

ANEXO

Cuadro A 3.1. Probabilidad de ser pobre extremo, 2002

Observaciones	16,266	Prob > chi2	0.000	Pseudo R ²	0.398				
Chi ² de Wald(96)	1,833.18	logaritmo de pseudo-probabilidad			-3992				
VARIABLES	dF/dx	Err. est. Robusto	P>z	x-bar	VARIABLES	dF/dx	Err. est. Robusto	P>z	x-bar
urbana*	0.019	0.005	0.000	0.753	cuadrado de adultos	-0.002	0.001	0.002	9.858
bebés	0.039	0.006	0.000	0.483	edad del jefe del hogar	-0.003	0.001	0.001	47.464
cuadrado de bebés	0.001	0.002	0.667	0.813	cuadrado de edad del jefe del hogar	0.000	0.000	0.003	2490.8
niños	0.043	0.005	0.000	0.860	mujeres jefas de hogar*	0.014	0.011	0.170	0.213
cuadrado de niños	-0.001	0.001	0.240	1.923	sin cónyuge*	0.004	0.026	0.880	0.280
adultos	0.022	0.006	0.000	2.823	seguridad social*	-0.060	0.006	0.000	0.412
<i>Características del jefe de hogar</i>					<i>Características del cónyuge</i>				
Educación									
Primaria Incompleta*	-0.013	0.006	0.031	0.237		-0.019	0.006	0.004	0.177
Primaria Completa*	-0.015	0.006	0.028	0.204		-0.027	0.006	0.000	0.180
Sec inferior Incompleta*	-0.031	0.005	0.000	0.037		-0.028	0.007	0.012	0.029
Sec inferior Completa*	-0.031	0.006	0.000	0.176		-0.030	0.006	0.000	0.161
Sec superior Incompleta*	-0.034	0.005	0.001	0.032		-0.045	0.003	0.000	0.023
Sec superior Completa*	-0.042	0.004	0.000	0.061		-0.043	0.004	0.000	0.048
Universidad Incompleta*	-0.033	0.007	0.005	0.035	<i>Eliminada (predice el fracaso perfectamente)</i>				
Universidad Completa*	-0.041	0.006	0.006	0.056	<i>Eliminada (predice el fracaso perfectamente)</i>				
Empleo									
Sin trabajar*	-0.059	0.008	0.000	0.187		0.060	0.028	0.017	0.457
Buscando*	0.432	0.122	0.000	0.009		0.067	0.072	0.204	0.002
Formal*	0.016	0.018	0.348	0.263		0.003	0.024	0.887	0.128
Posición en el Empleo									
Trabajador no-agrícola*	0.012	0.011	0.251	0.441		0.009	0.022	0.661	0.115
Empleador (menos de 5 empleados)*	-0.035	0.005	0.000	0.043		-0.041	0.003	0.000	0.005
Empleador (5 o + empleados)*	-0.039	0.005	0.012	0.007	<i>Eliminada (predice el fracaso perfectamente)</i>				
Autoempleado*	-0.013	0.015	0.422	0.244		-0.014	0.020	0.520	0.103
Sector de Actividad									
Extracción*	-0.043	0.003	0.002	0.004	<i>Eliminada (predice el fracaso perfectamente)</i>				
Manufactura*	-0.030	0.006	0.000	0.131		0.004	0.015	0.802	0.047
Servicios públicos*	-0.037	0.005	0.003	0.005	<i>Eliminada (predice el fracaso perfectamente)</i>				
Construcción*	-0.033	0.005	0.000	0.082		-0.035	0.010	0.133	0.002
Comercio*	-0.045	0.004	0.000	0.136		-0.006	0.013	0.661	0.077
Transporte*	-0.038	0.005	0.000	0.053		-0.022	0.022	0.463	0.002
Servicios financieros*	-0.036	0.007	0.034	0.005	<i>Eliminada (predice el fracaso perfectamente)</i>				
Servicios *	-0.040	0.006	0.000	0.228		-0.020	0.012	0.156	0.095
Subempleo									
< 13 hrs.*	0.023	0.018	0.138	0.033		0.027	0.021	0.121	0.051
13 hrs.-19 hrs. *	0.023	0.018	0.137	0.020		0.065	0.031	0.004	0.020
19 hrs.-39 hrs.*	-0.007	0.006	0.257	0.133		0.028	0.017	0.051	0.070
Tamaño de la empresa									
Con < 5 trabajadores*	0.019	0.008	0.017	0.449		0.026	0.026	0.247	0.184
Con 5 a 9 trabajadores*	0.013	0.012	0.244	0.072		0.047	0.041	0.137	0.017
Con 10 a 19 trabajadores*	0.023	0.018	0.141	0.048		0.004	0.028	0.892	0.009
obs. P	0.141			pred. P	.0426847 (en x-bar)				

(*) dF/dx es para cambio discreto o variable modelo de 0 a 1; z y P>z son la prueba del coeficiente subyacente cuando es 0

Cuadro A 3.2. Contribución marginal de las características del hogar en el ingreso per cápita, 2002

Observaciones		17,167		R ² 0.671		Prob > F 0			
F(102, 17064)		145.18		MSE raíz		0.533			
Variables	Coef.	Err. est.		t	P>t	Variables	Coef.	Err. est.	
		Robusto	t					t	P>t
urbano	0.204	0.020	10.060	0.000	cuadrado de adultos	0.020	0.002	8.540	0.000
bebés	-0.302	0.017	-18.050	0.000	edad del jefe del hogar	0.021	0.003	6.280	0.000
cuadrado de bebés	0.032	0.005	5.920	0.000	cuadrado de edad del jefe del hogar	0.000	0.000	-4.100	0.000
niños	-0.306	0.014	-22.050	0.000	Mujer jefa del hogar	-0.110	0.028	-3.860	0.000
cuadrado de niños	0.028	0.004	7.780	0.000	sin cónyuge	0.145	0.071	2.030	0.043
adultos	-0.232	0.019	-12.020	0.000	seguridad social	0.224	0.018	12.610	0.000
<i>Característica del jefe de hogar</i>					<i>características del cónyuge</i>				
Educación									
Primaria Incompleta	0.179	0.023	7.870	0.000		0.117	0.026	4.480	0.000
Primaria Completa	0.305	0.026	11.880	0.000		0.156	0.029	5.370	0.000
Sec inferior Incompleta	0.421	0.042	10.020	0.000		0.142	0.040	3.520	0.000
Sec inferior Completa	0.428	0.030	14.500	0.000		0.137	0.031	4.490	0.000
Sec superior Incompleta	0.637	0.050	12.760	0.000		0.157	0.049	3.190	0.001
Sec superior Completa	0.687	0.038	17.850	0.000		0.312	0.043	7.310	0.000
Universidad Incompleta	0.970	0.054	18.080	0.000		0.493	0.061	8.090	0.000
Universidad Completa	1.109	0.046	23.970	0.000		0.524	0.069	7.610	0.000
Empleo									
Sin trabajar	0.707	0.056	12.720	0.000		-0.221	0.063	-3.490	0.000
Buscando	-0.916	0.100	-9.130	0.000		0.293	0.220	1.330	0.183
Formal	-0.007	0.043	-0.150	0.879		0.004	0.063	0.060	0.950
Posición en el empleo									
Trabajador no agrícola	-0.056	0.036	-1.570	0.116		0.003	0.051	0.060	0.948
Empleador (menos de 5 empleados)	0.479	0.048	10.000	0.000		0.443	0.080	5.530	0.000
Empleador (5 o + empleados)	0.715	0.104	6.900	0.000		0.803	0.258	3.120	0.002
Autoempleado	0.039	0.051	0.770	0.443		0.033	0.068	0.490	0.627
Sector de Actividad									
Extracción	0.467	0.068	6.880	0.000		0.378	0.157	2.410	0.016
Manufactura	0.168	0.033	5.130	0.000		0.002	0.050	0.050	0.961
Servicios públicos	0.326	0.078	4.160	0.000		-0.551	0.233	-2.360	0.018
Construcción	0.202	0.034	6.000	0.000		-0.002	0.135	-0.020	0.987
Comercio	0.245	0.034	7.280	0.000		0.091	0.046	1.980	0.047
Transporte	0.261	0.041	6.320	0.000		0.211	0.150	1.400	0.160
Servicios financieros	0.350	0.187	1.870	0.062		0.347	0.138	2.520	0.012
Servicios	0.188	0.032	5.900	0.000		0.046	0.051	0.910	0.364
Subempleo									
Jefe < 13 hrs.	-0.133	0.046	-2.860	0.004		-0.076	0.036	-2.110	0.035
Jefe 13 hrs.-19 hrs.	-0.097	0.051	-1.910	0.056		-0.139	0.042	-3.300	0.001
Jefe 19 hrs.-39 hrs.	-0.003	0.021	-0.150	0.884		-0.071	0.026	-2.700	0.007
Tamaño de la empresa									
Con < 5 trabajadores	-0.106	0.025	-4.340	0.000		-0.146	0.046	-3.190	0.001
Con 5 a 9 trabajadores	-0.026	0.029	-0.890	0.373		-0.146	0.064	-2.280	0.023
Con 10 a 19 trabajadores	-0.061	0.030	-2.030	0.043		-0.096	0.062	-1.550	0.122
Constante	7.905	0.116	68.080	0.000					

Cuadro A 3.3. Tendencias de incidencia, brecha de pobreza y brecha de pobreza al cuadrado

		1992	1994	1996	1998	2000	2002
<i>Incidencia (P₀)</i>							
Extrema	<i>Nacional</i>	22.4	21.4	37.1	34.0	24.2	20.3
	<i>Rural</i>	35.6	37.0	52.4	52.4	42.4	34.8
	<i>Urbana</i>	13.3	10.1	26.5	21.2	12.6	11.4
Moderada	<i>Nacional</i>	52.5	55.8	69.6	63.7	53.7	51.7
	<i>Rural</i>	65.0	72.3	80.8	75.1	69.3	67.5
	<i>Urbana</i>	43.8	43.7	61.9	55.7	43.7	42.0
<i>Brecha de pobreza (P₁)</i>							
Extrema	<i>Nacional</i>	7.49	7.15	13.87	13.47	8.44	6.34
	<i>Rural</i>	13.14	13.47	21.90	23.88	16.34	12.15
	<i>Urbana</i>	3.57	2.55	8.33	6.27	3.36	2.79
Moderada	<i>Nacional</i>	21.66	23.90	33.96	30.94	23.38	21.20
	<i>Rural</i>	29.65	34.97	42.95	42.16	34.81	31.69
	<i>Urbana</i>	16.11	15.83	27.76	23.19	16.03	14.81
<i>Cuadrado de brecha de pobreza (P₂)</i>							
Extrema	<i>Nacional</i>	3.51	3.32	7.05	7.17	4.32	3.17
	<i>Rural</i>	6.47	6.57	11.91	13.61	8.42	6.57
	<i>Urbana</i>	1.45	0.96	3.69	2.72	1.69	1.09
Moderada	<i>Nacional</i>	11.76	13.19	20.49	18.76	13.23	11.52
	<i>Rural</i>	17.23	20.73	27.42	27.91	21.37	18.72
	<i>Urbana</i>	7.96	7.70	15.69	12.44	8.00	7.13

Fuente: Estimaciones del Banco Mundial a partir de la ENIGH, usando las líneas de pobreza de la SEDESOL para la medición del ingreso.

Cuadro A 3.4. Líneas de pobreza (SEDESOL)

		1992	1994	1996	1998	2000	2002
Pobreza	<i>Urbana</i>	167,955.20	194.00	389.40	524.80	626.00	672.25
alimentaria(PL1)	<i>Rural</i>	124,750.60	143.30	290.00	388.50	463.00	494.77
Pobreza de	<i>Urbana</i>	197,963.80	236.10	469.40	622.10	768.10	792.29
capacidades (PL2)	<i>Rural</i>	140,586.30	165.60	335.60	445.00	548.50	587.57
Pobreza de bienes	<i>Urbana</i>	333,122.70	414.50	804.20	1,054.50	1,254.50	1,366.85
(PL3)	<i>Rural</i>	218,794.40	278.70	527.20	690.90	843.30	946.94

Las líneas se presentan en pesos mensuales per cápita de agosto de cada año.

Fuente: INEGI-CEPAL, SEDESOL.

Cuadro A 3.5. Líneas de pobreza de 2000 deflactadas con CPI alimentario y no alimentario

		1992	1994	1996	1998	2000	2002
<i>Extrema</i>	<i>Urbana</i>	167,955.20	194.00	389.40	524.80	626.00	672.25
	<i>Rural</i>	124,750.60	143.30	290.00	388.50	463.00	494.77
<i>Moderada</i>	<i>Urbana</i>	326,157.38	384.69	739.81	1,008.50	1,254.50	1,364.22
	<i>Rural</i>	220,477.39	258.68	502.03	681.18	843.30	913.47

La línea de pobreza extrema es igual que la línea de pobreza alimentaria. La línea de pobreza moderada en 2000 es igual que la línea de pobreza de bienes. La diferencia de las líneas de pobreza de bienes y alimentaria en 2000 corresponde a los componentes no alimentarios del paquete. Esta diferencia, en 2000, se deflacta para otros años con un CPI no alimentario construido a partir de los CPI de Banxico. Luego esta diferencia deflactada se agrega a las líneas de pobreza extrema para construir las líneas de pobreza moderada.

Cuadro A 3.6. Líneas de pobreza con coeficiente de Engel fijo (nominal)

		1992	1994	1996	1998	2000	2002
<i>Extrema</i>	<i>Urbana</i>	167,955.20	194.00	389.40	524.80	626.00	672.25
	<i>Rural</i>	124,750.60	143.30	290.00	388.50	463.00	494.77
<i>Moderada</i>	<i>Urbana</i>	336,581.15	388.77	780.36	1,051.70	1,254.50	1,347.18
	<i>Rural</i>	227,218.53	261.00	528.20	707.61	843.30	901.17

La línea de pobreza extrema es igual que la línea de pobreza alimentaria. Los coeficientes de Engel nominales se calcularon para las líneas de pobreza de 2000, entre las líneas de pobreza alimentaria y de bienes. Estos coeficientes se usaron para construir las líneas de pobreza moderada para el resto de los años.

Cuadro A 3.7. Líneas de pobreza de gasto

		1992	1994	1996	1998	2000	2002
<i>Extrema</i>	<i>Urbana</i>	159,101.33	183.77	368.87	497.13	593.00	636.81
	<i>Rural</i>	123,928.81	142.36	288.09	385.94	459.95	491.51
<i>Moderada</i>	<i>Urbana</i>	286,639.73	337.50	651.36	887.08	1,099.68	1,194.66
	<i>Rural</i>	202,707.71	237.31	462.58	626.80	772.92	836.09

Fijando el 2000 como año base, las líneas de pobreza extrema y moderada se construyeron de modo que proporcionarían la misma incidencia de la pobreza, usando el gasto como la incidencia obtenida en 2000 con las líneas de pobreza alimentaria y de bienes pero usando el ingreso. Las líneas de pobreza extrema para el resto de los años se obtuvieron deflactando la línea de 2000 con el CPI alimentario implícito, a partir de las líneas de pobreza oficiales. La diferencia entre las líneas de pobreza moderada y extrema en 2000 corresponde a los componentes no alimentarios del conjunto. Esta diferencia, en 2000, se deflacta para otros años con un CPI no alimentario construido a partir de los CPI de Banxico. Luego la diferencia deflactada se agrega a las líneas de pobreza extrema para construir líneas de pobreza moderada.

Cuadro A 3.8. Índice de precio al consumidor (CPI)

	1992	1994	1996	1998	2000	2002
<i>CPI alimentario: Implícito a partir de las Líneas de pobreza alimentarias oficiales</i>						
Urbano	26.83	30.99	62.20	83.83	100.00	107.39
Rural	26.94	30.95	62.63	83.91	100.00	106.86
<i>CPI de BANXICO para el segundo tercio (entre 1 y 3 salarios mínimos) por categoría de gasto</i>						
CPI alimentario	25.50	29.14	59.35	80.71	100.00	109.21
CPI no alimentario	25.17	30.34	55.75	76.96	100.00	110.10
CPI general estimado	25.36	29.64	57.85	79.14	100.00	109.58
CPI general	25.71	30.19	57.16	78.67	100.00	110.52

El CPI no alimentario y el CPI general estimado se calcularon usando partes de gasto de cada categoría en el 4to decil de ingreso, de acuerdo con la ENIGH 2000.

Cuadro A 3.9. Percentiles de parte de ingresos acumulados, Nacional

<i>Parte de población</i>	1992	1994	1996	1998	2000	2002
10	1.2	1.2	1.3	1.0	1.1	1.3
20	3.5	3.3	3.6	3.1	3.3	3.7
30	6.6	6.2	6.8	6.0	6.3	6.9
40	10.6	10.0	10.9	10.0	10.3	11.2
50	15.6	14.9	16.1	14.9	15.3	16.5
60	21.9	21.0	22.6	21.2	21.6	23.1
70	30.0	28.9	30.8	29.2	29.5	31.4
80	40.5	39.5	41.7	39.8	40.1	42.5
90	56.4	55.4	57.7	55.4	55.7	58.7
92	60.8	59.9	62.2	59.7	60.1	63.1
94	66.0	65.2	67.4	64.6	65.1	68.3
96	72.2	71.8	73.8	70.7	71.5	74.9
98	80.7	81.2	82.5	79.1	80.5	83.8
100	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
20% inferior	3.5	3.3	3.6	3.1	3.3	3.7
40% medio	18.4	17.7	18.9	18.2	18.3	19.4
30% medio alto	34.5	34.4	35.2	34.2	34.2	35.6
10% superior	43.6	44.6	42.3	44.6	44.3	41.3

Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de la ENIGH.

Cuadro A 3.10. Percentiles de parte de ingresos acumulados en áreas rurales

<i>Parte de población</i>	1992	1994	1996	1998	2000	2002
10	1.6	1.9	1.8	1.5	1.4	1.6
20	4.3	4.9	4.9	4.1	3.7	4.3
30	7.9	8.9	9.0	7.6	6.8	7.7
40	12.4	13.9	14.2	12.1	10.7	12.1
50	18.0	20.0	20.5	18.0	15.6	17.4
60	24.8	27.2	28.1	25.3	21.8	24.0
70	33.0	36.3	37.5	34.6	29.4	32.3
80	43.6	47.9	49.2	46.5	39.4	42.8
90	58.0	64.6	65.5	62.9	54.1	59.1
92	61.6	68.8	69.8	67.2	57.7	62.6
94	65.5	73.7	74.6	72.2	62.2	67.6
96	70.1	79.5	80.3	78.1	68.2	73.3
98	76.2	86.5	87.4	85.8	77.2	81.5
100	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
20% inferior	4.3	4.9	4.9	4.1	3.7	4.2
40% medio	20.2	22.4	23.2	21.3	18.2	19.8
30% medio alto	33.2	37.3	37.4	37.6	32.3	35.1
10% superior	42.0	35.4	34.5	37.1	45.9	40.9

Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de la ENIGH.

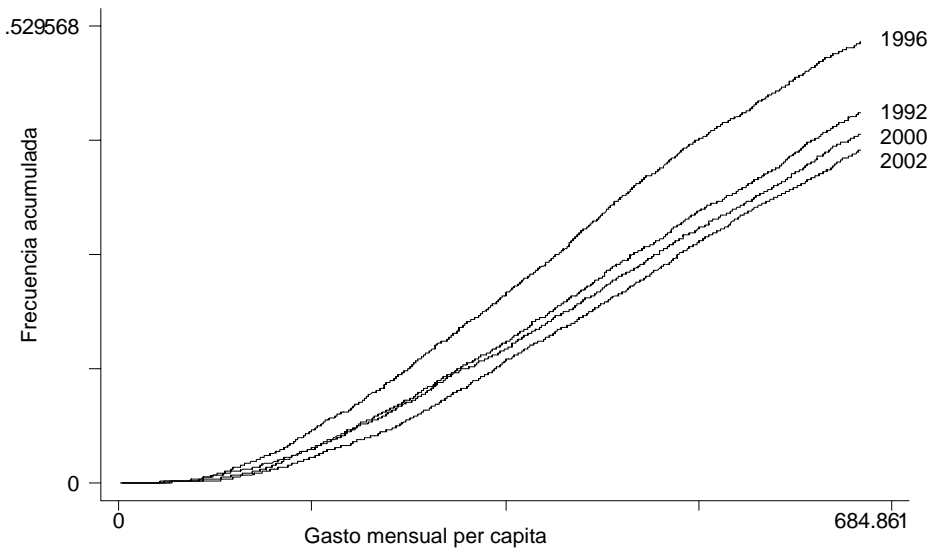
Cuadro A 3.11. Percentiles de parte de ingresos acumulados en áreas urbanas

<i>Parte de población</i>	1992	1994	1996	1998	2000	2002
10	1.7	1.7	1.7	1.6	1.7	1.8
20	4.4	4.3	4.3	4.2	4.5	4.9
30	7.9	7.7	7.9	7.7	8.1	8.6
40	12.3	12.0	12.3	11.9	12.5	13.3
50	17.7	17.1	17.7	17.1	17.9	18.9
60	24.4	23.4	24.4	23.5	24.4	25.7
70	32.7	31.4	32.7	31.5	32.6	34.2
80	43.9	42.1	43.5	42.1	43.2	45.3
90	60.2	58.2	59.7	57.1	58.6	61.2
92	64.6	62.6	64.1	61.2	62.9	65.7
94	69.7	68.0	69.2	66.1	67.6	70.8
96	75.8	74.5	75.6	71.9	74.0	77.2
98	83.7	83.1	83.9	80.2	82.1	85.8
100	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
20% inferior	4.4	4.3	4.3	4.2	4.5	4.9
40% medio	19.7	19.2	20.1	19.3	19.9	20.9
30% medio alto	35.8	34.7	35.3	33.5	34.2	35.5
10% superior	39.8	41.8	40.3	42.9	41.4	38.8

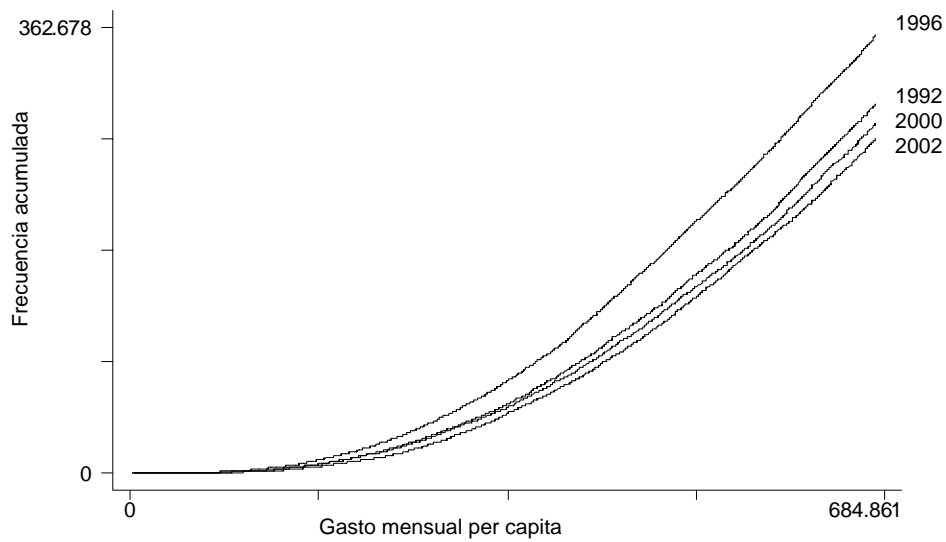
Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de la ENIGH.

Figura A 3.1. Dominancia estocástica, 2000-2002

a) Dominancia de primer orden



b) Dominancia de segundo orden



Fuente: Estimaciones del Banco Mundial a partir de la ENIGH.

Cuadro A 3.12. Componentes de crecimiento y desigualdad 2000-2002

	Ingreso			Gasto		
	Nacional	Urbano	Rural	Nacional	Urbano	Rural
Extrema pobreza 2000	24.24	12.58	42.38	25.41	14.35	42.62
Extrema pobreza 2000	20.27	11.43	34.76	22.21	12.93	37.43
Crecimiento	2.26	-0.12	5.24	0.70	-0.63	2.01
Distribución	-3.95	-1.11	-7.61	-2.04	-0.50	-4.23
Residual	-2.29	0.08	-5.25	-1.86	-0.29	-2.96
Pobreza moderada 2000	53.72	43.72	69.28	58.97	50.13	72.73
Pobreza moderada 2000	51.66	42.04	67.45	58.20	49.61	72.30
Crecimiento	1.42	0.56	2.03	-0.92	-1.65	-0.50
Distribución	-2.01	0.06	-1.81	0.87	1.15	1.15
Residual	-1.46	-0.62	-2.05	-0.71	-0.02	-1.08

Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de la ENIGH.

Cuadro A 3.13. Partes de ingreso promedio, 2000 y 2002

	2000				2002			
	Estima- ción	Err. est.	[Intervalo de conf. 95%]		Estima- ción	Err. est.	[Intervalo de conf. 95%]	
<i>Nacional</i>								
Ingreso laboral	49.8%	1.4%	47.1%	52.5%	50.7%	1.1%	48.6%	52.8%
Ingreso de empresa / cooperativo	17.9%	0.9%	16.2%	19.6%	17.6%	0.8%	16.1%	19.1%
Ingreso de renta	0.9%	0.2%	0.6%	1.3%	1.3%	0.3%	0.7%	1.8%
Ingreso de transferencias menos remesas	5.3%	0.3%	4.7%	5.9%	5.8%	0.3%	5.2%	6.3%
Ingreso por remesas	1.5%	0.2%	1.2%	1.8%	1.2%	0.1%	1.0%	1.4%
Ingreso financiero	5.2%	0.6%	4.1%	6.3%	4.5%	0.8%	3.0%	6.1%
Otro ingreso monetario	0.4%	0.8%	17.5%	20.5%	0.1%	0.1%	0.0%	0.3%
Ingreso no monetario	19.0%	0.1%	0.3%	0.6%	18.8%	0.3%	18.1%	19.5%
<i>Rural</i>								
Ingreso laboral	39.4%	3.0%	33.5%	45.4%	44.1%	2.7%	38.9%	49.4%
Ingreso de empresa / cooperativo	22.3%	1.4%	19.4%	25.1%	18.4%	1.9%	14.6%	22.2%
Ingreso de renta	0.5%	0.1%	0.2%	0.7%	0.7%	0.1%	0.4%	1.0%
Ingreso de transferencias menos remesas	6.5%	0.5%	5.6%	7.4%	8.4%	0.8%	6.7%	10.0%
Ingreso por remesas	3.3%	0.6%	2.2%	4.4%	3.5%	0.5%	2.5%	4.5%
Ingreso financiero	7.2%	1.4%	4.4%	10.0%	4.6%	0.7%	3.2%	5.9%
Otro ingreso monetario	0.3%	0.1%	0.1%	0.4%	0.4%	0.3%	-0.2%	1.1%
Ingreso no monetario	20.7%	2.8%	15.1%	26.2%	19.9%	0.6%	18.8%	21.1%
<i>Urbano</i>								
Ingreso laboral	53.0%	1.3%	50.5%	55.5%	52.7%	1.2%	50.3%	55.1%
Ingreso de empresa / cooperativo	16.5%	1.0%	14.5%	18.5%	17.4%	0.8%	15.7%	19.0%
Ingreso de renta	1.1%	0.2%	0.6%	1.6%	1.4%	0.4%	0.7%	2.2%
Ingreso de transferencias menos remesas	4.9%	0.4%	4.2%	5.6%	5.0%	0.3%	4.4%	5.6%
Ingreso por remesas	0.9%	0.2%	0.6%	1.3%	0.5%	0.1%	0.4%	0.7%
Ingreso financiero	4.6%	0.6%	3.5%	5.7%	4.5%	1.0%	2.6%	6.5%
Otro ingreso monetario	0.5%	0.1%	0.3%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Ingreso no monetario	18.5%	0.4%	17.7%	19.3%	18.5%	0.4%	17.7%	19.3%

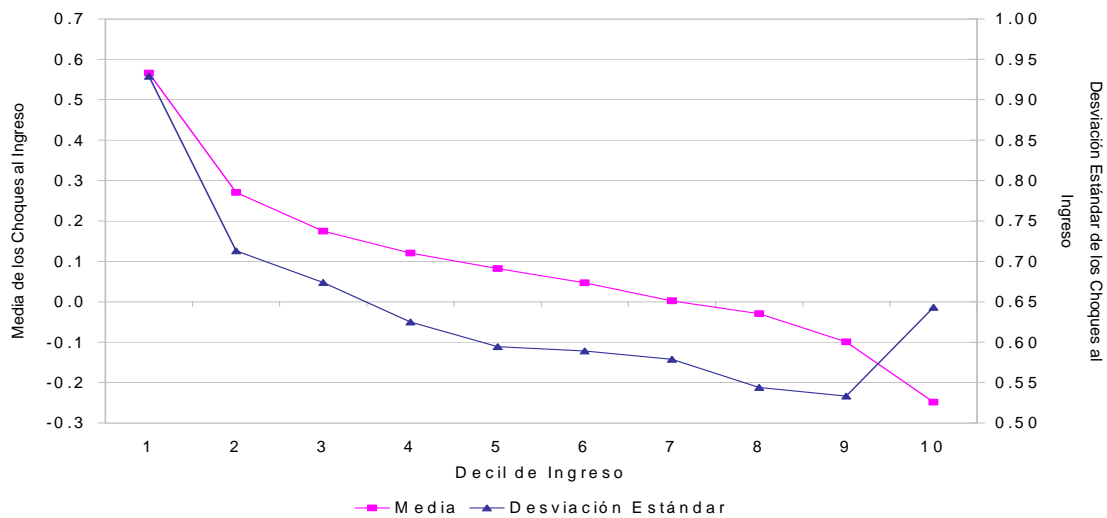
Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de la ENIGH.

Cuadro A 3.14. Valor marginal de la Educación por cuantil. México 1988-2002

1988	1992					1997	2002				
	Cuantil						Cuantil				
	0.10	0.25	0.50	0.75	0.90		0.10	0.25	0.50	0.75	0.90
Primaria Completa	1.08	1.08	1.05	0.99	0.90	Primaria Completa	1.01	1.01	0.95	0.85	0.73
Sec inferior Completa	1.14	1.13	1.15	1.18	1.22	Sec inferior Completa	1.13	1.15	1.17	1.19	1.23
Sec superior Completa	1.11	1.14	1.18	1.22	1.27	Sec superior Completa	1.15	1.19	1.22	1.26	1.32
Terciaria	1.38	1.42	1.44	1.45	1.43	Terciaria	1.50	1.57	1.65	1.62	1.59

Nota: El modelo controla por: género, edad, cuadrado de la edad, zona geográfica (Norte, Centro, Sur y D.F.), estado en el mercado de trabajo (empleador, autoempleado, asalariado formal, asalariado informal, y otros trabajadores asalariados), y sector de actividad (sector primario, industria de manufactura, construcción y servicios públicos, comercio, renta y servicios financieros, transporte y comunicación, servicios sociales —educación, turismo, salud, administración pública y embajadas—, y otros servicios).

Figura A 3.2. Choques en el ingreso laboral y en la distribución del ingreso laboral (Desviación estándar y promedio por decil de ingreso) México 2000-2003



Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de la ENET 2000-2003.

Cuadro A 3.15. Correlados de logaritmo de cambios de ingreso en ingreso de hogares urbanos

Análisis de cuantiles: 1992-1995

	Logaritmo del cambio del ingreso					
	Periodo premuestra			Periodo de crisis		
	41,676	41,676	41,676	41,676	41,676	41,676
	0.2	0.5	0.8	0.2	0.5	0.8
Variable Dependiente	a	b	c	d	e	f
Primaria Incompleta	0.2324 ***	0.0085	-0.0649 ***	0.2320 ***	0.0358	0.0729 **
Primaria	0.1832 ***	0.0047	-0.0552 ***	0.2241 ***	0.0597 ***	0.0662 **
Secundaria Incompleta	0.1084 ***	0.0024	-0.0326 **	0.1282 *	0.0118	0.0387
Secundaria	0.0788 **	0.0081	-0.0156	0.1665 *	0.0226	0.0278
Jóvenes	0.0411	0.0079	-0.0286	-0.1021	-0.0094	0.0195
Adultos Mayores	-0.1918 ***	-0.0467 ***	0.0142	-0.0456	0.0011	-0.0394
>1.3 niños	0.0278	0.0174 *	0.0039	0.0187	-0.0051	0.0124
Madres solteras	-0.0466	0.0046	0.0078	-0.0011	0.0302	0.0306
Mujeres solteras	-0.1627 ***	-0.0550 ***	-0.0793 ***	0.2190 **	0.0615 *	0.1164 ***
Hombres solteras	-0.1025 *	-0.0305	-0.0014	0.0309	0.0264	0.0137
Autoempleados Informales	-0.2631 ***	-0.0685 ***	0.1051 ***	0.0487	-0.0055	0.0181
Asalariados Informales	-0.0928 ***	0.0196	0.0771 ***	0.0712	-0.0081	-0.0001
No Remunerados	-0.1569 ***	0.0595 ***	0.2424 ***	-0.4475 ***	-0.1244 ***	-0.1064 ***
Constante	-0.4356 ***	-0.0176 *	0.5289 ***	-0.4056 ***	-0.2799 ***	-0.3082 ***

Note: El análisis utiliza cinco paneles cuatrimestrales de la ENEU. La tabla muestra los coeficientes de las regresiones de cinco periodos (1992:4-1993:1, 1993:1-1994:1, 1993:2-1994:2, 1993:3-1994:3, 1994:3-1995:3) de crecimiento de ingreso sobre características de hogares mexicanos y sus jefes. También incluimos en la regresión una variable binaria interactuada con cada una de las variables para el periodo de crisis. Cada grupo de columnas a-d, b-e, y c-f, corresponden a los coeficientes corresponden a las estimaciones de los cuantiles 20°, 50°, y 80°. La segunda columna de cada par presenta los coeficientes de interacción de cada variable con la variable binaria para el periodo de crisis. Los errores estándar se calcularon utilizando métodos de *bootstrap* de Gould (1992, 1997). El número de *bootstraps* se obtuvo con el algoritmo propuesto por Davidson y Mackinnon (2000). Los coeficientes se corrigieron siguiendo a Kennedy (1981).

Cuadro A 3.16. Correlados de logaritmo de cambios de ingreso en el ingreso de hogares urbanos y rurales
Análisis de cuantiles: 2000-2002

	Logaritmo del cambio del ingreso					
	Urbano			Rural		
	28,786	28,786	28,786	10,905	10,905	10,905
	0.2	0.5	0.8	0.2	0.5	0.8
Variable Dependiente	a	b	c	d	e	f
Jóvenes (Edad<25)	0.117**	0.058**	0.05	0.041	0.031	0.05
Mayores (Edad>45)	-0.014	-0.001	0.048**	-0.031	0	0.013
Cambio en horas de trabajo por semana	0.002**	0.002**	0.002**	0.002**	0.001**	0.002**
Niños > 2	-0.041**	-0.014	0.005	-0.018	-0.021	-0.018
Sin educación	0.026	0.037**	0.046*	-0.146**	0.054**	0.159**
Primaria Incompleta	0.054**	0.037**	0.01	-0.01	0.104**	0.158**
Primaria Completa	0.068**	0.038**	0.009	-0.014	0.06**	0.138**
Secundaria Incompleta	0.018	0.043**	0.052	-0.119**	-0.024	-0.007
Secundaria Completa	0.04**	0.023**	0.007	-0.05	0.025	0.065
Secundaria superior	0.011	0	-0.007	-0.133*	0.004	-0.047
Técnica	0.046*	0.022	0.009	-0.011	0.019	0.044
Hombres solos	-0.013	0.016	0.011	-0.053	-0.068**	-0.12**
Hombres o mujeres casados						
Mujeres solas	0.015	-0.008	-0.016	-0.038	-0.032	-0.042
Mujeres solas con niños	-0.008	-0.009	-0.006	-0.038	-0.029**	-0.055*
Empleador	-0.107**	0.018	0.113**	-0.091	0.017	0.205**
Autoempleado	-0.137**	-0.026**	0.103**	-0.178**	-0.045**	0.145**
asalariado Informal	-0.043*	0	0.035	-0.036	0.01	0.128**
Constante	-0.315**	0.06**	0.419**	-0.242**	0.068**	0.423**

Fuente: Cálculos del Banco Mundial a partir de datos de panel de la ENET, 2000:2-2001:2, 2000:3-2001:3, 2000:4-2001:4, 2001:2-2002:2, 2001:2-2002:3, 2001:4-2002:4.

** Significativo en 5%, * Significativo en 10%

Nota: Todos los modelos para cada sector se estimaron usando análisis de cuantil y aplicando iteración recursiva de *bootstrap*.