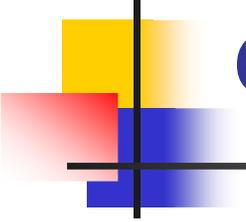


Implicaciones de la política macroeconómica, los choques externos y los sistemas de protección social en la pobreza, la desigualdad y la vulnerabilidad en América Latina y el Caribe.

Un análisis del caso ecuatoriano: 1990-2006

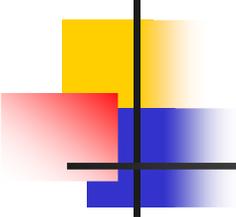
Juan Ponce Jarrín

Taller Quito, 22-24 Mayo 2008



Reformas económicas en Ecuador en los 1990s

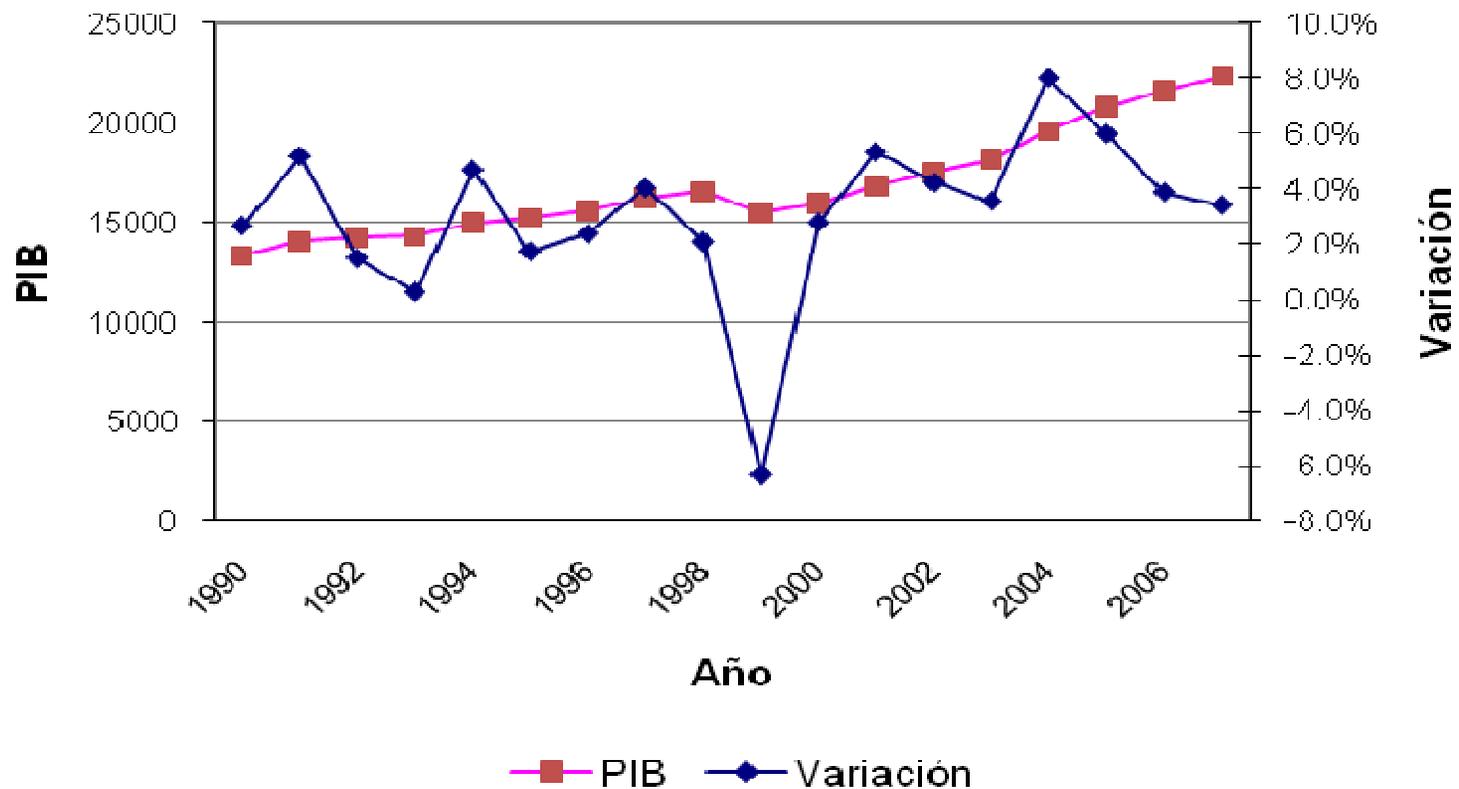
- Liberalización financiera
- Liberalización comercial
- Reforma laboral

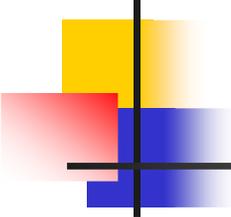


Descomposición keynesiana del crecimiento económico

Periodo	Cambio PIB	Demanda doméstica	Sustitución de importaciones	Exportaciones
1970-1981	100%	100.6%	-19.2%	18.6%
1982-1989	100%	-2.2%	59.1%	43.1%
1990-1999	100%	1.8%	2.8%	95.3%
2000-2007	100%	107.7%	-39.4%	31.7%

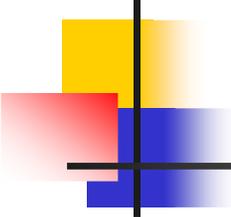
Crecimiento nulo e inestable





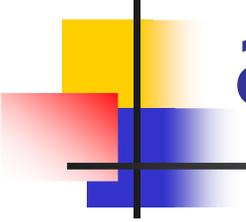
Choques macroeconómicos

- Choque natural. Fenómeno de El Niño en 1998.
- Caída de los precios del petróleo. 1998.
- Crisis financiera. 1999.
- Recuperación a partir del 2000 basada en precios del petróleo y remesas de migrantes.



Elementos que explican la crisis de 1999

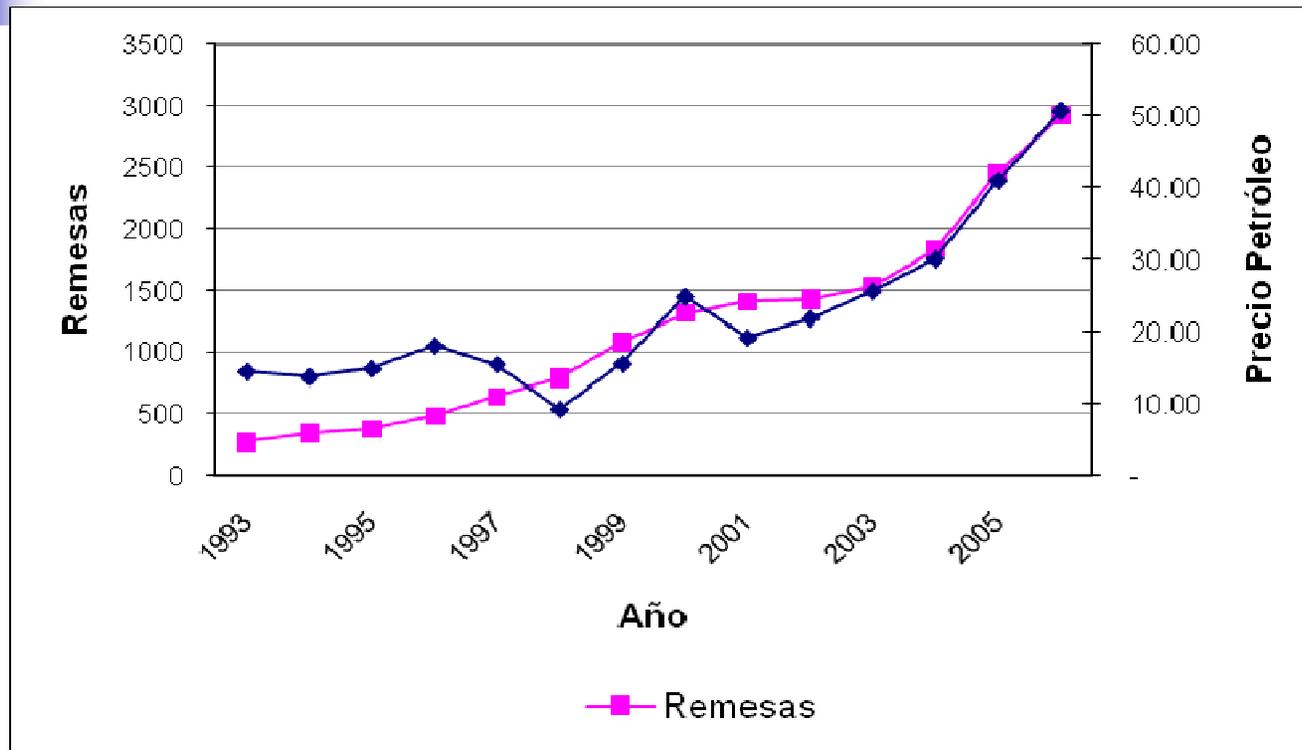
- El fenómeno del Niño del año 1998 el cual afectó gravemente la producción agropecuaria costeña.
- Caída del precio del petróleo
- Las crisis financieras internacionales
- Disminución de los depósitos en los bancos
- Liberalización financiera de 1995

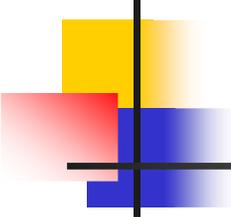


Recuperación del 2000 en adelante

- La recuperación se debe en especial al comportamiento de los precios del petróleo
- Remesas de migrantes

Precio del petróleo y remesas





Liberalización comercial

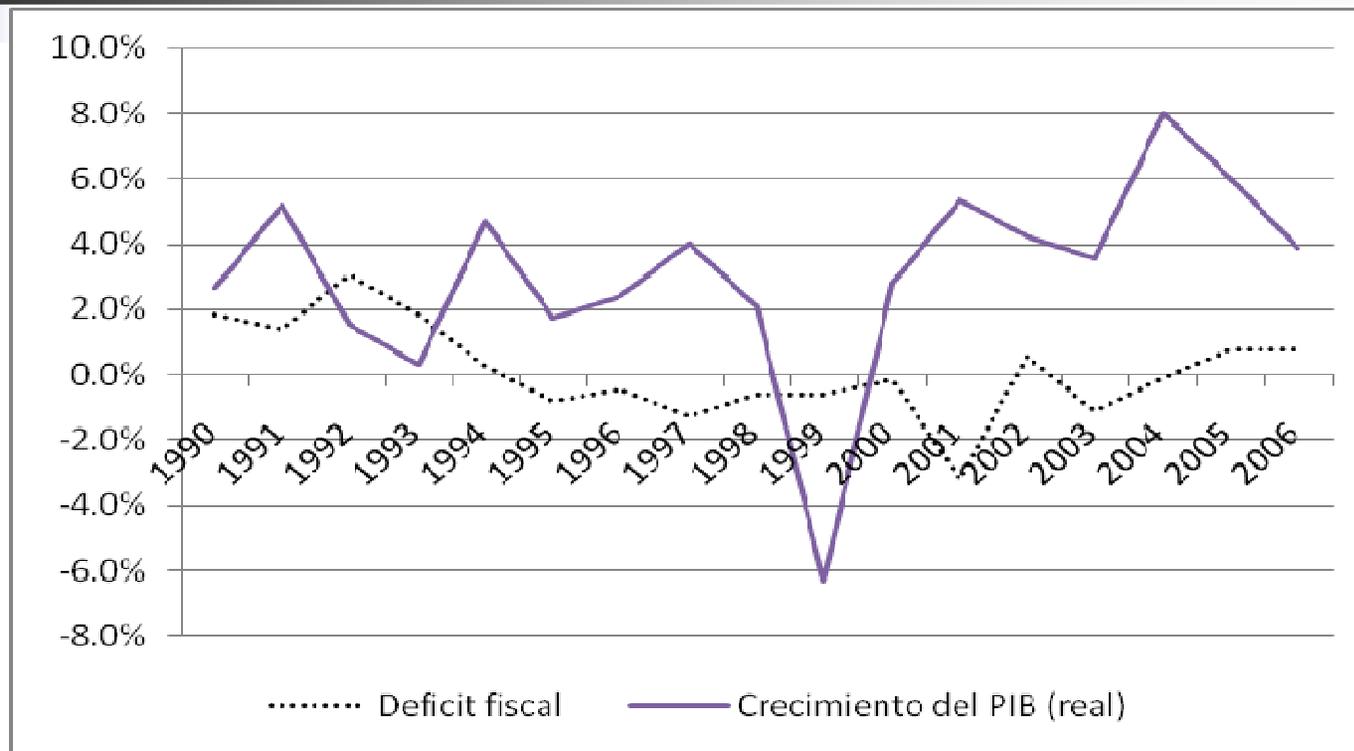
- Cada vez mayor participación de bienes de consumo en las importaciones.
- No hay una diversificación de las exportaciones.
- Predominio de exportaciones primarias.
- La poca diversificación de las exportaciones está acompañada de un escaso crecimiento en el quantum exportado.

Descomposición de los choques externos

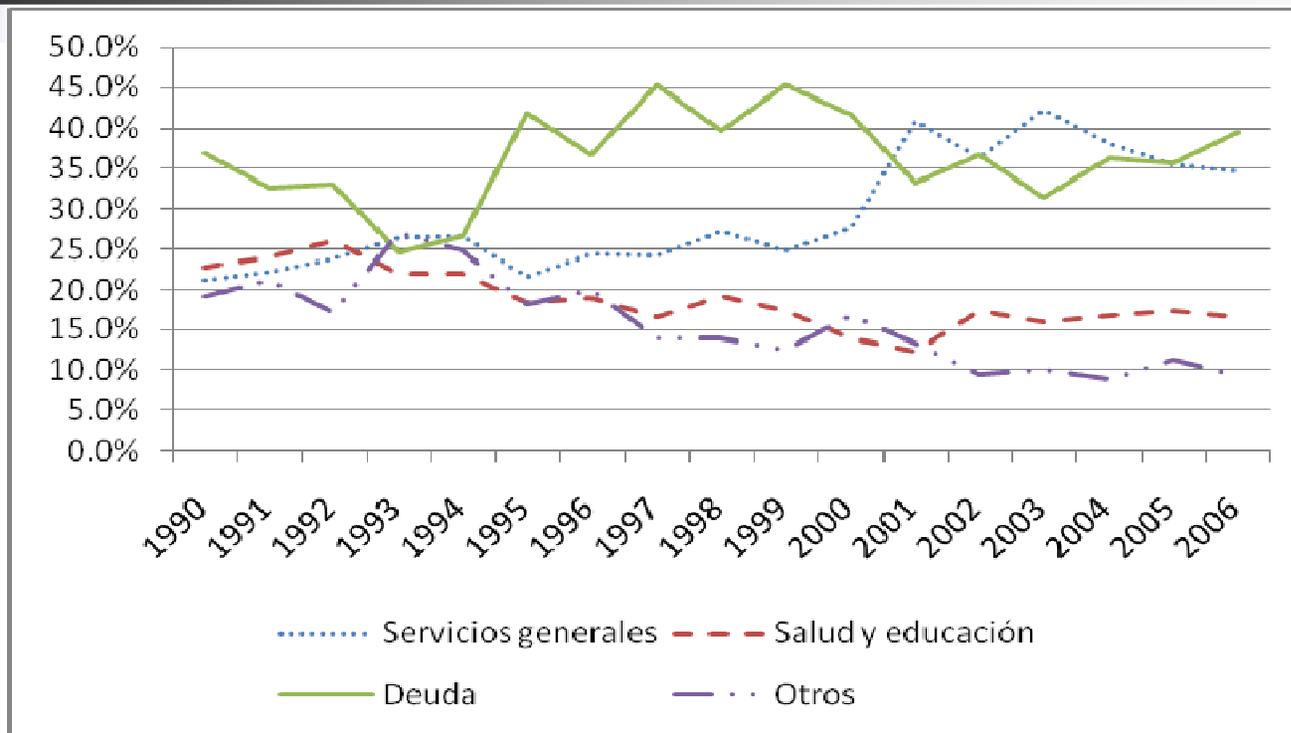
	1990-1995	1995-1999	1999-2006
Variación en el déficit de cta.cte.	4.2%	11.2%	-1.9%
= Efecto términos de intercambio	6.1%	1.7%	-6.0%
+ Choque tasa de interés	0.8%	-0.2%	-1.0%
- Efecto comercio mundial	11.7%	8.8%	2.8%
+ Carga acumulación de deuda	-1.6%	3.4%	-4.3%
+ Otras variables externas	0.5%	-4.1%	0.5%
+ Absorción doméstica	-0.7%	-2.3%	2.0%
+ Sustitución de importaciones	5.8%	-3.9%	10.7%
- Penetración de exportaciones	-2.8%	-3.3%	-3.7%
Total efectos anteriores	2.1%	-11.0%	2.7%
+ Efectos interacción	2.1%	22.1%	-4.7%
Variación en el déficit de cta.cte.	4.2%	11.2%	-1.9%
Efectos interacción			
Demanda doméstica e importaciones unitarias	0.0%	0.0%	0.3%
Desplazamiento y precio importaciones	-0.6%	-0.6%	-1.8%
Demanda mundial y exportaciones unitarias	3.8%	0.2%	0.2%
Penetración y precio de exportaciones	-0.7%	0.3%	0.1%
Stock de deuda y tasa de interés	-0.2%	-0.2%	0.6%
Total efectos secundarios	2.1%	-0.2%	-0.6%

Cuadro resumen	1990-1995	1995-1999	1999-2006
Variación en el déficit de cta.cte.	4.2%	11.2%	-1.9%
Choque externo primario	-4.8%	-7.4%	-9.8%
Choque externo secundario	-1.1%	-0.7%	-3.8%
Efectos externos de interacción	2.9%	-0.6%	-1.0%
Total choque externo	-3.0%	-8.6%	14.6%
Ajuste doméstico	7.1%	-2.6%	16.7%
Absorción doméstica	-0.7%	-2.3%	2.0%
Comercio exterior ('trade ratios')	8.7%	-0.6%	14.3%
Efectos domésticos de interacción	-0.8%	0.3%	0.4%
Total	4.2%	11.2%	2.1%

Política fiscal: pro-cíclica



Estructura del gasto fiscal

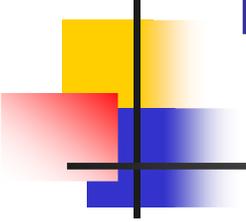


Pobreza de consumo

ECV	1995	1998	1999	2006
Región				
Costa	36.07	46.44	52.85	33.75
Sierra	41.73	42.15	51.44	40.31
Amazonía	60.57	50.04	n.d.	59.74
Area				
Campo	63.00	66.75	75.05	61.54
Ciudad	23.02	28.72	36.39	24.88
Nacional	39.34	44.75	52.18	38.28

Pobreza y contexto macro-económico

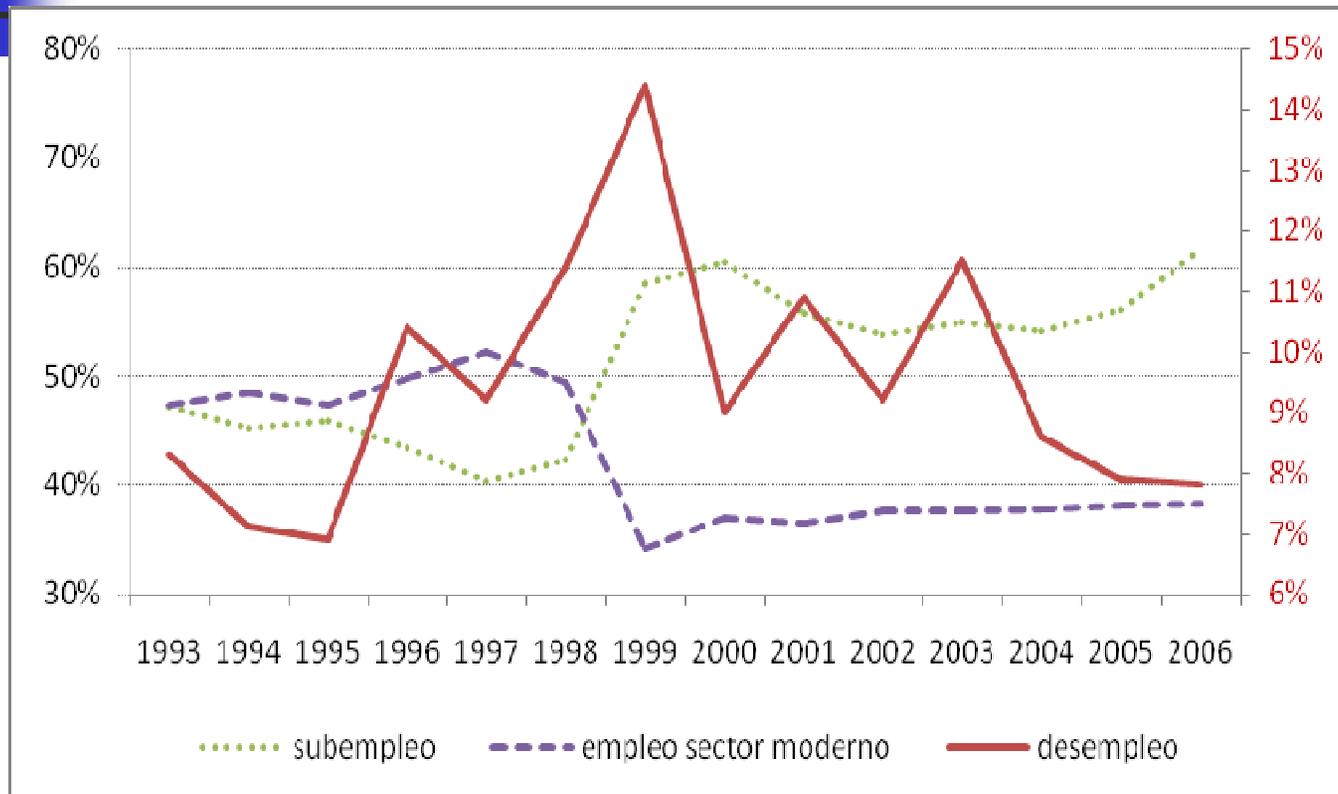
Var dep: pobreza	dF/dx	Error standard
Dummy 1998	0.1526*	0.0003
Dummy 1999	0.2731*	0.0003
Dummy 2006	0.1434*	0.0003
Dummy sexo jefe (1=hombre)	-0.0087*	0.0002
Edad del jefe	0.0020*	0.0000
Edad del jefe al cuadrado	-0.00006*	0.0000
Hogar indígena (1= indígena)	0.1172*	0.0003
Años escolaridad del jefe del hh.	-0.0631*	0.0000
Número de miembros de 24 años en el hh	0.0018*	0.0005
Número de menores de 7 años en el hh	0.1691*	0.0001
Número de miembros de 69 años en el hh	0.0262*	0.0001
Número de mayores de 69 años en el hh	0.0365*	0.0002



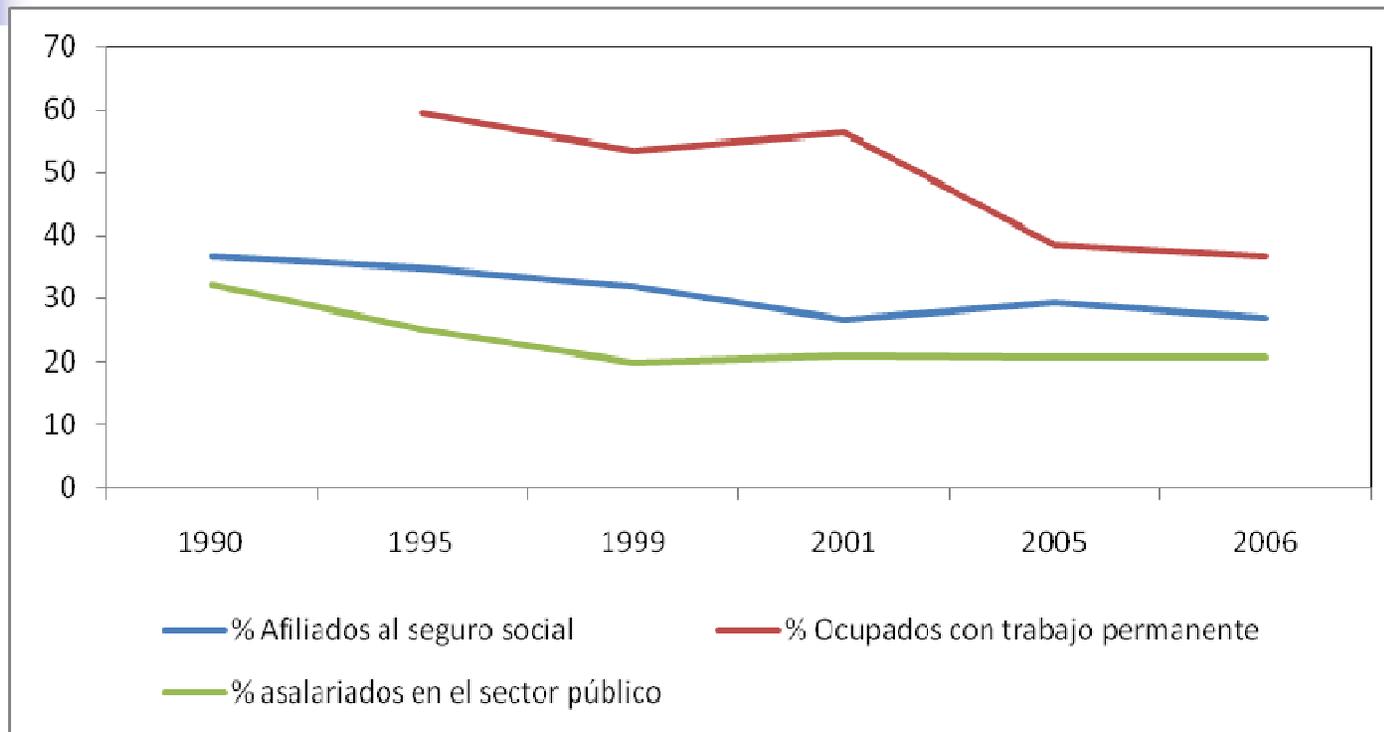
Reforma laboral

- En 1990 se amplía el número de trabajadores con que debe contar una empresa para constituir un sindicato: de 15 se pasa a 30.
- También se establecen nuevas modalidades de trabajo: temporal, ocasional, parcial, accidental.

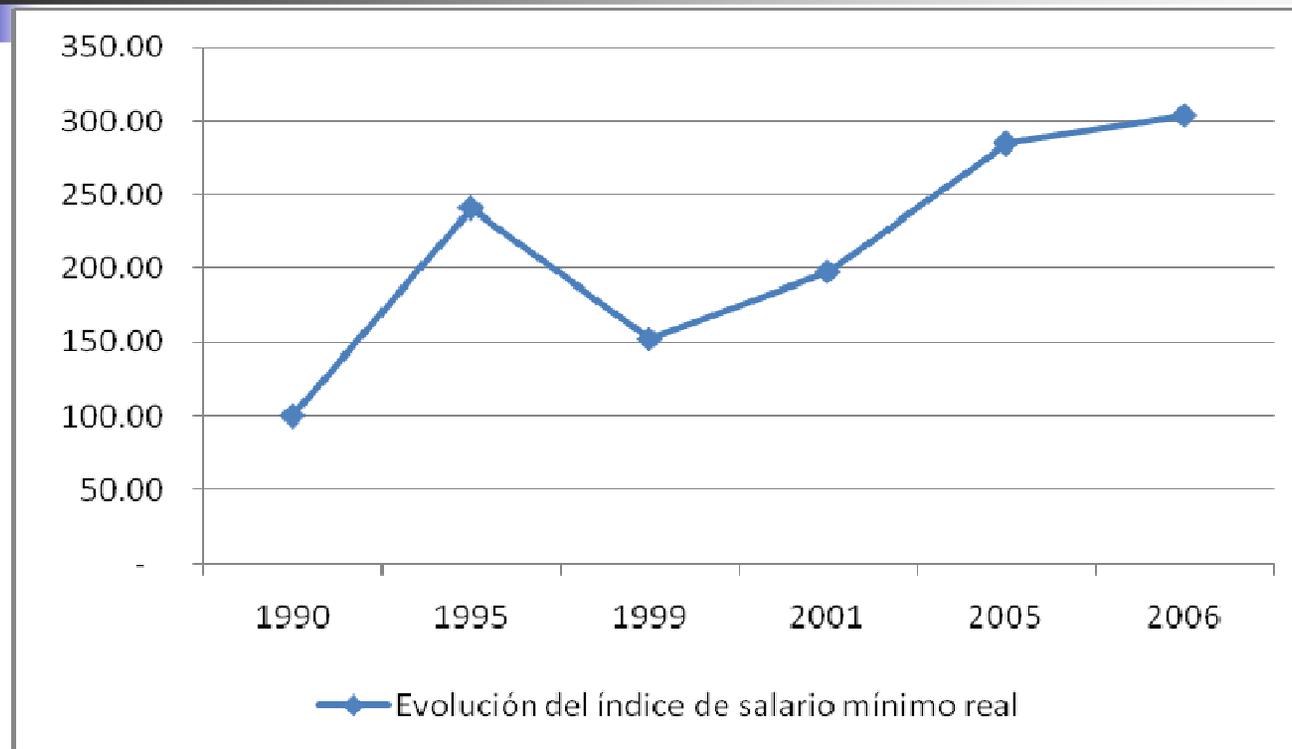
Indicadores de mercado laboral



Estabilidad, seguridad laboral



Índice de salario real

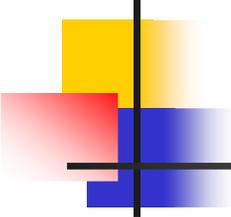


Educación: cobertura

	Tasas netas de matrícula								
	Primaria			Secundaria			Superior		
	1990	2001	2006	1990	2001	2006	1990	2001	2006
Sexo									
Hombre	88.6	89.9	94.4	42.0	43.9	54.5	10.3	11.1	16.4
Mujer	89.2	90.4	94.2	44.1	45.4	56.3	11.3	12.6	19.8
Area									
Rural	84.4	86.7	93.9	23.2	28.8	41.3	3.2	4.3	6.4
Urbano	92.5	92.7	94.7	57.7	55.7	64.2	15.4	16.2	24.2
Raza									
Indígenas	n.a.	86.2	93.5	n.a.	22.6	37.0	n.a.	2.4	4.8
Afroecuat	n.a.	84.4	92.3	n.a.	32.3	38.8	n.a.	4.5	8.1
Otros	n.a.	89.8	94.7	n.a.	43.2	58.5	n.a.	10.9	20.2
País	88.9	90.1	94.3	43.1	44.6	55.4	10.9	11.9	18.1

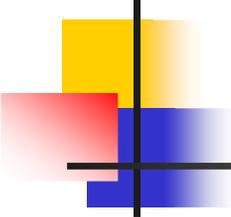
Educación: calidad

	Año	Tercero			Séptimo			Décimo		
		Nacional	Costa	Sierra	Nacional	Costa	Sierra	Nacional	Costa	Sierra
Lenguaje	1996	10.4	10.0	10.7	11.2	10.7	11.5	12.9	11.8	13.7
	1997	8.2	7.6	9.3	9.3	8.4	10.5	11.2	10.2	12.5
	2000	9.5	9.0	10.2	9.8	9.6	10.1	11.7	11.8	11.5
	2007	10.8	10.2	11.6	12.0	12.4	11.5	11.1	9.3	13.1
Matemáticas	1996	9.3	8.7	9.8	7.2	6.6	7.6	7.3	6.6	7.9
	1997	7.2	6.6	8.1	4.9	4.1	6.6	5.4	4.6	7.2
	2000	8.5	8.0	9.2	6.0	5.7	6.5	6.0	6.0	6.0
	2007	8.2	7.3	9.6	5.9	5.4	6.6	5.6	4.9	6.4



Salud: esperanza de vida

Quinquenio	Hombres	Mujeres	Total
1950 - 55	47,13	49,63	48,35
1955 - 60	50,13	52,7	51,38
1960 - 65	53,43	56,06	54,71
1965 - 70	55,36	58,22	56,76
1970-75	57,36	60,46	58,87
1975-80	59,68	63,23	61,41
1980-85	62,47	66,65	64,51
1985-90	65,29	69,88	67,53
1990-95	67,56	72,63	70,03
1995-2000	69,65	75,11	72,31
2000 -2005	71,3	77,2	74,18
2005-2010	72,12	78,02	75
2010-2015	72,91	78,81	75,79
2015-2020	73,64	79,54	76,52
2020-2025	74,32	80,22	77,2

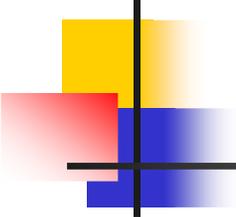


Salud: acceso a los servicios

Población	% lugar de atención del parto		
	Sector Público	Sector Privado	Domicilio
Quintil:			
20% más pobre	39,5	17,3	42,8
Dos	46,9	29,6	23,2
Tres	50,2	38,5	11,1
Cuatro	50,0	42,6	7,2
20% más rico	40,6	54,9	4,5
Grupo étnico:			
Indígena	25,2	5,6	68,7
Mestizo	47,0	34,5	18,2
Blanco	49,5	38,0	12,5

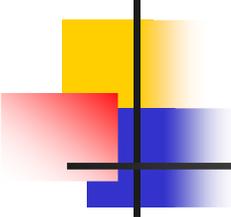
Asistencia social: programas de desarrollo infantil

	Pobreza por SELBEN
Eficiencia en la focalización	66,0%
Filtración	34,0%
Cobertura	13,8%
Error exclusión	54,4%
Error inclusión	4,5%



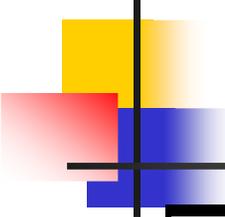
Bono de desarrollo humano

	Pobreza por SELBEN
Eficiencia en la focalización	80.6%
Filtración	19.4%
Cobertura	47.6%
Error exclusión	24.5%
Error inclusión	5.4%



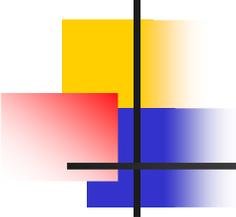
Programas nutricionales: pann

<i>Mi PAPPILLA</i>	
ECV 2006	Pobreza por Selben
Eficiencia en la focalización	92.0%
Filtración	8.0%
Cobertura	63.8%
Error exclusión	27.1%
Error inclusión	4.2%



Aliméntate Ecuador

Aliméntate Ecuador	
Eficiencia en la focalización	85.0%
Filtración	15.0%
Cobertura	8.4%
Error exclusión	58.5%
Error inclusión	0.9%



PAE

Programa de Alimentación Escolar	Porcentaje (%)
Eficiencia en la focalización	89,6%
Filtración	10,4%
Cobertura	19,4%
Error exclusión	50,2%
Error inclusión	1,4%