.9	7.9	7.6	7.4	6.8	n.d	n.d	0.138
Prima. y Secund.	5.0	6.7	5.2	4.3	3.9	4.1	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n.d	n.d	0.878
Terciaria	0.0	0.0	1.1	1.0	0.9	1.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n.d	n.d	1.207
Salud	5.0	3.3	3.3	3.4	3.7	4.1	4.9	4.2	4.5	4.8	4.5	5.0	n.d	n.d	0.150
Seguridad Social	44.0	49.0	54.2	52.1	47.8	48.5	49.3	51.2	50.8	49.6	50.2	53.9	n.d	n.d	0.053
Vivienda	1.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	n.d	n.d	1.062
Cultura y serv.rec.	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	0.9	0.9	1.2	1.0	0.5	0.6	0.4	n.d	n.d	0.715
Serv. económicos	10.0	10.0	9.4	8.6	7.1	8.1	8.1	9.1	9.5	8.8	8.7	7.7	n.d	n.d	0.099
Otros gastos	0.0	3.3	1.8	3.2	13.3	10.0	8.1	7.4	6.9	7.9	7.2	6.7	n.d	n.d	0.558
Gto.social/gto.total	60.0	60.0	66.0	62.5	58.2	60.0	62.8	64.8	64.4	62.6	62.7	66.2	n.d	n.d	0.039

APÉNDICE C

**TABLAS CON RESULTADOS
DE DISTRIBUCIÓN DE LOS SUBSIDIOS
PARA CADA PAÍS**

Cuadro 1, Apéndice C
 ARGENTINA 1980: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
 -En miles de millones de pesos 1980-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	5743	1107	4636	1637	1018	512	107	897	1107	160	68	3870	8505
II	8943	1483	7460	1153	625	410	117	305	1483	53	82	3076	10535
III	12310	2177	10133	1037	402	408	227	329	2177	7	103	3654	13787
IV	17208	2562	14646	985	290	343	351	146	2562	0	91	3783	18429
V	32427	3823	28604	980	219	268	493	76	3823	0	80	4959	33563

-En porcentajes-

I	7.5	9.9	7.1	28.3	39.9	26.4	8.3	51.2	9.9	72.7	16.0	20.0	10.0
II	11.7	13.3	11.4	19.9	24.5	21.1	9.1	17.4	13.3	24.1	19.3	15.9	12.4
III	16.1	19.5	15.5	17.9	15.8	21.0	17.5	18.8	19.5	3.2	24.3	18.9	16.3
IV	22.5	23.0	22.4	17.0	11.4	17.7	27.1	8.3	23.0	0.0	21.5	19.6	21.7
V	42.3	34.3	43.7	16.9	8.6	13.8	38.1	4.3	34.3	0.0	18.9	25.6	39.6
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Coef. Gini	0.3217	0.2335	0.3367	-0.1023	-0.3028	-0.1142	0.3104	-0.4109	0.2335	-0.6782	0.0310	0.0597	0.2760

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	19.28	80.72	28.50	17.73	8.92	1.86	15.62	19.28	2.79	1.18	67.39	148.09
II	100.00	16.58	83.42	12.89	6.99	4.58	1.31	3.41	16.58	0.59	0.92	34.40	117.80
III	100.00	17.68	82.32	8.42	3.27	3.31	1.84	2.67	17.68	0.06	0.84	29.68	112.00
IV	100.00	14.89	85.11	5.72	1.69	1.99	2.04	0.85	14.89	0.00	0.53	21.98	107.10
V	100.00	11.79	88.21	3.02	0.68	0.83	1.52	0.23	11.79	0.00	0.25	15.29	103.50
Total	100.00	14.55	85.45	7.56	3.33	2.53	1.69	2.29	14.55	0.29	0.55	25.24	110.69

Fuente: Petrei, A.H. El Gasto Público Social y sus Efectos Distributivos- ECIEL 1987.

Cuadro 1-A, Apéndice C
 ARGENTINA 1993: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
 -En US\$ per cápita-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	1040.68	105.76	934.92	446.46	292.91	143.99	9.55	120.62	105.76	33.44	23.03	729.30	1769.98
II	1996.73	215.12	1781.61	329.01	183.44	136.51	9.07	41.77	215.12	29.49	17.82	633.22	2629.95
III	3033.27	338.99	2694.29	278.82	122.16	140.05	16.61	32.38	338.99	42.27	20.03	712.49	3745.76
IV	4723.85	649.66	4074.19	296.42	118.96	139.90	37.56	23.19	649.66	31.07	17.03	1017.37	5741.22
V	10575.00	760.79	9814.22	210.90	74.11	94.81	41.99	8.78	760.79	27.29	14.35	1022.11	11597.12

-En porcentajes-

I	4.87	5.11	4.84	28.59	37.00	21.97	8.32	53.20	5.11	20.44	24.96	17.73	6.95
II	9.34	10.39	9.23	21.07	23.17	20.83	7.90	18.42	10.39	18.03	19.32	15.39	10.32
III	14.19	16.37	13.96	17.85	15.43	21.37	14.47	14.28	16.37	25.84	21.71	17.32	14.70
IV	22.11	31.38	21.11	18.98	15.03	21.35	32.72	10.23	31.38	19.00	18.46	24.73	22.53
V	49.49	36.75	50.85	13.51	9.36	14.47	36.58	3.87	36.75	16.68	15.56	24.84	45.51
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Coef. Gini	0.4080	0.3371	0.4156	-0.1290	-0.2537	-0.0580	0.3254	-0.4274	0.3371	-0.0262	-0.0786	0.0943	0.3573

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	10.16	89.84	42.90	28.15	13.84	0.92	11.59	10.16	3.21	2.21	70.08	170.08
II	100.00	10.77	89.23	16.48	9.19	6.84	0.45	2.09	10.77	1.48	0.89	31.71	131.71
III	100.00	11.18	88.82	9.19	4.03	4.62	0.55	1.07	11.18	1.39	0.66	23.49	123.49
IV	100.00	13.75	86.25	6.28	2.52	2.96	0.80	0.49	13.75	0.66	0.36	21.54	121.54
V	100.00	7.19	92.81	1.99	0.70	0.90	0.40	0.08	7.19	0.26	0.14	9.67	109.67
Total	100.00	9.69	90.31	7.31	3.70	3.07	0.54	1.06	9.69	0.77	0.43	19.25	119.25

Fuente: Encuesta de Personas y Hogares- INDEC 1993. Proyecto Sectorial de Inversiones- Ministerio de Cultura y Educación.
 Dirección Nacional de Coordinación Fiscal con las Provincias.

Cuadro 2, Apéndice C
CHILE 1980: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
-En millones de pesos 1982-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	22580	9030	13550	17383	13554	2912	917	7120	9030	4803	401	38737	52287
II	48417	18030	30387	15199	10278	3807	1114	9265	18030	3838	542	46874	77261
III	71213	22699	48514	12429	6937	3112	2380	6887	22699	1605	571	44191	92705
IV	123458	34988	88470	10112	4210	2656	3246	5087	34988	909	597	51693	140163
V	416034	62077	353957	12218	2002	1347	8869	3613	62077	67	637	78612	432569

-En porcentajes-

I	3.3	6.2	2.5	25.8	36.7	21.0	5.5	22.3	6.2	42.8	14.6	14.9	6.6
II	7.1	12.3	5.7	22.6	27.8	27.5	6.7	29.0	12.3	34.2	19.7	18.0	9.7
III	10.4	15.5	9.1	18.5	18.8	22.5	14.4	21.5	15.5	14.3	20.8	17.0	11.7
IV	18.1	23.8	16.5	15.0	11.4	19.2	19.6	15.9	23.8	8.1	21.7	19.9	17.6
V	61.0	42.3	66.2	18.1	5.4	9.7	53.7	11.3	42.3	0.6	23.2	30.2	54.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Coef.Gini	0.5058	0.3352	0.5526	-0.0916	-0.3155	-0.1238	0.4365	-0.1400	0.3352	-0.4420	0.0767	0.1301	0.4143

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	39.99	60.01	76.98	60.03	12.90	4.06	31.53	39.99	21.27	1.78	171.55	231.56
II	100.00	37.24	62.76	31.39	21.23	7.86	2.30	19.14	37.24	7.93	1.12	96.81	159.57
III	100.00	31.87	68.13	17.45	9.74	4.37	3.34	9.67	31.87	2.25	0.80	62.05	130.18
IV	100.00	28.34	71.66	8.19	3.41	2.15	2.63	4.12	28.34	0.74	0.48	41.87	113.53
V	100.00	14.92	85.08	2.94	0.48	0.32	2.13	0.87	14.92	0.02	0.15	18.90	103.97
Total	100.00	21.54	78.46	9.88	5.42	2.03	2.42	4.69	21.54	1.65	0.40	38.16	112.22

Fuente: Petrei, A.H. El Gasto Público Social y sus Efectos Distributivos- ECIEL 1987.

Cuadro 2-A, Apéndice C
CHILE 1990: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
-En US\$ per cápita-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	966.54	167.31	799.23	793.63	518.88	141.90	132.84	409.56	167.31	138.27		1508.77	2307.99
II	2095.15	266.85	1828.30	649.29	390.98	166.25	92.06	381.92	266.85	169.28		1467.34	3295.64
III	3099.17	440.32	2658.85	503.93	263.08	113.84	127.02	374.25	440.32	196.94		1515.44	4174.28
IV	4470.50	710.31	3760.19	374.27	183.14	75.18	115.95	322.67	710.31	192.75		1600.00	5360.19
V	12507.99	1348.46	11159.53	244.46	97.38	32.30	114.78	184.17	1348.46	140.79		1917.88	13077.41

-En porcentaje-

I	4.18	5.70	3.96	30.93	35.70	26.80	22.80	24.49	5.70	16.50		18.84	8.18
II	9.05	9.10	9.05	25.31	26.90	31.40	15.80	22.83	9.10	20.20		18.32	11.68
III	13.39	15.01	13.16	19.64	18.10	21.50	21.80	22.38	15.01	23.50		18.92	14.79
IV	19.32	24.22	18.61	14.59	12.60	14.20	19.90	19.29	24.22	23.00		19.98	19.00
V	54.06	45.97	55.23	9.53	6.70	6.10	19.70	11.01	45.97	16.80		23.95	46.35
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00		100.00	100.00
Coef. Gini	0.4401	0.3826	0.4484	-0.2141	-0.2892	-0.2344	-0.0084	-0.1220	0.3826	0.0136		0.0475	0.3346

-Como proporción de ingreso convencional-

I	100.00	17.31	82.69	82.11	53.68	14.68	13.74	42.37	17.31	14.31		156.10	238.79
II	100.00	12.74	87.26	30.99	18.66	7.94	4.39	18.23	12.74	8.08		70.04	157.30
III	100.00	14.21	85.79	16.26	8.49	3.67	4.10	12.08	14.21	6.35		48.90	134.69
IV	100.00	15.89	84.11	8.37	4.10	1.68	2.59	7.22	15.89	4.31		35.79	119.90
V	100.00	10.78	89.22	1.95	0.78	0.26	0.92	1.47	10.78	1.13		15.33	104.55
Total	100.00	12.68	87.32	11.09	6.28	2.29	2.52	7.23	12.68	3.62		34.61	121.94

Fuente: MIDEPLAN. Programas Sociales: Su Impacto en los Hogares Chilenos- CASEN 1990.

Cuadro 3, Apéndice C
 COSTA RICA 1980: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
 -En millones de colones 1982-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	3705	196	3510	1141	764	298	79	1559	196	54	107	3056	6566
II	7047	200	6847	1284	601	428	255	984	200	127	120	2713	9561
III	9062	330	8732	957	421	333	203	1089	330	177	103	2656	11388
IV	12873	696	12177	1198	258	361	580	878	696	164	139	3076	15253
V	29348	681	28667	1140	159	183	799	687	681	500	146	3155	31822

-En porcentajes-

I	6.0	9.3	5.9	19.9	34.7	18.6	4.1	30.0	9.3	5.3	17.4	20.9	8.8
II	11.4	9.5	11.4	22.4	27.3	26.7	13.3	18.9	9.5	12.4	19.5	18.5	12.8
III	14.6	15.7	14.6	16.7	19.1	20.8	10.6	21.0	15.7	17.3	16.7	18.1	15.3
IV	20.8	33.1	20.3	20.9	11.7	22.5	30.3	16.9	33.1	16.1	22.6	21.0	20.4
V	47.3	32.4	47.8	19.9	7.2	11.4	41.7	13.2	32.4	48.9	23.8	21.5	42.7
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Coef. Gini	0.3683	0.2792	0.3714	-0.0060	-0.2842	-0.0744	0.3688	-0.1423	0.2792	0.3638	0.0636	0.0153	0.3010

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	5.28	94.72	30.78	20.62	8.04	2.12	42.08	5.28	1.46	2.88	82.49	177.21
II	100.00	2.84	97.16	18.22	8.53	6.07	3.62	13.96	2.84	1.80	1.70	38.50	135.67
III	100.00	3.64	96.36	10.56	4.64	3.68	2.24	12.02	3.64	1.95	1.13	29.31	125.66
IV	100.00	5.41	94.59	9.31	2.00	2.80	4.51	6.82	5.41	1.27	1.08	23.89	118.49
V	100.00	2.32	97.68	3.88	0.54	0.62	2.72	2.34	2.32	1.70	0.50	10.75	108.43
Total	100.00	3.39	96.61	9.22	3.55	2.58	3.09	8.38	3.39	1.65	0.99	23.62	120.24

Fuente: Petrei, A.H. El Gasto Público Social y sus Efectos Distributivos- ECIEL 1987.

Cuadro 3-A, Apéndice C
 COSTA RICA 1986: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
 -En colones per capita 1986-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	69168	7484	61684	17814	12621	4400	792	35856	7484			61153	122837
II	165924	13914	152010	20891	11359	5290	4241	30516	13914			65320	217330
III	237504	12649	224855	22190	9256	5711	7224	31248	12649			66088	290943
IV	339192	24349	314843	27023	5469	5241	16313	17928	24349			69300	384143
V	766596	47012	719584	25482	3366	4079	18037	13896	47012			86390	805974

-En porcentajes-

I	4.4	7.1	4.2	15.7	30.0	17.8	1.7	27.7	7.1			17.6	6.7
II	10.5	13.2	10.3	18.4	27.0	21.4	9.1	23.6	13.2			18.8	11.9
III	15.0	12.0	15.3	19.6	22.0	23.1	15.5	24.1	12.0			19.0	16.0
IV	21.5	23.1	21.4	23.8	13.0	21.2	35.0	13.9	23.1			19.9	21.1
V	48.6	44.6	48.9	22.5	8.0	16.5	38.7	10.7	44.6			24.8	44.3
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100			100	100
Coef. Gini	0.3974	0.3396	0.4015	0.0757	-0.2320	-0.0112	0.3996	-0.1746	0.3396			0.0625	0.3367

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	10.82	89.18	25.75	18.25	6.36	1.15	51.84	10.82			88.41	177.59
II	100.00	8.39	91.61	12.59	6.85	3.19	2.56	18.39	8.39			39.37	130.98
III	100.00	5.33	94.67	9.34	3.90	2.40	3.04	13.16	5.33			27.83	122.50
IV	100.00	7.18	92.82	7.97	1.61	1.55	4.81	5.29	7.18			20.43	113.25
V	100.00	6.13	93.87	3.32	0.44	0.53	2.35	1.81	6.13			11.27	105.14
Total	100.00	6.68	93.32	7.18	2.67	1.57	2.95	8.20	6.68			22.06	115.39

Fuente: Sauma, Pablo y Trejos, Juan Diego- Evolución reciente de la distribución del ingreso en Costa Rica
 1977- 1986- IICE- Universidad de Costa Rica. Junio 1990.

Cuadro 4, Apéndice C
URUGUAY 1989: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
-En US\$ per cápita-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	663.9	180.5	483.4	97.8	60.7	33.5	3.6	160.6	180.5	11.2	3.5	453.5	936.9
II	966.3	235.0	731.3	62.9	26.1	32.0	4.8	91.6	235.0	12.8	5.1	407.3	1138.6
III	1208.4	297.1	911.3	50.1	14.9	19.5	14.3	101.7	297.1	7.5	6.6	461.6	1373.0
IV	2156.2	291.9	1864.3	43.4	11.6	15.7	16.2	60.8	291.9	18.4	7.9	422.4	2286.7
V	4075.8	446.9	3628.9	43.4	4.4	9.9	27.8	46.1	446.9	21.4	9.6	566.2	4195.1

-En porcentajes-

I	7.32	12.43	6.34	32.87	51.60	30.31	5.36	34.84	12.43	15.67	10.70	19.62	9.44
II	10.65	16.19	9.60	21.12	22.16	28.95	7.14	19.87	16.19	17.90	15.70	17.62	11.47
III	13.32	20.47	11.96	16.84	12.69	17.59	21.53	22.08	20.47	10.48	20.17	19.97	13.83
IV	23.77	20.11	24.47	14.59	9.85	14.18	24.26	13.20	20.11	25.83	24.01	18.28	23.03
V	44.94	30.79	47.63	14.59	3.71	8.93	41.78	10.01	30.79	30.05	29.43	24.50	42.25
Total	100.01	100.00	100.00	100.02	100.02	99.96	100.07	100.01	100.00	99.93	100.02	100.00	100.00
Coef.Gini	0.3534	0.1625	0.3897	-0.1725	-0.4325	-0.2299	0.3593	-0.2254	0.1625	0.1473	0.1829	0.0416	0.3087

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	27.19	72.81	14.73	9.15	5.05	0.54	24.19	27.19	1.68	0.53	68.32	141.13
II	100.00	24.32	75.68	6.50	2.70	3.31	0.49	9.47	24.32	1.32	0.53	42.15	117.83
III	100.00	24.58	75.42	4.15	1.24	1.61	1.19	8.42	24.58	0.62	0.55	38.20	113.62
IV	100.00	13.54	86.46	2.01	0.54	0.73	0.75	2.82	13.54	0.85	0.36	19.59	106.05
V	100.00	10.97	89.03	1.07	0.11	0.24	0.68	1.13	10.97	0.53	0.24	13.89	102.93
Total	100.00	16.00	84.00	3.28	1.30	1.22	0.73	5.08	16.00	0.79	0.36	25.48	109.48

Fuente: World Bank. Public Social Expenditures and their Impact on the Income Distribution- July 10, 1991.

Cuadro 4-A, Apéndice C
URUGUAY 1980: Ingreso y subsidios distribuidos por tramos de ingresos
-En millones de nuevos pesos 1982-

Quintil	Ingreso Conven.	Segur. Social	Ingreso Neto	Educ. Total	Educ. Primaria	Educ. Secund.	Educ. Univ.	Salud	Segur. Social	Vivienda	Agua y Alcan.	Total Subsidio	Ingreso Bruto
I	6561	1979	4582	1138	776	317	44	1083	1979	104	50	4353	8935
II	10697	3091	7605	761	450	270	41	945	3091	355	51	5203	12808
III	13484	3616	9869	648	239	303	106	512	3616	263	54	5092	14961
IV	18087	4571	13516	588	132	243	214	267	4571	276	63	5766	19282
V	42149	5987	36162	489	127	151	210	375	5987	487	59	7397	43559

-En porcentajes-

I	7.2	10.3	6.4	31.4	45.0	24.7	7.2	34.0	10.3	7.0	18.0	15.7	9.0
II	11.8	16.1	10.6	21.0	26.1	21.0	6.7	29.7	16.1	23.9	18.4	18.7	12.9
III	14.8	18.8	13.8	17.9	13.9	23.6	17.2	16.1	18.8	17.7	19.5	18.3	15.0
IV	19.9	23.8	18.8	16.2	7.6	18.9	34.8	8.4	23.8	28.6	23.0	20.7	19.4
V	46.3	31.1	50.4	13.5	7.4	11.8	34.1	11.8	31.1	32.8	21.3	26.6	43.8
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Coef. Gini	0.3454	0.1974	0.3852	-0.1623	-0.3750	-0.1116	0.3277	-0.2632	0.1974	0.1853	0.0448	0.0957	0.3043

-Como proporción del ingreso convencional-

I	100.00	30.16	69.84	17.34	11.83	4.83	0.67	16.51	30.16	1.59	0.76	66.35	136.18
II	100.00	28.90	71.09	7.11	4.21	2.52	0.38	8.83	28.90	3.32	0.48	48.64	119.73
III	100.00	26.82	73.19	4.81	1.77	2.25	0.79	3.80	26.82	1.95	0.40	37.76	110.95
IV	100.00	25.27	74.73	3.25	0.73	1.34	1.18	1.48	25.27	1.53	0.35	31.88	106.61
V	100.00	14.20	85.80	1.16	0.30	0.36	0.50	0.89	14.20	1.16	0.14	17.55	103.35
Total	100.00	21.15	78.85	3.98	1.90	1.41	0.68	3.50	21.15	1.63	0.30	30.57	109.42

Fuente: Petrei, A.H. El Gasto Público Social y sus Efectos Distributivos- ECIEL 1987.

SERIE POLITICA FISCAL*

- | Nº | Título: |
|----|---|
| 1 | "UN MARCO ANALÍTICO-CONTABLE PARA LA EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA FISCAL EN AMÉRICA LATINA" (LC/L.489) |
| 2 | "AMÉRICA LATINA: LA POLÍTICA FISCAL EN LOS AÑOS OCHENTA" (LC/L.490) |
| 3 | "LA POLÍTICA FISCAL EN AMÉRICA LATINA: TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN" (LC/L.529) |
| 4 | "EL DÉFICIT DEL SECTOR PÚBLICO Y LA POLÍTICA FISCAL EN CHILE, 1978-1987" (LC/L.563) |
| 5 | "POLÍTICAS DE REDUCCIÓN DE LA EVASIÓN TRIBUTARIA: LA EXPERIENCIA CHILENA, 1976-1986" (LC/L.567) |
| 6 | "AJUSTE MACROECONÓMICO Y FINANZAS PÚBLICAS CHILE: 1982-1988" (LC/L.566) |
| 7 | "LA POLÍTICA FISCAL Y LOS SHOCKS EXTERNOS" (LC/L.568) |
| 8 | "EL DÉFICIT DEL SECTOR PÚBLICO Y LA POLÍTICA FISCAL EN URUGUAY" (Período 1978-1987) (LC/L.579) |
| 9 | "DETERMINANTES DEL DÉFICIT DEL SECTOR PÚBLICO EN BOLIVIA" (Período 1980-1987) (LC/L.582 y LC/L.582/Add.1) |
| 10 | "EL DÉFICIT DEL SECTOR PÚBLICO Y LA POLÍTICA FISCAL EN MÉXICO" (1980-1989) (LC/L.622) |
| 11 | "DETERMINANTES DEL DÉFICIT Y POLÍTICA FISCAL EN EL ECUADOR" (1979-1987) (LC/L.624 y LC/L.624 Add.1) |
| 12 | "EL DÉFICIT DEL SECTOR PÚBLICO Y LA POLÍTICA FISCAL EN ARGENTINA" (1978-1987) (LC/L.625) |
| 13 | "EL DÉFICIT PÚBLICO Y LA POLÍTICA FISCAL EN VENEZUELA" (1980-1990) (LC/L.635 y LC/L.635/Add.1) |
| 14 | "O DEFICIT DO SETOR PUBLICO E A POLITICA FISCAL NO BRASIL, 1980-1988" (LC/L.636) |

* El lector interesado en números anteriores de la Serie Política Fiscal, puede solicitarlo dirigiendo su correspondencia a: Proyecto Regional de Política Fiscal CEPAL/PNUD, CEPAL, Casilla 179-D, Santiago, Chile.

- 15 "CASOS DE EXITO NA POLÍTICA FISCAL BRASILEIRA" (LC/L.641)
- 16 "LA POLÍTICA FISCAL EN COLOMBIA" (LC/L.642)
- 17 "LECCIONES DE LA POLÍTICA FISCAL COLOMBIANA" (LC/L.643)
- 18 "ORIENTACIONES PARA LA ARMONIZACIÓN DE LOS IMPUESTOS INTERNOS SOBRE BIENES Y SERVICIOS EN EL MERCOSUR" (LC/L.646)
- 19 "EL DÉFICIT CUASIFISCAL DE LA BANCA CENTRAL EN COSTA RICA: 1985-1989" (LC/L.647)
- 20 "EL DÉFICIT CUASIFISCAL EN BOLIVIA: 1986-1990" (LC/L.648)
- 21 "MACROECONOMÍA DE LAS OPERACIONES CUASIFISCALES EN CHILE" (LC/L.649)
- 22 "EL DÉFICIT DEL SECTOR PÚBLICO CONSOLIDADO CON EL BANCO CENTRAL: LA EXPERIENCIA MEXICANA DE 1980 A 1989" (LC/L.650)
- 23 "UNA APROXIMACIÓN AL DÉFICIT CUASIFISCAL EN EL PERÚ: 1985-1990" (LC/L.651)
- 24 "EL DÉFICIT CUASIFISCAL EN EL PARAGUAY: 1982-1989" (LC/L.654)
- 25 "EL DÉFICIT CUASIFISCAL EN ECUADOR (1979-1987)" (LC/L.659)
- 26 "EL DÉFICIT CUASIFISCAL EN VENEZUELA: 1980-1990" (LC/L.660)
- 27 "DÉFICIT CUASIFISCAL: EL CASO ARGENTINO (1977-1989)" (LC/L.661)
- 28 "O DEFICIT QUASE-FISCAL BRASILEIRO NA DECADA DE 80" (LC/L.662)
- 29 "EL DÉFICIT PARAFISCAL EN URUGUAY: 1982-1990" (LC/L.719)
- 30 "REFORMA FISCAL PROVINCIAL EN ARGENTINA: EL CASO DE MENDOZA, 1987-1991" (LC/L.741)
- 31 "LA POLÍTICA FISCAL EN CHILE: 1985-1991" (LC/L.742)
- 32 "POLÍTICA FISCAL, EQUILIBRIO MACROECONÓMICO Y DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN VENEZUELA: 1985-1991" (LC/L.745)
- 33 "INCIDENCIA MACROECONÓMICA Y DISTRIBUTIVA DE LA POLÍTICA FISCAL EN COLOMBIA: 1986-1990" (LC/L.746)
- 34 "LA POLÍTICA FISCAL EN BOLIVIA Y SU RELACIÓN CON LA POLÍTICA ECONÓMICA: 1986-1990" (LC/L.750)
- 35 "LA POLÍTICA FISCAL EN ECUADOR: 1985-1991" (LC/L.753)

- 36 "POLÍTICA FISCAL, AJUSTE Y REDISTRIBUCIÓN: EL CASO URUGUAYO, 1985-1991" (LC/L.759)
- 37 "LA ARMONIZACIÓN TRIBUTARIA EN EL MERCOSUR" (LC/L.785)
- 38 "TAX EVASION: CAUSES, ESTIMATION METHODS, AND PENALTIES A FOCUS ON LATIN AMERICA" (LC/L.786)
- 39 "LA EVASIÓN TRIBUTARIA" (LC/L.787)
- 40 "ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS REFORMAS TRIBUTARIAS EN MÉXICO: 1978-1992" (LC/L.788)
- 41 "EVASIÓN FISCAL EN MÉXICO" (LC/L.789)
- 42 "MENSURAÇÃO DA ECONOMIA INFORMAL E DA EVASÃO FISCAL NO BRASIL" (LC/L.790)
- 43 "EVASÃO FISCAL E AUSÊNCIA DE RISCO NO BRASIL" (LC/L.791)
- 44 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL: MARCO CONCEPTUAL" (LC/L.793)[™]
- 45 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL EN AMÉRICA LATINA: EL CASO ARGENTINO" (LC/L.794)[™]
- 46 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL EN ARGENTINA DESDE UNA PERSPECTIVA LOCAL: EL CASO DE LA PROVINCIA DE MENDOZA" (LC/L.795)[™]
- 47 "COORDINACIÓN DE LA IMPOSICIÓN GENERAL A LOS CONSUMOS ENTRE NACIÓN Y PROVINCIAS (ARGENTINA)" (LC/L.796)[™]
- 48 "FISCAL DECENTRALIZATION IN SELECTED INDUSTRIAL COUNTRIES" (LC/L.797)[™]
- 49 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL: EL CASO COLOMBIANO" (LC/L.798 y LC/L.798/Add.1)[™]
- 50 "LA EVASIÓN EN EL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL ARGENTINO" (LC/L.802)
- 51 "EVASÃO DAS CONTRIBUIÇÕES DE EMPREGADORES E TRABALHADORES PARA A SEGURIDADE SOCIAL NO BRASIL" (LC/L.803)

[™] Estos documentos han sido desarrollados dentro de las actividades del Proyecto Regional sobre Descentralización Fiscal en América Latina CEPAL/GTZ. El lector interesado puede solicitarlos a la Casilla 179-D, Santiago, Chile.

- 52 "COBERTURA CONTRIBUTIVA Y ESTIMACIÓN DE LA EVASIÓN DE CONTRIBUCIONES A LA SEGURIDAD SOCIAL EN COSTA RICA" (LC/L.817)
- 53 "ORIGEN Y MAGNITUD DE LA EVASIÓN EN EL SISTEMA DE PENSIONES CHILENO DERIVADO DE LA CAPITALIZACIÓN INDIVIDUAL" (LC/L.818)
- 54 "ALGUNAS CONSIDERACIONES SOBRE LAS FORMAS DE MEDIR EL FRAUDE COMERCIAL EXTERNO EN ARGENTINA" (LC/L.826)
- 55 "A EVASÃO FISCAL NA ÁREA ADUANEIRA O CASO BRASILEIRO" (LC/L.827)
- 56 "LA MODERNIZACIÓN Y FISCALIZACIÓN ADUANERA COLOMBIANA Y EL CONTROL A LA EVASIÓN FISCAL" (LC/L.828)
- 57 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL: EL CASO DE CHILE" (LC/L.823 y LC/L.823/Add.1)""
- 58 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL: EL CASO DE LA MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN, REGIÓN DEL BIO BIO, CHILE" (LC/L.824)""
- 59 "DESCENTRALIZAÇÃO FISCAL NO BRASIL: A PERCEPÇÃO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL" (LC/L.825)""
- 60 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL EN VENEZUELA" (LC/L.831)""
- 61 "DESCENTRALIZAÇÃO FISCAL NA AMERICA LATINA: ESTUDO DE CASO DO BRASIL" (LC/L.841 y LC/L.841/Add.1)""
- 62 "LA DESCENTRALIZACIÓN FINANCIERA: LA EXPERIENCIA CUBANA" (LC/L.860)""
- 63 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL EN NICARAGUA" (LC/L.866)""
- 64 "FEDERALISMO FISCAL: INGRESOS, GASTOS Y GESTIÓN MACROECONÓMICA" (LC/L.888)
- 65 "LAS POLÍTICAS FISCALES EN ARGENTINA: 1985-1992" (LC/L.889)
- 66 "POLÍTICA FISCAL, ESTABILIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO: LA EXPERIENCIA DE MÉXICO, 1983-1993" (LC/L.890)
- 67 "CASOS DE ÉXITO DE LA POLÍTICA FISCAL EN CHILE: 1980-1993" (LC/L.891)
- 68 "LECCIONES SOBRE REFORMAS FISCALES EN ARGENTINA: 1990-1993" (LC/L.892)
- 69 "CASOS DE ÉXITO EN POLÍTICA DE INGRESOS Y GASTOS: LA EXPERIENCIA MEXICANA, 1980-1993" (LC/L.893)

- 70 "EXPERIENCIAS SOBRE LA POLÍTICA FISCAL EN BOLIVIA: 1980-1993"
(LC/L.912 y LC/L.912/Add.1)
- 71 "CASOS DE ÉXITO DE REFORMAS FISCALES EN COLOMBIA: 1980-1992"
(LC/L.913)
- 72 "DESCENTRALIZACIÓN FISCAL EN BOLIVIA" (LC/L.916)""
- 73 "CARACTERÍSTICAS DEL MERCADO DE CRÉDITO TERRITORIAL Y DETERMINAN-
TES DE LA DEMANDA: EL CASO COLOMBIANO" (LC/L.917)""
- 74 "DESCENTRALIZACIÓN POLÍTICO-FINANCIERA EN FRANCIA" (LC/L.918)""
- 75 "ESTABILIZACIÓN, TIPO DE CAMBIO REAL E INGRESOS FISCALES"
(LC/L.941)
- 76 "ESTIMACIÓN DE LA EVASIÓN EN EL IVA EN CHILE: 1980-1993"
(LC/L.942)
- 77 "IMPACTO DISTRIBUTIVO DEL PRESUPUESTO PÚBLICO: ASPECTOS
METODOLÓGICOS" (LC/L.943)
- 78 "INCIDENCIA IMPOSITIVA Y ASIGNACIÓN DE RECURSOS. UN MODELO DE
EQUILIBRIO GENERAL COMPUTADO PARA LA ARGENTINA" (LC/L.945)
- 79 "LOS MODELOS DE EQUILIBRIO GENERAL COMPUTABLE EN ANÁLISIS DE
INCIDENCIA FISCAL" (LC/L.951)
- 80 "FUENTES DE INFORMACIÓN PARA ASIGNAR LOS IMPUESTOS Y LOS GASTOS
PÚBLICOS POR ESTRATOS DE INGRESO" (LC/L.952)
- 81 "DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO: EL PAPEL DEL GASTO PÚBLICO SOCIAL"
(LC/L.953)

