

Anexos

Tabla 1.- Población total 1991 y 2000 por género.

	1991	% del total	2000	% del total	Cambio	Diferencia
Población total	83,265,187		97,378,680		16.95%	14,113,493
Hombres	40,711,952	48.89%	47,298,426	48.57%	16.18%	6,586,474
Mujeres	42,553,235	51.11%	50,080,254	51.43%	17.69%	7,527,019

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 2.- Población total 1991 y 2000, en grupos de edad

Total	1991	2000	Diferencia	Cambio %
Población total	83,265,187	97,378,680	14,113,493	16.95%
0 a 14 años	31,149,362	32,816,789	1,667,427	5.35%
15 a 25 años	17,642,073	19,058,273	1,416,200	8.03%
25 a 35 años	11,438,042	14,763,815	3,325,773	29.08%
35 a 45 años	8,780,073	12,205,448	3,425,375	39.01%
45 a 60 años	8,539,607	10,915,116	2,375,509	27.82%
PEA	1991	2000	Diferencia	Cambio %
total	31,229,048	39,633,842	8,404,794	26.91%
12 a 14 años	1,083,385	1,022,859	- 60,526	-5.59%
15 a 25 años	9,204,841	9,874,290	669,449	7.27%
25 a 35 años	7,558,053	10,279,690	2,721,637	36.01%
35 a 45 años	5,947,128	8,683,097	2,735,969	46.00%
45 a 60 años	5,261,566	6,989,507	1,727,941	32.84%
Población Ocupada	1991	2000	Diferencia	Cambio %
total	30,534,083	38,983,855	8,449,772	27.67%
12 a 14 años	1,055,537	1,017,942	- 37,595	-3.56%
15 a 25 años	8,836,197	9,534,436	698,239	7.90%
25 a 35 años	7,416,632	10,129,169	2,712,537	36.57%
35 a 45 años	5,864,527	8,603,077	2,738,550	46.70%
45 a 60 años	5,190,820	6,924,916	1,734,096	33.41%
Pob. desocupada	694,965	649,987	- 44,978	-6.47%
Pob. des. 15 a 25	368,644	339,854	- 28,790	-7.81%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 3.- Población de mujeres en 1991 y 2000 por grupos de edad.

MUJERES	1991	2000	Diferencia	Cambio %
Población total	42,553,235	50,080,254	7,527,019	17.69%
0 a 14 años	15,254,166	16,127,290	873,124	5.72%
15 a 25 años	9,151,196	9,798,851	647,655	7.08%
25 a 35 años	6,088,667	7,904,823	1,816,156	29.83%
35 a 45 años	4,650,394	6,500,703	1,850,309	39.79%
45 a 60 años	4,389,432	5,774,178	1,384,746	31.55%
PEA	1991	2000	Diferencia	Cambio %
total	9,599,035	13,560,322	3,961,287	41.27%
12 a 14 años	329,349	321,555	- 7,794	-2.37%
15 a 25 años	3,160,971	3,537,619	376,648	11.92%
25 a 35 años	2,388,674	3,665,959	1,277,285	53.47%
35 a 45 años	1,890,271	3,118,971	1,228,700	65.00%
45 a 60 años	1,364,603	2,235,198	870,595	63.80%
Población Ocupada	1991	2000	Diferencia	Cambio %
total	9,277,170	13,311,213	4,034,043	43.48%
12 a 14 años	309,413	309,676	263	0.08%
15 a 25 años	3,012,905	3,409,211	396,306	13.15%
25 a 35 años	2,328,260	1,897,346	- 430,914	-18.51%
35 a 45 años	1,838,553	3,084,606	1,246,053	67.77%
45 a 60 años	1,323,116	2,220,619	897,503	67.83%
Pob desocupada	321,865	249,109	- 72,756	-22.60%
Pob des. 15 a 25	148,066	128,408	- 19,658	-13.28%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 4.- Población de hombres en 1991 y 2000 por grupos de edad.

HOMBRES	1991	2000	Diferencia	Cambio %
Población total	40,711,952	47,298,426	6,586,474	16.18%
0 a 14 años	15,895,196	16,689,499	794,303	5.00%
15 a 25 años	8,490,877	9,259,422	768,545	9.05%
25 a 35 años	5,349,375	6,858,992	1,509,617	28.22%
35 a 45 años	4,129,679	5,704,745	1,575,066	38.14%
45 a 60 años	4,150,175	5,140,938	990,763	23.87%
PEA	1991	2000	Diferencia	Cambio %
total	21,630,013	26,073,520	4,443,507	20.54%
0 a 14 años	754,036	710,304	- 43,732	-5.80%
15 a 25 años	6,043,870	6,336,671	292,801	4.84%
25 a 35 años	5,169,379	6,613,431	1,444,052	27.93%
35 a 45 años	4,056,911	5,564,126	1,507,215	37.15%
45 a 60 años	3,896,963	4,754,309	857,346	22.00%
Población Ocupada	1991	2000	Diferencia	Cambio %
total	21,256,913	25,672,642	4,415,729	20.77%
12 a 14 años	746,124	708,266	- 37,858	-5.07%
15 a 25 años	5,823,292	6,125,225	301,933	5.18%
25 a 35 años	5,088,372	6,531,823	1,443,451	28.37%
35 a 45 años	4,025,974	5,518,471	1,492,497	37.07%
45 a 60 años	3,867,704	4,704,297	836,593	21.63%
Pob desocupada	373,100	400,878	27,778	7.45%
Pob des. 15 a 25	220,578	211,446	- 9,132	-4.14%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 5.- Porcentajes de la población total

Total	1991	2000
% de población de 15 a 25 del pob tot.	21.19%	19.57%
% de PEA del Pob total	37.51%	40.70%
% de Pea 15 a 25 del PEA total	29.48%	24.91%
% población ocupada del población total	36.67%	40.03%
% de pob oc. De 15 a 25 del total de pob oc.	28.94%	24.46%
% Población desocupada del pob. Total	0.83%	0.67%
% de pob des. De 15 a 25 del total de desoc.	53.04%	52.29%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 6.- Porcentajes de la población de mujeres

MUJERES	1991	2001
% de población de 15 a 25 del pob tot.	21.51%	19.57%
% de PEA del Pob total	22.56%	27.08%
% de Pea 15 a 25 del PEA total	32.93%	26.09%
% población ocupada del población total	21.80%	26.58%
% de pob oc. De 15 a 25 del total de pob oc.	32.48%	25.61%
% Población desocupada del pob. Total	0.76%	0.50%
% de pob des. De 15 a 25 del total de desoc.	46.00%	51.55%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 7.- Porcentajes de la población de hombres

HOMBRES	1991	2001
% de población de 15 a 25 del pob tot.	20.86%	19.58%
% de PEA del Pob total	53.13%	55.13%
% de Pea 15 a 25 del PEA total	27.94%	24.30%
% población ocupada del población total	52.21%	54.28%
% de pob oc. De 15 a 25 del total de pob oc.	27.39%	23.86%
% Población desocupada del pob. Total	0.92%	0.85%
% de pob des. De 15 a 25 del total de desoc.	59.12%	52.75%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 8.- Cambios poblacionales de 1991 a 2000, por género y grupos de edad

Total	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
Población total	14,113,493	16.95%	
0 a 14 años	1,667,427	5.35%	11.8%
15 a 25 años	1,416,200	8.03%	10.0%
25 a 35 años	3,325,773	29.08%	23.6%
35 a 45 años	3,425,375	39.01%	24.3%
45 a 60 años	2,375,509	27.82%	16.8%
MUJERES	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
Población total	7527019	0.17688477	
0 a 14 años	873124	0.0572384	11.6%
15 a 25 años	647655	0.07077272	8.6%
25 a 35 años	1816156	0.29828467	24.1%
35 a 45 años	1850309	0.3978822	24.6%
45 a 60 años	1384746	0.31547271	18.4%
HOMBRES	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
Población total	6586474	0.16178232	
0 a 14 años	794303	0.04997126	12.06%
15 a 25 años	768545	0.09051421	11.67%
25 a 35 años	1509617	0.28220437	22.92%
35 a 45 años	1575066	0.38140156	23.91%
45 a 60 años	990763	0.23872801	15.04%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 9.- Cambio de la Población Económicamente Activa (PEA), por género y grupos de edad.

PEA	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
total	8,404,794	26.91%	
12 a 14 años	- 60,526	-5.59%	-0.72%
15 a 25 años	669,449	7.27%	7.97%
25 a 35 años	2,721,637	36.01%	32.38%
35 a 45 años	2,735,969	46.00%	32.55%
45 a 60 años	1,727,941	32.84%	20.56%
PEA Mujeres	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
total	3961287	41.27%	
12 a 14 años	-7794	-2.37%	-0.20%
15 a 25 años	376648	11.92%	9.51%
25 a 35 años	1277285	53.47%	32.24%
35 a 45 años	1228700	65.00%	31.02%
45 a 60 años	870595	63.80%	21.98%
PEA Hombres	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
total	4443507	20.54%	
0 a 14 años	-43732	-5.80%	-1.0%
15 a 25 años	292801	4.84%	6.6%
25 a 35 años	1444052	27.93%	32.5%
35 a 45 años	1507215	37.15%	33.9%
45 a 60 años	857346	22.00%	19.3%

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 10.- Cambio en la Población Ocupada en 1991 y 2000, por género y grupo de edad

Población Ocupada	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
total	8,449,772	27.67%	
12 a 14 años	- 37,595	-3.56%	-0.44%
15 a 25 años	698,239	7.90%	8.26%
25 a 35 años	2,712,537	36.57%	32.10%
35 a 45 años	2,738,550	46.70%	32.41%
45 a 60 años	1,734,096	33.41%	20.52%
Pob. desocupada	- 44,978	-6.47%	
Pob. des. 15 a 25	- 28,790	-7.81%	
Pob Ocupada Mujeres	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
total	4034043	43.48%	47.74%
12 a 14 años	263	0.08%	0.00%
15 a 25 años	396306	13.15%	4.69%
25 a 35 años	-430914	-18.51%	-5.10%
35 a 45 años	1246053	67.77%	14.75%
45 a 60 años	897503	67.83%	10.62%
Pob desocupada	-72756	-22.60%	
Pob des. 15 a 25	-19658	-13.28%	
Pob Ocupada Hombres	Diferencia 00-91	Cambio %	% del cambio total
total	4415729	20.77%	52.3%
12 a 14 años	-37858	-5.07%	-0.4%
15 a 25 años	301933	5.18%	3.6%
25 a 35 años	1443451	28.37%	17.1%
35 a 45 años	1492497	37.07%	17.7%
45 a 60 años	836593	21.63%	9.9%
Pob desocupada	27778	7.45%	
Pob des. 15 a 25	-9132	-4.14%	

Fuente: ENE 1991 y 2000, INEGI.

Tabla 11.- Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit (variable dependiente: asistencia)

Log likelihood = -52545.31
 sum of wgt is 2.0717e+07
 Number of obs = 127308
 Pseudo R2 = 0.3131

ASISTENCIA					
	Efecto marginal	Error estándar	z	Significación	
Edad	-0.0760584	0.0004225	-150.67	0.000	
Escolaridad	0.0592075	0.0004122	118.66	0.000	
Log ingreso per capita	0.0027729	4.20E-04	6.6	0.000	
Años de escolaridad del jefe de hogar	0.0092958	2.45E-04	39	0.000	
Hombre	0.0208788	0.0022263	9.38	0.000	
Df	0.0661427	0.0044035	16.28	0.000	

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 12.- Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit bivariado (variables dependientes: actividad y asistencia)

sum of wgt is 2.0717e+07
 Número de observaciones= 127308
 Wald chi2(12)=11864.28
 Log likelihood=-19776693

ACTIVIDAD	Coeficiente	Error estándar	z	Significación
Edad	0.120	0.002	52.38	0.000
Escolaridad	-0.007	0.002	-2.9	0.004
Log ingreso per capita	-0.008	0.003	-3.22	0.001
Años de escolaridad del jefe de hogar	-0.045	0.002	-27.38	0.000
Hombre	0.921	0.014	65.53	0.000
Df	-0.130	0.031	-4.19	0.000
Constante	-2.333	0.052	-45.1	0.000

ASISTENCIA	Coeficiente	Error estándar	z	Significación
Edad	-0.275	0.004	-70.72	0.000
Escolaridad	0.209	0.004	50.97	0.000
Log ingreso per capita	0.014	0.003	4.44	0.000
Años de escolaridad del jefe de hogar	0.038	0.002	20.6	0.000
Hombre	-0.023	0.016	-1.43	0.152
Df	0.198	0.034	5.81	0.000
Constante	2.348	0.062	37.97	0.000

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 13- Estimación de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo Probit.
(Variable dependiente: PEA)

Número de observaciones = 96127
Pseudo R2 = 0.2767
Log likelihood = -48150.242
sum of wgt is 1.6018e+07

PEA	Ef. Mg	Error estándar	Estadístico z	Significación
Años de escolaridad	0.0216	0.001	32.5	0.000
Edad	0.0258	0.001	35.31	0.000
Mujer	-0.4370	0.003	-116.71	0.000
Asistencia a la educación	-0.4934	0.004	-110.51	0.000
Ingreso per capita (log)	-0.0077	0.001	-9.56	0.000
Escolaridad Padre	-0.0093	0.001	-15.88	0.000
Escolaridad Madre	-0.0064	0.001	-9.64	0.000
Total de personas en la familia	0.0162	0.001	12.57	0.000
Menores de 15 años en la familia	0.0274	0.003	9.06	0.000
Dummy Urbano (omitida= rural)	0.0186	0.005	3.88	0.000
Dummy Df	-0.0776	0.012	-6.43	0.000
Tasa de desempleo por entidad	-0.0080	0.003	-2.86	0.004
Salario promedio por entidad en grupo1*	0.0001	0.000	1.37	0.170
Salario promedio por entidad en grupo2*	0.0000	0.000	1.42	0.155
Producto medio por estado	0.0005	0.000	8.01	0.000

(*Grupo 1 15 a 25 años, grupo 2 25 a 35 años)

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 14- Estimación de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo Probit.
(Variable dependiente: asistencia a enseñanza)

Número de observaciones = 96127
 LR chi2(14) =38044.92
 Log likelihood = -38850.404
 Pseudo R2 = 0.3287

Asistencia	Efecto Marginal	Error estándar	Estadístico z	Significación
Años de escolaridad	0.0559	0.000	95.93	0.000
Edad	-0.0755	0.001	-122.65	0.000
Mujer	-0.0250	0.003	-9.82	0.000
Ingreso per capita (log)	0.0057	0.001	10.34	0.000
Escolaridad Padre	0.0087	0.000	23.08	0.000
Escolaridad Madre	0.0030	0.000	6.9	0.000
Total de personas	0.0096	0.001	10.2	0.000
Menores de 15 años en la familia	-0.0025	0.002	-1.26	0.206
Dummy Urbano	0.0140	0.003	4.03	0.000
Dummy Df	0.1477	0.011	15.3	0.000
Tasa de desempleo por entidad	-0.0046	0.002	-2.39	0.017
Salario promedio por entidad en grupo1	-0.0001	0.000	-4.02	0.000
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0000	0.000	1.54	0.123
Producto medio por estado	-0.0004	0.000	-9.82	0.000

(*Grupo 1 15 a 25 años, grupo 2 25 a 35 años)

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 15- Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit bivariado (variables dependientes: PEA y Asistencia a la enseñanza)

Número de observaciones=96127
sum of wgt is 1.6018e+07)
Wald chi2(29) = 12911.80
Log likelihood = -14450946

PEA	Coefficiente	Error estándar	Estad z	Significación
Asistencia	-1.9366	0.037	-51.76	0.000
Años de escolaridad	0.0738	0.003	23.63	0.000
Edad	0.0259	0.004	6.69	0.000
Mujer	-1.1428	0.018	-62.73	0.000
Ingreso per capita (log)	-0.0160	0.004	-4.57	0.000
Escolaridad Padre	-0.0155	0.003	-5.82	0.000
Escolaridad Madre	-0.0126	0.003	-4.12	0.000
Total de personas	0.0430	0.006	7.44	0.000
Numero de menores de 15 años	0.0690	0.014	4.93	0.000
Dummy Urbano	0.0524	0.021	2.45	0.014
Dummy Df	-0.1196	0.049	-2.43	0.015
Tasa de desempleo por entidad	-0.0218	0.009	-2.46	0.014
Salario promedio por entidad en grupo1	0.0002	0.000	1.94	0.052
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0000	0.000	-0.17	0.862
Producto medio por estado	0.0009	0.000	4.15	0.000
Constante	-0.0069	0.088	-0.08	0.938

ASISTENCIA	Coef.	St.Error	z	P>z
Años de escolaridad	0.2334	0.006	41.26	0.000
Edad	-0.3145	0.006	-56.79	0.000
Mujer	-0.1708	0.021	-8.33	0.000
Ingreso per capita (log)	0.0182	0.004	4.18	0.000
Escolaridad Padre	0.0356	0.003	12.49	0.000
Escolaridad Madre	0.0123	0.003	3.81	0.000
Total de personas	0.0444	0.007	6.64	0.000
Numero de menores de 15 años	-0.0129	0.015	-0.85	0.393
Dummy Urbano	0.0777	0.027	2.89	0.004
Dummy Df	0.5228	0.052	10.11	0.000
Tasa de desempleo por entidad	-0.0172	0.010	-1.68	0.093
Salario promedio por entidad en grupo1	-0.0007	0.000	-3.57	0.000
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0002	0.000	1.76	0.079
Producto medio por estado	-0.0017	0.000	-7.23	0.000
Constante	2.7738	0.096	28.85	0.000
rho	0.4030	0.024		0.355

(*Grupo 1 15 a 25 años, grupo 2 25 a 35 años)

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 16- Estimaciones de máxima verosimilitud con interacciones de género.
Coeficientes del modelo probit (variable dependiente: PEA)

sum of wgt is 1.6008e+07)
Log likelihood = -45419.151
Número de observaciones= 95987
Pseudo R2 = 0.3167

PEA

	Ef. Marginal	Error estándar	z	P>z
Años de escolaridad	-0.0009	0.001	-0.75	0.455
Edad	0.0552	0.001	42.61	0.000
Mujer	-0.4789	0.031	-13.59	0.000
Asistencia	-0.5640	0.005	-91.61	0.000
Ingreso per capita (log)	-0.0069	0.001	-5.46	0.000
Escolaridad Padre	-0.0150	0.001	-15.98	0.000
Escolaridad Madre	-0.0062	0.001	-5.99	0.000
Total de personas	-0.0181	0.002	-7.86	0.000
Numero de menores de 15 años	0.0311	0.005	6.61	0.000
Dummy Urbano	-0.0980	0.008	-11.96	0.000
Dummy Df	-0.0746	0.012	-6.08	0.000
Tasa de desempleo por entidad	-0.0052	0.005	-1.12	0.264
Salario promedio por entidad en grupo1	0.0002	0.000	2.26	0.024
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0000	0.000	-0.78	0.438
Producto medio por estado	0.0002	0.000	2.32	0.02
Mujer x años de escolaridad	0.0297	0.001	20.34	0.000
Mujer x edad	-0.0423	0.002	-26.33	0.000
Mujer x Asistencia	0.2233	0.008	24.78	0.000
Mujer x Log ingreso per cápita	0.0139	0.002	8.1	0.000
Mujer x escolaridad padre	0.0155	0.005	2.83	0.005
Mujer x escolaridad madre	-0.0023	0.001	-1.68	0.092
Mujer x total de personas en hogar	0.0438	0.003	15.63	0.000
Mujer x Menores de 15	-0.0020	0.006	-0.33	0.742
Mujer x Urbano	0.1718	0.010	16.79	0.000
Mujer x tasa de desempleo	-0.0041	0.006	-0.7	0.482
Mujer x Salario Promedio por entidad 15 25	-0.0001	0.000	-1.3	0.193
Mujer x Salario Promedio por entidad 25 35	0.0001	0.000	1.07	0.285
Mujer x Producto medio por estado	0.0004	0.000	5.28	0.000

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 17- Estimaciones de máxima verosimilitud con interacciones. Coeficientes del modelo probit (variable dependiente: Asistencia a la enseñanza)

(sum of wgt is 1.6008e+07)
 Número de observaciones= 95987
 Pseudo R2 = 0.3311
 Log likelihood = -38644.919

ASISTENCIA

	Efecto marginal	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	0.0524	0.001	63.75	0.000
Edad	-0.0706	0.001	-81.84	0.000
Mujer	0.0317	0.024	1.32	0.188
Ingreso per capita (log)	0.0107	0.001	14.4	0.000
Escolaridad Padre	0.0083	0.001	15.41	0.000
Escolaridad Madre	0.0044	0.001	7.38	0.000
Total de personas	0.0001	0.001	0.05	0.959
Numero de menores de 15 años	-0.0071	0.003	-2.62	0.009
Dummy Urbano	0.0041	0.005	0.83	0.405
Dummy Df	0.1474	0.011	15.29	0.000
Tasa de desempleo por entidad	-0.0060	0.003	-2.2	0.028
Salario promedio por entidad en grupo1	-0.0002	0.000	-4.85	0.000
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0001	0.000	2.71	0.007
Producto medio por estado	-0.0004	0.000	-9.04	0.000
Mujer x años de escolaridad	0.0056	0.001	4.84	0.000
Mujer x edad	-0.0077	0.001	-6.25	0.000
Mujer x Log ingreso per cápita	-0.0091	0.001	-8.19	0.000
Mujer x escolaridad padre	-0.0055	0.004	-1.36	0.173
Mujer x escolaridad madre	-0.0027	0.001	-3.19	0.001
Mujer x total de personas en hogar	0.0158	0.002	8.4	0.000
Mujer x Menores de 15	0.0111	0.004	2.88	0.004
Mujer x Urbano	0.0191	0.007	2.71	0.007
Mujer x tasa de desempleo	0.0026	0.004	0.67	0.502
Mujer x Salario Promedio por entidad 15 25	0.0002	0.000	2.67	0.007
Mujer x Salario Promedio por entidad 25 35	-0.0001	0.000	-2.16	0.031
Mujer x Producto medio por estado	0.0000	0.000	0.56	0.577

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 18- Estimaciones de máxima verosimilitud con interacciones. Coeficientes del modelo probit bivariado (variables dependientes: PEA y Asistencia a la enseñanza)

Ecuación para PEA

Número de observaciones= 95987
sum of wgt is 1.6008e+07
Log likelihood = -10803674

PEA

	Coeficiente	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	-2.2852	0.052	-44.08	0.000
Edad	0.0255	0.006	4	0.000
Mujer	0.0862	0.007	11.84	0.000
Asistencia	-2.1388	0.176	-12.12	0.000
Ingreso per capita (log)	-0.0081	0.005	-1.51	0.131
Escolaridad Padre	-0.0273	0.004	-6.4	0.000
Escolaridad Madre	-0.0087	0.005	-1.86	0.062
Total de personas	-0.0466	0.009	-4.96	0.000
Numero de menores de 15 años	0.0740	0.021	3.52	0.000
Dummy Urbano	-0.2387	0.038	-6.35	0.000
Dummy Df	-0.1453	0.049	-2.98	0.003
Tasa de desempleo por entidad	-0.0165	0.014	-1.16	0.244
Salario promedio por entidad en grupo1	0.0005	0.000	1.89	0.059
Salario promedio por entidad en grupo2	-0.0002	0.000	-1.24	0.216
Producto medio por estado	0.0003	0.000	0.93	0.354
Mujer x años de escolaridad	0.0475	0.008	6.24	0.000
Mujer x total de personas en hogar	0.1118	0.012	9.3	0.000
Mujer x tasa de desempleo	-0.0070	0.019	-0.38	0.707
Mujer x edad	-0.0537	0.009	-6.31	0.000
Mujer x Asistencia	1.2989	0.060	21.49	0.000
Mujer x Escolaridad jefe familia	-0.0092	0.030	-0.31	0.757
Mujer x Menores de 15	-0.0006	0.028	-0.02	0.984
Mujer x Urbano	0.4299	0.048	8.96	0.000
Mujer x Producto medio por estado	0.0010	0.000	2.78	0.005
Mujer x Salario Promedio por entidad 15 25	-0.0003	0.000	-1.14	0.255
Mujer x Salario Promedio por entidad 25 35	0.0003	0.000	1.41	0.159
Mujer x Log ingreso per cápita	0.0257	0.008	3.34	0.001
Mujer x escolaridad madre	-0.0128	0.006	-2.05	0.041
Mujer x escolaridad padre	0.0284	0.030	0.95	0.340
Constante	0.1469	0.140	1.05	0.294

(continúa)

(continuación)

Ecuación para asistencia

ASISTENCIA

	Coeficiente	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	0.2216	0.009	25.79	0.000
Edad	-0.2935	0.008	-38.82	0.000
Mujer	-9.2400	0.134	-68.77	0.000
Ingreso per capita (log)	0.0401	0.006	6.83	0.000
Escolaridad Padre	0.0339	0.004	8.1	0.000
Escolaridad Madre	0.0180	0.005	3.87	0.000
Total de personas	0.0005	0.010	0.05	0.961
Numero de menores de 15 años	-0.0299	0.022	-1.37	0.170
Dummy Urbano	0.0271	0.038	0.72	0.472
Dummy Df	0.5132	0.072	7.13	0.000
Tasa de desempleo por entidad	-0.0265	0.014	-1.91	0.056
Salario promedio por entidad en grupo1	-0.0004	0.000	-5.58	0.000
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0003	0.000	9.03	0.000
Producto medio por estado	-0.0018	0.000	-5.47	0.000
Mujer x años de escolaridad	-0.2197	0.009	-25.52	0.000
Mujer x total de personas en hogar	-0.0023	0.010	-0.24	0.808
Mujer x tasa de desempleo	0.0297	0.014	2.12	0.034
Mujer x edad	0.2899	0.008	38.2	0.000
Mujer x Escolaridad jefe familia	13.6092	0.011	1201.64	0.000
Mujer x Menores de 15	0.0024	0.004	0.65	0.518
Mujer x Urbano	0.0281	0.022	1.28	0.201
Mujer x Producto medio por estado	-0.0163	0.038	-0.43	0.667
Mujer x Salario Promedio por entidad 15 25	-0.0004	0.000	-1.45	0.146
Mujer x Salario Promedio por entidad 25 35	0.0004	0.000	5.08	0.000
Mujer x Log ingreso per cápita	-0.0417	0.006	-7.05	0.000
Mujer x escolaridad madre	-0.0171	0.005	-3.65	0.000
Mujer x escolaridad padre	-0.0364	0.006	-6.55	0.000
	2.623	0.135	19.48	0.000
/athrho	0.5291106	0.0480236	11.02	0
rho	0.4847009	0.0367412		

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 19- Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit (variable dependiente: Empleo con prestaciones de seguridad social)

sum of wgt is 8.2835e+06
Number of obs = 48207

EMPLEO CON SEGURIDAD SOCIAL

	Efecto Marginal	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	0.0244	0.001	32.2	0.000
Edad	0.0167	0.001	19.28	0.000
Mujer	0.0258	0.005	5.62	0.000
Asistencia	-0.1549	0.005	-23.31	0.000
Ingreso per capita (log)	-0.0037	0.001	-4.55	0.000
Escolaridad Padre	-0.0008	0.001	-1.08	0.282
Escolaridad Madre	0.0033	0.001	4.22	0.000
Total de personas	0.0055	0.002	3.65	0.000
Numero de menores de 15 años	-0.0229	0.004	-6.34	0.000
Dummy Urbano	0.1460	0.005	26.77	0.000
Dummy Df	-0.2901	0.003	-40.92	0.000
Tasa de desempleo por entidad	0.0053	0.003	1.78	0.075
Salario promedio por entidad en grupo1	0.0000	0.000	-1.1	0.273
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0001	0.000	2.2	0.027
Producto medio por estado	0.0032	0.000	49	0.000

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 20 Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit con interacciones. (variable dependiente: Empleo con prestaciones de seguridad social)

sum of wgt is 8.2835e+06
 Number of obs = 48207

EMPLEO CON SEGURIDAD SOCIAL

	Efecto Marginal	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	0.0187	0.001	18.63	0.000
Edad	0.0173	0.001	15.88	0.000
Mujer	-0.0951	0.043	-2.14	0.032
Asistencia	-0.1665	0.007	-19.35	0.000
Ingreso per capita (log)	0.0004	0.001	0.37	0.712
Escolaridad Padre	0.0039	0.001	4.19	0.000
Escolaridad Madre	0.0067	0.001	6.98	0.000
Total de personas	-0.0018	0.002	-0.92	0.356
Numero de menores de 15 años	-0.0294	0.005	-6.4	0.000
Dummy Urbano	0.1390	0.006	20.82	0.000
Dummy Df	-0.2885	0.003	-40.74	0.000
Tasa de desempleo por entidad	0.0067	0.004	1.8	0.072
Salario promedio por entidad en grupo1	-0.0001	0.000	-2.28	0.023
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0001	0.000	3.01	0.003
Producto medio por estado	0.0030	0.000	41.42	0.000
Mujer x años de escolaridad	0.0122	0.002	7.82	0.000
Mujer x edad	-0.0017	0.002	-0.94	0.350
Mujer x Asistencia	0.0321	0.017	1.97	0.049
Mujer x Log ingreso per cápita	-0.0016	0.002	-0.82	0.411
Mujer x escolaridad padre	-0.0071	0.007	-0.97	0.334
Mujer x escolaridad madre	-0.0088	0.002	-5.45	0.000
Mujer x total de personas en hogar	0.0189	0.003	6.03	0.000
Mujer x Menores de 15	0.0187	0.007	2.5	0.012
Mujer x Urbano	0.0050	0.013	0.4	0.692
Mujer x tasa de desempleo	-0.0036	0.006	-0.58	0.564
Mujer x Salario Promedio por entidad 15 25	0.0002	0.000	1.9	0.057
Mujer x Salario Promedio por entidad 25 35	-0.0001	0.000	-2.18	0.030
Mujer x Producto medio por estado	0.0006	0.000	7.21	0.000

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 21.- Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit. (variable dependiente: Desempleado)

Número de observaciones=48272
sum of wgt is 8.2868e+06)

DESEMPLEADO

	Efecto Marginal	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	0.0025	0.0002	9.84	0.000
Edad	-0.0022	0.0003	-7.5	0.000
Mujer	-0.0008	0.0015	-0.51	0.609
Asistencia	-0.0027	0.0021	-1.27	0.202
Ingreso per capita (log)	0.0013	0.0003	4.7	0.000
Escolaridad Padre	0.0004	0.0002	1.86	0.063
Escolaridad Madre	-0.0006	0.0003	-2.31	0.021
Total de personas	0.0008	0.0005	1.49	0.135
Numero de menores de 15 años	-0.0015	0.0011	-1.32	0.186
Dummy Urbano	0.0198	0.0016	10.59	0.000
Dummy Df	0.0349	0.0081	5.69	0.000
Tasa de desempleo por entidad	0.0030	0.0010	2.92	0.003
Salario promedio por entidad en grupo1	0.0000	0.0000	-1.29	0.197
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0000	0.0000	0.52	0.600
Producto medio por estado	-0.0001	0.0000	-2.26	0.024

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000

Tabla 22.- Estimaciones de máxima verosimilitud. Coeficientes del modelo probit con interacciones (variable dependiente: Desempleado)

Número de observaciones =48207
Pseudo R2 = 0.0476
(sum of wgt is 8.2835e+06)
Log likelihood = -6427.4051

DESEMPLEADO

	Efecto Mg.	Error estándar	z	Significación
Años de escolaridad	0.0018	0.0003	5.4	0.000
Edad	-0.0021	0.0004	-6.02	0.000
Mujer	0.0529	0.0232	2.89	0.004
Asistencia	-0.0081	0.0023	-3.11	0.002
Ingreso per capita (log)	0.0019	0.0003	5.8	0.000
Escolaridad Padre	0.0009	0.0003	3.03	0.002
Escolaridad Madre	-0.0007	0.0003	-2.05	0.041
Total de personas	0.0016	0.0006	2.46	0.014
Numero de menores de 15 años	-0.0002	0.0014	-0.16	0.874
Dummy Urbano	0.0219	0.0018	9.72	0.000
Dummy Df	0.0354	0.0081	5.81	0.000
Tasa de desempleo por entidad	0.0032	0.0012	2.56	0.010
Salario promedio por entidad en grupo1	0.0000	0.0000	-0.3	0.767
Salario promedio por entidad en grupo2	0.0000	0.0000	0.11	0.914
Producto medio por estado	0.0000	0.0000	-1.19	0.233
Mujer x años de escolaridad	0.0014	0.0005	2.72	0.007
Mujer x edad	0.0000	0.0006	0.01	0.992
Mujer x Asistencia	0.0189	0.0067	3.44	0.001
Mujer x Log ingreso per cápita	-0.0026	0.0006	-4.03	0.000
Mujer x escolaridad padre	-0.0015	0.0020	-0.74	0.460
Mujer x escolaridad madre	0.0001	0.0005	0.2	0.841
Mujer x total de personas en hogar	-0.0027	0.0010	-2.56	0.010
Mujer x Menores de 15	-0.0038	0.0024	-1.62	0.106
Mujer x Urbano	-0.0097	0.0039	-2.32	0.020
Mujer x tasa de desempleo	-0.0007	0.0021	-0.33	0.741
Mujer x Salario Promedio por entidad 15 25	0.0000	0.0000	-1.2	0.231
Mujer x Salario Promedio por entidad 25 35	0.0000	0.0000	0.62	0.534
Mujer x producto medio por estado	-0.0001	0.0000	-2.39	0.017

FUENTE: Con base en ENE-2000, INEGI, 2000