

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA – INE
PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LAS ENCUESTAS DE
HOGARES –MECOVI-
MINISTERIO DE TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL - MINTRAB

ENCUESTA NACIONAL DE EMPLEO E INGRESOS ENEI
RESULTADOS TRIMESTRE ENERO – MARZO 2003
PERÍODO DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN: FEBRERO-MARZO
2003

RECONOCIMIENTOS

El proyecto MECOVI, del que es parte integrante la ENEI, es posible gracias al apoyo técnico y financiero del Banco Mundial (BM), del Fondo Japonés, del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), del Gobierno de Suecia, de la Agencia Internacional para el Desarrollo (USAID), del Sistema de Naciones Unidas Residente en Guatemala y de la Fundación Soros.

Guatemala, julio de 2003

**INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA
PROGRAMA MECOVI**

Licda. Elizabeth Velásquez
Gerente en funciones INE
Coordinadora Nacional del Programa MECOVI

Carlos Mancía Chúa
Director Técnico
Programa MECOVI

Grupo Técnico

Erik Chuquiej; Mauricio Guerra; Vivian Guzmán de Luarca, Mynor Flores;
Marco Antonio Martínez, César Calderón; Tomas Barrientos; Roberto Molina
Armando Contreras, Otto de León.

Consultor internacional

Thomas Polfeldt

Personal de Apoyo

Sergio Gonzáles; Nery Saravia; Moisés García; Nohemí López; Jorge Mario
Gómez, Byron Martínez, Vivian Garza (QEPD).

PNUD

Claudia de Saravia.
Oficial de Proyectos

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística (INE) en el marco del Programa Mejoramiento de las Encuestas de Condiciones de Vida (MECOVI), desarrolló durante los meses de febrero y marzo la cuarta Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos (ENEI 4), correspondiente al trimestre enero – marzo de 2003.

Hoy el INE presenta los resultados de la ENEI 4. Con esta presentación de resultados, el INE, completa la primera ronda de encuestas trimestrales consecutivas en el tema del mercado laboral, estas encuestas se iniciaron en el trimestre abril – junio de 2002 y concluyeron en el trimestre enero – marzo de 2003.

Con esta publicación el INE culmina la primera serie de publicaciones de estadísticas continuas en materia de mercado laboral, compartiendo con los usuarios los resultados que se obtuvieron a lo largo de un año.

La información contenida en las cuatro publicaciones, permite visualizar la estructura que presentó durante cuatro trimestres consecutivos el mercado laboral, así como el comportamiento durante los cuatro trimestres observados que tuvieron las principales variables que conforman dicho mercado.

El INE, nuevamente pone a disposición de estudiantes, académicos, centros de investigación, organizaciones de la sociedad civil, organismos internacionales, autoridades de gobierno y población en general, la información del mercado laboral correspondiente al trimestre enero – marzo de 2003.

No está de más indicar que los resultados que hoy se presentan, son el producto del trabajo que con esfuerzo y dedicación ha desarrollado tanto el equipo técnico de MECOVI-INE como su personal de campo.

El Instituto aprovecha esta oportunidad para manifestarle a todos y cada uno de los miembros del equipo técnico, personal de campo y a los organismos internacionales cooperantes, su reconocimiento y agradecimiento por su valioso apoyo.

Especial agradecimiento presenta el Instituto a toda la población guatemalteca, principalmente a aquella que al habernos abierto sus hogares, proporcionó la información que le fuera solicitada por medio de nuestros encuestadores y encuestadoras y que hoy se ve reflejada en los resultados que aquí se presentan.

Cabe dejar constancia que para el levantamiento, procesamiento y producción de información relativa al mercado laboral, el INE ha recibido asistencia técnica y financiera de los organismos internacionales: Banco Mundial (BM), Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Agencia Internacional para el Desarrollo (USAID), Sistema de Naciones Unidas a través de su representación en Guatemala; de los países amigos: Suecia y Japón, así como de la Fundación Soros

Esta cuarta encuesta, no sólo ha confirmado que el sistema de estadísticas continuas en el campo del mercado laboral guatemalteco es viable, sino que ha contribuido grandemente a sentar las bases para su consolidación y sostenibilidad.

El INE se siente satisfecho de haber coronado con éxito la primera ronda de encuestas de Empleo e Ingresos y de haber compartido con todos ustedes los resultados obtenidos durante todo este proceso, razón por la cual se siente comprometido a continuar en sus esfuerzos en esta materia y se espera que en breve tiempo se esté compartiendo nuevamente con todos ustedes, los resultados de una segunda ronda de encuestas.

Atentamente,

Licda. Elizabeth Velásquez
Gerente en funciones
Directora Nacional del Programa MECOVI.

Índice

<i>Presentación</i>	<i>i</i>
<i>Introducción</i>	<i>i</i>
<i>A. Indicadores y tasas a nivel nacional, dominios y género</i>	<i>1</i>
<i>B. Características de las personas ocupadas por dominios y género</i>	<i>8</i>
<i>C. Características de las personas desocupadas por dominios y género</i>	<i>13</i>
<i>D. Características de las personas subempleadas por dominios y genero</i>	<i>18</i>
<i>E. Capacitación para el trabajo</i>	<i>23</i>
<i>F. Migración laboral en el trabajo de la semana pasada</i>	<i>27</i>
<i>g. Estimadores de los principales indicadores del mercado de trabajo, ENEI 4. total nacional y dominios de estudio</i>	<i>29</i>
<i>H. Glosario de las principales definiciones, indicadores y tasas de la ENEI</i>	<i>33</i>

Introducción

El INE durante los meses de febrero y marzo de 2003 realizó la última encuesta de la primera ronda de encuestas continuas sobre el mercado laboral; recopiló la información de la ENEI 4, manteniendo las condiciones de las encuestas anteriores, relativas al diseño de la muestra: de carácter bietápico, es decir que utiliza dos marcos muestrales: a) el de la primera etapa constituido por 11,170 sectores cartográficos (total de sectores cartográficos correspondientes al X Censo Nacional de Población de 1994) y, b) el de la segunda etapa constituido por el conjunto de segmentos compactos de 6 viviendas en promedio, seleccionados a partir de la división de cada uno de los sectores incluidos en la muestra de la primera etapa.

Es importante resaltar, que la muestra está diseñada para desagregar información a nivel de tres dominios de estudio con validez inferencial independiente para cada uno de ellos; los dominios considerados son:

Área metropolitana urbana.

Área urbana resto del país.

Área rural todo el país.

En esta encuesta, se mantiene la característica de muestra tipo panel con rotación trimestral de un 20 por ciento, con el número de sectores de la muestra constante.

Debe dejarse constancia de que el diseño de la muestra garantiza una precisión muy cercana a 0.10 para las variables altamente correlacionadas (tasa de subempleo visible, por ejemplo); sin embargo para todas aquellas variables poco correlacionadas, la muestra no garantiza este nivel de precisión.

En el trabajo de campo, en los hogares de los segmentos compactos que conforman la muestra, se levantó información relacionada con las variables de empleo, desempleo, subempleo, inactividad, capacitación para el trabajo, migración laboral e internacional, ingresos, así como de otros aspectos demográficos.

Al igual que se señaló en la publicación de resultados de las ENEI anteriores, se insiste en dejar constancia que las encuestas de empleo e ingresos (como cualquier encuesta por muestreo) tienen restricciones inherentes a la técnica del muestreo, determinadas entre otras por: sus objetivos, variables principales del diseño, tamaño de la muestra, confiabilidad y factores de expansión.

Por estas razones, se recomienda al usuario de la información que aquí se ofrece, se sirva tomar en cuenta los aspectos siguientes:

- Las cifras correspondientes al universo (total de la población), han sido expandidas a partir de la muestra que es representativa y confiable al 95 por ciento, en forma independiente para cada uno de los dominios de estudio.

- Cada una de las estimaciones conlleva un margen de error previamente definido que permite situar el valor absoluto de la estimación en un rango numérico conocido como Intervalo de Confianza.

Lo anterior significa que las estimaciones puntuales de las variables no representan su valor absoluto exacto, sino una aproximación muy confiable la cual se sitúa como se dijo en el intervalo de confianza.

- Las estimaciones de promedios, proporciones o porcentajes y/o razones, han sido calculadas por el método de “razones combinadas”, que consiste en dividir las variables que la componen a nivel de universo (variables expandidas previamente)
- La precisión *a priori* de las estimaciones, calculada con base al diseño de la muestra se determinó en 0.10 para la variable principal.

El resultado del cálculo posterior de la precisión de las variables con alta correlación respecto a la variable principal, deberá estar cercano a 0.10; para aquellas variables poco correlacionadas con la principal el valor de sus precisiones estará más alejado de 0.10.

- Mientras más atípico es un fenómeno, más imprecisa es su estimación. Esta situación tiene mayor ocurrencia con cifras pequeñas que originan tasas bajas.
- Los factores de expansión para cada unidad primaria de muestreo de esta encuesta son diferentes. El factor de expansión aumenta cuando la muestra se reduce, es decir que cuanto menor sea la muestra, mayor será su factor de expansión, tal el caso en esta encuesta, del dominio de estudio 3 que corresponde a la muestra del área rural.
- La representatividad y confiabilidad de los datos que garantiza el diseño de la muestra es *únicamente para el nivel de desagregación definido en ella, es decir para los dominios de estudio Urbano metropolitano, Urbano resto del país, Rural país y consecuentemente para el total nacional.*

Con la confianza que el usuario de la información aquí contenida, tomará en cuenta las indicaciones anteriores al hacer sus análisis correspondientes, se presentan las estimaciones tanto de valores absolutos, como de las tasas correspondientes calculadas a partir de la información obtenida en la ENEI 4, referida al trimestre enero – marzo de 2003.

Para facilitar el uso de la información, en la contraportada se presentan los conceptos básicos relacionados con el mercado laboral, por ejemplo, los relativos a Población en Edad de Trabajar (PET), Población Económicamente Activa (PEA), Población Económicamente Inactiva (PEI) y otros.

El lector podrá apreciar que las estimaciones derivadas de esta encuesta, muestran para el nivel nacional que: la PET en el trimestre enero - marzo alcanzó 8.25 millones de personas, la PEA la conformaron 5.1 millones de personas, la PEI 3.2 millones de personas y el total de personas ocupadas fue de 4.9 millones.

El desempleo abierto activo afectó a 172.2 miles de personas, que equivale a una tasa de 3.4 por ciento, en tanto que, el subempleo visible, afectó a 812.5 miles de personas, lo que equivale a una tasa de 16.0 por ciento con relación a la PEA.

Con base en valores absolutos, se puede indicar que: 6 de cada diez personas de 10 años y más de edad, formaron parte de la PEA, que 4 personas de cada 10 (con edad entre 10 años y más), fueron integrantes de la PEI; que 97 de cada 100 personas de la PEA, estuvieron ocupadas; que 16 de cada 100 personas involuntariamente trabajaron menos horas por semana que las establecidas formalmente tanto para el sector público como para el sector privado.

Con mayor nivel de detalle, en los cuadros de las páginas siguientes, se podrá apreciar la información correspondiente a los niveles: Nacional, dominio 1 Urbano metropolitano, dominio 2 Resto urbano y dominio 3 Rural, esta información también se presenta por género y características socioeconómicas.

La presentación de resultados dentro del documento, tiene el orden siguiente:

- A. Indicadores y tasas del mercado laboral, total país, dominios de estudio y género.
- B. Características de las personas ocupadas, total país, dominios de estudio y género.
- C. Características de las personas desempleadas, total país, dominios del estudio y género.
- D. Características de las personas subempleadas, total país, dominios del estudio y género.
- E. Capacitación para el trabajo, total país y dominios de estudio.
- F. Migración laboral en el trabajo de la semana pasada, total país y dominios del estudio.
- G. Estimadores de las principales variables de la ENEI, total país.

Como nota final se hace referencia a que por el diseño de la encuesta y por su naturaleza continua, con levantamiento de información trimestral, los resultados muestran las características del mercado laboral prevalecientes durante *el período de levantamiento de la información*

A. Indicadores y tasas a nivel nacional, dominios y género
(Personas de 10 años y más)

**Cuadro No 1. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
TOTAL NACIONAL
VALORES ABSOLUTOS
(Personas de 10 años y más)**

INDICADORES	TOTAL PAIS
Población en Edad de Trabajar (PET)	8,254,510
Población Ocupada(PO)	4,893,153
Población en Subempleo Visible(PKV)	812,460
Población Desocupada Abierta Total(PDAT)	172,212
Población Desocupada Abierta Activa(PDAA)	140,292
Población Desocupada Abierta Pasiva (PDAP)	31,920
Población Económicamente Inactiva(PEI)	3,189,145
Personas Desocupados Ocultas (PDO)	643,227
Población Económicamente Activa (PEA)	5,065,365
Total Población Desocupada Agregada(PDTA)	815,439
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.	

**Cuadro No.2. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
TOTAL NACIONAL
TASAS
(Personas de 10 años y más)**

INDICADORES	TOTAL PAIS
Tasa de Participación (TPAR)	61.4
Tasa de Ocupación Específica (TEO)	96.6
Tasa de Ocupación Bruta (TBO)	59.3
Tasa de Subempleo Visible (TSV)	16.0
Tasa de Desempleo Abierto Total (TDAT)	3.4
Tasa de Desempleo Abierto Activo (TDAA)	2.8
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo (TDAP)	0.6
Tasa de Desempleo Oculto (TDO)	11.3
Tasa de Desempleo Total Agregado (TDTAGR)	14.3
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.	

3. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
DOMINIOS DE ANALISIS
VALORES ABSOLUTOS
(Personas de 10 años y más)

INDICADORES	DOMINIOS DE LA MUESTRA		
	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Población en Edad de Trabajar (PET)	1,619,756	1,626,385	5,008,369
Población Ocupada(PO)	932,715	963,912	2,996,526
Población en Subempleo Visible(PSV)	181,762	135,265	495,433
Población Desocupada Abierta Total(PDAT)	55,155	49,375	67,682
Población Desocupada Abierta Activa(PDAA)	40,256	37,591	62,445
Población Desocupada Abierta Pasiva (PDAP)	14,899	11,784	5,237
Población Economicamente Inactiva(PEI)	631,886	613,098	1,944,161
Personas Desocupados Ocultas (PDO)	125,290	105,741	412,196
Población Económicamente Activa (PEA)	987,870	1,013,287	3,064,208
Total Población Desocupada Agregada(PDTA)	180,445	155,116	479,878
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.			

Cuadro No. 4. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
DOMINIOS DE ANALISIS
TASAS
(Personas de 10 años y más)

INDICADORES	DOMINIOS DE LA MUESTRA		
	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Tasa de Participación (TPAR)	61.0	62.3	61.2
Tasa de Ocupación Especifica (TEO)	94.4	95.1	97.8
Tasa de Ocupación Bruta (TBO)	57.6	59.3	59.8
Tasa de Subempleo Visible (TSV)	18.4	13.4	16.2
Tasa de Desempleo Abierto Total (TDAT)	5.6	4.9	2.2
Tasa de Desempleo Abierto Activo (TDAA)	4.1	3.7	2.0
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo (TDAP)	1.5	1.2	0.2
Tasa de Desempleo Oculto (TDO)	11.3	9.5	11.9
Tasa de Desempleo Total Agregado (TDTAGR)	16.2	13.9	13.8
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.			

Cuadro No. 5. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXOS TOTAL NACIONAL
VALORES ABSOLUTOS
(Personas de 10 años y más)

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Población en Edad de Trabajar (PET)	3,973,597	4,280,913
Población Ocupada(PO)	3,074,882	1,818,271
Población en Subempleo Visible(PKV)	517,540	294,920
Población Desocupada Abierta Total(PDAT)	79,380	92,832
Población Desocupada Abierta Activa(PDAA)	70,399	69,893
Población Desocupada Abierta Pasiva (PDAP)	8,981	22,939
Población Económicamente Inactiva(PEI)	819,335	2,369,810
Personas Desocupados Ocultas (PDO)	138,955	504,272
Población Económicamente Activa (PEA)	3,154,262	1,911,103
Total Población Desocupada Agregada(PDTA)	218,335	597,104
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

Cuadro No. 6. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXOS TOTAL NACIONAL
TASAS
(Personas de 10 años y más)

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Tasa de Participación (TPAR)	79.4	44.6
Tasa de Ocupación Específica (TEO)	97.5	95.1
Tasa de Ocupación Bruta (TBO)	77.4	42.5
Tasa de Subempleo Visible (TSV)	16.4	15.4
Tasa de Desempleo Abierto Total (TDAT)	2.5	4.9
Tasa de Desempleo Abierto Activo (TDAA)	2.2	3.7
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo (TDAP)	0.3	1.2
Tasa de Desempleo Oculto (TDO)	4.2	20.9
Tasa de Desempleo Total Agregado (TDTAGR)	6.6	24.7
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

**Cuadro No. 7. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXO DOMINIO 1 - URBANO METRO
VALORES ABSOLUTOS
(Personas de 10 años y más)**

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Población en Edad de Trabajar (PET)	755,860	863,896
Población Ocupada(PO)	531,047	401,668
Población en Subempleo Visible(PSV)	110,315	71,447
Población Desocupada Abierta Total(PDAT)	19,902	35,253
Población Desocupada Abierta Activa(PDAA)	17,675	22,581
Población Desocupada Abierta Pasiva (PDAP)	2,227	12,672
Población Economicamente Inactiva(PEI)	204,911	426,975
Personas Desocupados Ocultas (PDO)	41,249	84,041
Población Económicamente Activa (PEA)	550,949	436,921
Total Población Desocupada Agregada(PDTA)	61,151	119,294
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

**Cuadro No. 8. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXO DOMINIO 1 - URBANO METRO
TASAS
(Personas de 10 años y más)**

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Tasa de Participación (TPAR)	72.9	50.6
Tasa de Ocupación Especifica (TEO)	96.4	91.9
Tasa de Ocupación Bruta (TBO)	70.3	46.5
Tasa de Subempleo Visible (TSV)	20.0	16.4
Tasa de Desempleo Abierto Total (TDAT)	3.6	8.1
Tasa de Desempleo Abierto Activo (TDAA)	3.2	5.2
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo (TDAP)	0.4	2.9
Tasa de Desempleo Oculto (TDO)	7.0	16.1
Tasa de Desempleo Total Agregado (TDTAGR)	10.3	22.9
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

Cuadro No. 9. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXO DOMINIO 2 - RESTO URBANO
VALORES ABSOLUTOS
(Personas de 10 años y más)

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Población en Edad de Trabajar (PET)	783,091	843,294
Población Ocupada(PO)	555,351	408,561
Población en Subempleo Visible(PSV)	74,436	60,829
Población Desocupada Abierta Total(PDAT)	25,061	24,314
Población Desocupada Abierta Activa(PDAA)	21,085	16,506
Población Desocupada Abierta Pasiva (PDAP)	3,976	7,808
Población Económicamente Inactiva(PEI)	202,679	410,419
Personas Desocupados Ocultas (PDO)	25,744	79,997
Población Económicamente Activa (PEA)	580,412	432,875
Total Población Desocupada Agregada(PDTA)	50,805	104,311
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

Cuadro No. 10. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXO DOMINIO 2 - RESTO URBANO
TASAS
(Personas de 10 años y más)

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Tasa de Participación (TPAR)	74.1	51.3
Tasa de Ocupación Especifica (TEO)	95.7	94.4
Tasa de Ocupación Bruta (TBO)	70.9	48.5
Tasa de Subempleo Visible (TSV)	12.8	14.1
Tasa de Desempleo Abierto Total (TDAT)	4.3	5.6
Tasa de Desempleo Abierto Activo (TDAA)	3.6	3.8
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo (TDAP)	0.7	1.8
Tasa de Desempleo Oculto (TDO)	4.3	15.6
Tasa de Desempleo Total Agregado (TDTAGR)	8.4	20.3
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

**Cuadro No. 11. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXO DOMINIO 3 - RURAL
VALORES ABSOLUTOS
(Personas de 10 años y más)**

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Población en Edad de Trabajar (PET)	2,434,646	2,573,723
Población Ocupada(PO)	1,988,484	1,008,042
Población en Subempleo Visible(PSV)	332,789	162,644
Población Desocupada Abierta Total(PDAT)	34,417	33,265
Población Desocupada Abierta Activa(PDAA)	31,639	30,806
Población Desocupada Abierta Pasiva (PDAP)	2,778	2,459
Población Económicamente Inactiva(PEI)	411,745	1,532,416
Personas Desocupados Ocultas (PDO)	71,962	340,234
Población Económicamente Activa (PEA)	2,022,901	1,041,307
Total Población Desocupada Agregada(PDTA)	106,379	373,499
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

**Cuadro No. 12. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO
SEXO DOMINIO 3 - RURAL
TASAS
(Personas de 10 años y más)**

INDICADORES	SEXO	
	Hombre	Mujer
Tasa de Participación (TPAR)	83.1	40.5
Tasa de Ocupación Especifica (TEO)	98.3	96.8
Tasa de Ocupación Bruta (TBO)	81.7	39.2
Tasa de Subempleo Visible (TSV)	16.5	15.6
Tasa de Desempleo Abierto Total (TDAT)	1.7	3.2
Tasa de Desempleo Abierto Activo (TDAA)	1.6	3.0
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo (TDAP)	0.1	0.2
Tasa de Desempleo Oculto (TDO)	3.4	24.6
Tasa de Desempleo Total Agregado (TDTAGR)	5.1	27.0
Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.		

B. Características de las personas ocupadas por dominios y género
(Personas de 10 años y más)

Cuadro No.13 Personas ocupadas de 10 años y más, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural		N	%
		N	%	N	%	N	%		
Sexo	Hombre	531,047	56.9	555,351	57.6	1,988,484	66.4	3,074,882	62.8
	Mujer	401,668	43.1	408,561	42.4	1,008,042	33.6	1,818,271	37.2
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Grupos de edad	10 a 18 años	104,147	11.2	160,750	16.7	751,993	25.1	1,016,890	20.8
	19 a 30 años	350,050	37.5	320,642	33.3	885,620	29.6	1,556,312	31.8
	31 a 50 años	364,578	39.1	344,424	35.7	963,312	32.1	1,672,314	34.2
	Más de 50 años	113,940	12.2	138,096	14.3	395,601	13.2	647,637	13.2
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Grupo étnico	Indígena	83,076	8.9	388,218	40.3	1,530,325	51.1	2,001,619	40.9
	No indígena	849,639	91.1	575,694	59.7	1,466,201	48.9	2,891,534	59.1
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Estado conyugal	Solteros(as)	359,151	38.5	340,419	35.3	1,184,826	39.5	1,884,396	38.5
	Casados o Unidos (as)	505,259	54.2	553,247	57.4	1,665,065	55.6	2,723,571	55.7
	Separados(as) y otro	68,305	7.3	70,246	7.3	146,635	4.9	285,186	5.8
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Posición en el hogar	Jefe(a)	368,784	39.5	401,156	41.6	1,185,176	39.6	1,955,116	40.0
	Esposo(a)	161,747	17.3	160,375	16.6	425,568	14.2	747,690	15.3
	Hijo(a)	289,077	31.0	318,249	33.0	1,215,923	40.6	1,823,249	37.3
	Otro miembro	113,107	12.1	84,132	8.7	169,859	5.7	367,098	7.5
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Nivel de instrucción	Ninguno	65,751	7.0	171,527	17.8	930,753	31.1	1,168,031	23.9
	Primaria incompleta	191,353	20.5	261,736	27.2	1,179,908	39.4	1,632,997	33.4
	Primaria completa	182,282	19.5	166,060	17.2	498,343	16.6	846,685	17.3
	Secundaria incompleta	254,228	27.3	183,739	19.1	252,411	8.4	690,378	14.1
	Secundaria completa	100,691	10.8	113,862	11.8	97,135	3.2	311,688	6.4
	Superior incompleta	75,505	8.1	47,456	4.9	25,230	0.8	148,191	3.0
	Superior completa	62,905	6.7	19,532	2.0	12,746	0.4	95,183	1.9
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Tipo de ocupación	Funcionarios de la Admón. pública y privada	43,618	4.7	24,446	2.5	30,319	1.0	98,383	2.0
	Profesionales y técnicos	152,055	16.3	110,634	11.5	121,769	4.1	384,458	7.9
	Empleados e oficina	81,922	8.8	41,053	4.3	24,509	0.8	147,484	3.0
	Comerciantes, vendedores y similares	207,094	22.2	250,663	26.0	452,007	15.1	909,764	18.6
	Trabajadores en labores agropecuarias	7,950	0.9	59,864	6.2	566,236	18.9	634,050	13.0
	Trabajadores de la industria y la artesanía	272,938	29.3	260,579	27.0	545,011	18.2	1,078,528	22.0
	Trabajadores no calificados	166,417	17.8	213,464	22.1	1,253,431	41.8	1,633,312	33.4
	Fuerzas armadas	721	0.1	3,209	0.3	3,244	0.1	7,174	0.1
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Rama de actividad económica	Agricultura	31,195	3.3	167,629	17.4	1,566,139	52.3	1,764,963	36.1
	Minas y canteras			1,738	0.2	5,200	0.2	6,938	0.1
	Industria	246,281	26.4	185,819	19.3	385,782	12.9	817,882	16.7
	Electricidad y agua	3,306	0.4	1,603	0.2	9,678	0.3	14,587	0.3
	Construcción	67,683	7.3	61,197	6.3	143,942	4.8	272,822	5.6
	Comercio	300,233	32.2	289,293	30.0	505,372	16.9	1,094,898	22.4
	Transporte y comunicaciones	29,461	3.2	26,246	2.7	47,439	1.6	103,146	2.1
	Servicios financieros	19,346	2.1	10,621	1.1	13,591	0.5	43,558	0.9
	Servicios comunales y personales	171,937	18.4	163,127	16.9	256,373	8.6	591,437	12.1
Otros	63,273	6.8	56,639	5.9	63,010	2.1	182,922	3.7	
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0

Cuadro No.13 Personas ocupadas de 10 años y más, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural		N	%
		N	%	N	%	N	%		
Categoría de ocupación	Empleado (a) del gobierno	58,470	6.3	83,572	8.7	89,661	3.0	231,703	4.7
	Empleado (a) privado (a)	530,775	56.9	294,886	30.6	494,089	16.5	1,319,750	27.0
	Jornalero (a) o peon	9,929	1.1	55,567	5.8	406,962	13.6	472,458	9.7
	Empleado (a) doméstico (a)	35,836	3.8	32,226	3.3	92,247	3.1	160,309	3.3
	Trabajador (a) por cuenta propia	198,151	21.2	277,110	28.7	982,261	32.8	1,457,522	29.8
	Patrón (a) empleador (a) socio (a)	48,524	5.2	68,340	7.1	129,069	4.3	245,933	5.0
	Trabajador familiar sin pago	50,495	5.4	151,732	15.7	797,221	26.6	999,448	20.4
	Trabajador no familiar sin pago	535	0.1	479	-	5,016	0.2	6,030	0.1
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Sector económico	Informal	410,022	44.0	675,679	70.1	2,359,811	78.8	3,445,512	70.4
	Formal	522,693	56.0	288,233	29.9	636,715	21.2	1,447,641	29.6
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Contrato */	Indefinido	257,738	27.6	140,342	14.6	190,909	6.4	588,989	12.0
	A termino fijo	42,625	4.6	37,337	3.9	51,492	1.7	131,454	2.7
	No tiene	632,352	67.8	786,233	81.6	2,754,125	91.9	4,172,710	85.3
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Jornada laboral	Menos de 20 horas	84,514	9.1	127,662	13.2	481,219	16.1	693,395	14.2
	Entre 20 y 40 horas	149,808	16.1	227,838	23.6	745,455	24.9	1,123,101	23.0
	Entre 41 y 48 horas	363,535	39.0	251,848	26.1	898,281	30.0	1,513,664	30.9
	Más de 48 horas	334,858	35.9	356,564	37.0	871,571	29.1	1,562,993	31.9
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Asegurados al IGSS	Asegurado	413,970	44.4	190,297	19.7	265,733	8.9	870,000	17.8
	No asegurado	518,745	55.6	773,615	80.3	2,730,793	91.1	4,023,153	82.2
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0

Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.

*/ Incluye solo los ocupados asalariados

**Cuadro No. 14 Personas ocupadas de 10 años y más, por sexo,
según características socioeconómicas
(Personas y porcentajes)**

Características socioeconómicas		Sexo				Total país	
		Hombre		Mujer			
		N	%	N	%	N	%
Dominios de la muestra	Urbano metropolitano	531,047	17.3	401,668	22.1	932,715	19.1
	Resto urbano	555,351	18.1	408,561	22.5	963,912	19.7
	Resto rural	1,988,484	64.7	1,008,042	55.4	2,996,526	61.2
Total		3,074,882	100.1	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Grupos de edad	10 a 18 años	628,058	20.4	388,832	21.4	1,016,890	20.8
	19 a 30 años	990,297	32.2	566,015	31.1	1,556,312	31.8
	31 a 50 años	1,044,446	34.0	627,868	34.5	1,672,314	34.2
	Más de 50 años	412,081	13.4	235,556	13.0	647,637	13.2
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Grupo étnico	Indígena	1,265,537	41.2	736,082	40.5	2,001,619	40.9
	No indígena	1,809,345	58.8	1,082,189	59.5	2,891,534	59.1
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Estado conyugal	Solteros(as)	1,149,134	37.4	735,262	40.4	1,884,396	38.5
	Casados o Unidos (as)	1,849,857	60.2	873,714	48.1	2,723,571	55.7
	Separados(as) y otro	75,891	2.5	209,295	11.5	285,186	5.8
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Posición en el hogar	Jefe(a)	1,725,021	56.1	230,095	12.7	1,955,116	40.0
	Esposo(a)	20,567	0.7	727,123	40.0	747,690	15.3
	Hijo(a)	1,150,261	37.4	672,988	37.0	1,823,249	37.3
	Otro miembro	179,033	5.8	188,065	10.3	367,098	7.5
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Nivel de instrucción	Ninguno	642,703	20.9	525,328	28.9	1,168,031	23.9
	Primaria incompleta	1,079,908	35.1	553,089	30.4	1,632,997	33.4
	Primaria completa	591,389	19.2	255,296	14.0	846,685	17.3
	Secundaria incompleta	425,612	13.8	264,766	14.6	690,378	14.1
	Secundaria completa	174,966	5.7	136,722	7.5	311,688	6.4
	Superior incompleta	92,549	3.0	55,642	3.1	148,191	3.0
	Superior completa	67,755	2.2	27,428	1.5	95,183	1.9
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Tipo de ocupación	Funcionarios de la Admón. pública y privada	68,212	2.2	30,171	1.7	98,383	2.0
	Profesionales y técnicos	215,179	7.0	169,279	9.3	384,458	7.9
	Empleados e oficina	85,682	2.8	61,802	3.4	147,484	3.0
	Comerciantes, vendedores y similares	363,444	11.8	546,320	30.0	909,764	18.6
	Trabajadores en labores agropecuarias	583,244	19.0	50,806	2.8	634,050	13.0
	Trabajadores de la industria y la artesanía	682,783	22.2	395,745	21.8	1,078,528	22.0
	Trabajadores no calificados	1,069,164	34.8	564,148	31.0	1,633,312	33.4
	Fuerzas armadas	7,174	0.2			7,174	0.1
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0

**Cuadro No. 14 Personas ocupadas de 10 años y más, por sexo,
según características socioeconómicas
(Personas y porcentajes)**

Características socioeconómicas		Sexo				Total país	
		Hombre		Mujer			
		N	%	N	%	N	%
Rama de actividad económica	Agricultura	1,430,639	46.5	334,324	18.4	1,764,963	36.1
	Minas y canteras	6,938	0.2			6,938	0.1
	Industria	393,373	12.8	424,509	23.3	817,882	16.7
	Electricidad y agua	14,230	0.5	357	-	14,587	0.3
	Construcción	270,190	8.8	2,632	0.1	272,822	5.6
	Comercio	503,572	16.4	591,326	32.5	1,094,898	22.4
	Transporte y comunicaciones	94,848	3.1	8,298	0.5	103,146	2.1
	Servicios financieros	21,397	0.7	22,161	1.2	43,558	0.9
	Servicios comunales y personales	190,338	6.2	401,099	22.1	591,437	12.1
	Otros	149,357	4.9	33,565	1.8	182,922	3.7
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Categoría de ocupación	Empleado (a) del gobierno	148,427	4.8	83,276	4.6	231,703	4.7
	Empleado (a) privado (a)	933,073	30.3	386,677	21.3	1,319,750	27.0
	Jornalero (a) o peon	420,638	13.7	51,820	2.8	472,458	9.7
	Empleado (a) doméstico (a)	3,449	0.1	156,860	8.6	160,309	3.3
	Trabajador (a) por cuenta propia	845,465	27.5	612,057	33.7	1,457,522	29.8
	Patrón (a) empleador (a) socio (a)	197,063	6.4	48,870	2.7	245,933	5.0
	Trabajador familiar sin pago	524,059	17.0	475,389	26.1	999,448	20.4
	Trabajador no familiar sin pago	2,708	0.1	3,322	0.2	6,030	0.1
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Sector económico	Informal	2,061,697	67.0	1,383,815	76.1	3,445,512	70.4
	Formal	1,013,185	33.0	434,456	23.9	1,447,641	29.6
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Contrato */	Indefinido	398,575	13.0	190,414	10.5	588,989	12.0
	A termino fijo	82,399	2.7	49,055	2.7	131,454	2.7
	No tiene	2,593,908	84.4	1,578,802	86.8	4,172,710	85.3
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Jornada laboral	Menos de 20 horas	217,582	7.1	475,813	26.2	693,395	14.2
	Entre 20 y 40 horas	634,362	20.6	488,739	26.9	1,123,101	23.0
	Entre 41 y 48 horas	1,169,590	38.0	344,074	18.9	1,513,664	30.9
	Más de 48 horas	1,053,348	34.3	509,645	28.0	1,562,993	31.9
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0
Asegurados al IGSS	Asegurado	593,645	19.3	276,355	15.2	870,000	17.8
	No asegurado	2,481,237	80.7	1,541,916	84.8	4,023,153	82.2
Total		3,074,882	100.0	1,818,271	100.0	4,893,153	100.0

Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI. Febrero - Marzo 2003.

*/ Incluye solo a los ocupados asalariados

C. Características de las personas desocupadas por dominios y género
(Personas de 10 años y más)

Cuadro No. 15 Personas en desempleo abierto activo de 10 años y más, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural		N	%
		N	%	N	%	N	%		
Sexo	Hombre	17,675	43.9	21,085	56.1	31,639	50.7	70,399	50.2
	Mujer	22,581	56.1	16,506	43.9	30,806	49.3	69,893	49.8
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Grupos de edad	10 a 18 años	10,701	26.6	6,888	18.3	10,320	16.5	27,909	19.9
	19 a 30 años	19,055	47.3	22,619	60.2	33,890	54.3	75,564	53.9
	31 a 50 años	8,181	20.3	7,796	20.7	17,140	27.4	33,117	23.6
	Más de 50 años	2,319	5.8	288	0.8	1,095	1.8	3,702	2.6
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Grupo étnico	Indígena	3,503	8.7	11,012	29.3	11,493	18.4	26,008	18.5
	No indígena	36,753	91.3	26,579	70.7	50,952	81.6	114,284	81.5
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Estado conyugal	Solteros(as)	30,378	75.5	22,288	59.3	29,217	46.8	81,883	58.4
	Casados o Unidos (as)	8,544	21.2	13,473	35.8	24,439	39.1	46,456	33.1
	Separados(as) y otro	1,334	3.3	1,830	4.9	8,789	14.1	11,953	8.5
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Posición en el hogar	Jefe(a)	7,031	17.5	6,479	17.2	14,895	23.9	28,405	20.2
	Esposo(a)	1,946	4.8	4,376	11.6	8,118	13.0	14,440	10.3
	Hijo(a)	25,130	62.4	21,080	56.1	37,893	60.7	84,103	59.9
	Otro miembro	6,149	15.3	5,656	15.0	1,539	2.5	13,344	9.5
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Nivel de instrucción	Ninguno	1,333	3.3	1,909	5.1	13,197	21.1	16,439	11.7
	Primaria incompleta	9,403	23.4	4,741	12.6	6,561	10.5	20,705	14.8
	Primaria completa	5,418	13.5	5,507	14.6	12,540	20.1	23,465	16.7
	Secundaria incompleta	10,391	25.8	11,030	29.3	14,312	22.9	35,733	25.5
	Secundaria completa	8,019	19.9	11,814	31.4	8,643	13.8	28,476	20.3
	Superior incompleta	3,001	7.5	1,826	4.9	7,192	11.5	12,019	8.6
	Superior completa	2,691	6.7	764	2.0			3,455	2.5
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Duración del desempleo	1 a 4 semanas	16,889	42.0	23,124	61.5	40,548	64.9	80,561	57.4
	5 a 8 semanas	8,466	21.0	10,493	27.9	17,487	28.0	36,446	26.0
	9 a 12 semanas	10,194	25.3	2,193	5.8			12,387	8.8
	Más de 13 semanas	4,707	11.7	1,781	4.7	4,410	7.1	10,898	7.8
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Jornada en la que busca	Completo	30,575	76.0	32,687	87.0	49,432	79.2	112,694	80.3
	Parcial	9,681	24.0	4,904	13.0	13,013	20.8	27,598	19.7
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0

Cuadro No. 15 Personas en desempleo abierto activo de 10 años y más, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural		N	%
		N	%	N	%	N	%		
Trabajo que busca	Obrero (a), peón (a) o empleado (a)	22,989	57.1	14,292	38.0	26,761	42.9	64,042	45.6
	Empleado (a) doméstico (a)	7,861	19.5	3,289	8.7	10,502	16.8	21,652	15.4
	Trabajador (a) por cuenta propia	1,551	3.9	602	1.6	1,912	3.1	4,065	2.9
	Instalar su empresa			1,539	4.1			1,539	1.1
	Lo que salga	7,570	18.8	17,869	47.5	23,270	37.3	48,709	34.7
	Otro	285	0.7					285	0.2
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0
Experiencia laboral	Buscó por primera vez	3,299	8.2	7,995	21.3	12,564	20.1	23,858	17.0
	Trabajó antes	36,957	91.8	29,596	78.7	49,881	79.9	116,434	83.0
Total		40,256	100.0	37,591	100.0	62,445	100.0	140,292	100.0

Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003

Cuadro No. 16 Personas en desempleo abierto activo de 10 años y más, por sexo, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Sexo				Total país	
		Hombre		Mujer			
		N	%	N	%	N	%
Dominios de la muestra	Urbano metropolitano	17,675	25.1	22,581	32.3	40,256	28.7
	Resto urbano	21,085	30.0	16,506	23.6	37,591	26.8
	Resto rural	31,639	44.9	30,806	44.1	62,445	44.5
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Grupos de edad	10 a 18 años	7,766	11.0	20,143	28.8	27,909	19.9
	19 a 30 años	41,025	58.3	34,539	49.4	75,564	53.9
	31 a 50 años	18,853	26.8	14,264	20.4	33,117	23.6
	Más de 50 años	2,755	3.9	947	1.4	3,702	2.6
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Grupo étnico	Indígena	11,406	16.2	14,602	20.9	26,008	18.5
	No indígena	58,993	83.8	55,291	79.1	114,284	81.5
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Estado conyugal	Solteros(as)	38,864	55.2	43,019	61.5	81,883	58.4
	Casados o Unidos (as)	29,701	42.2	16,755	24.0	46,456	33.1
	Separados(as) y otro	1,834	2.6	10,119	14.5	11,953	8.5
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Posición en el hogar	Jefe(a)	22,236	31.6	6,169	8.8	28,405	20.2
	Esposo(a)			14,440	20.7	14,440	10.3
	Hijo(a)	38,082	54.1	46,021	65.8	84,103	59.9
	Otro miembro	10,081	14.3	3,263	4.7	13,344	9.5
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Nivel de instrucción	Ninguno	5,900	8.4	10,539	15.1	16,439	11.7
	Primaria incompleta	6,681	9.5	14,024	20.1	20,705	14.8
	Primaria completa	12,049	17.1	11,416	16.3	23,465	16.7
	Secundaria incompleta	18,540	26.3	17,193	24.6	35,733	25.5
	Secundaria completa	15,905	22.6	12,571	18.0	28,476	20.3
	Superior incompleta	9,983	14.2	2,036	2.9	12,019	8.6
	Superior completa	1,341	1.9	2,114	3.0	3,455	2.5
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Duración del desempleo	1 a 4 semanas	40,467	57.5	40,094	57.4	80,561	57.4
	5 a 8 semanas	22,173	31.5	14,273	20.4	36,446	26.0
	9 a 12 semanas	3,290	4.7	9,097	13.0	12,387	8.8
	Más de 13 semanas	4,469	6.3	6,429	9.2	10,898	7.8
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0

**Cuadro No. 16 Personas en desempleo abierto activo de 10 años y más, por sexo,
según características socioeconómicas
(Personas y porcentajes)**

Características socioeconómicas		Sexo				Total país	
		Hombre		Mujer			
		N	%	N	%	N	%
Jornada en la que busca	Completo	60,556	86.0	52,138	74.6	112,694	80.3
	Parcial	9,843	14.0	17,755	25.4	27,598	19.7
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Trabajo que busca	Obrero (a), peón (a) o empleado (a)	35,409	50.3	28,633	41.0	64,042	45.6
	Empleado (a) doméstico (a)	1,516	2.2	20,136	28.8	21,652	15.4
	Trabajador (a) por cuenta propia	1,551	2.2	2,514	3.6	4,065	2.9
	Instalar su empresa	591	0.8	948	1.4	1,539	1.1
	Lo que salga	31,047	44.1	17,662	25.3	48,709	34.7
	Otro	285	0.4			285	0.2
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0
Experiencia laboral	Buscó por primera vez	8,178	11.6	15,680	22.4	23,858	17.0
	Trabajó antes	62,221	88.4	54,213	77.6	116,434	83.0
Total		70,399	100.0	69,893	100.0	140,292	100.0

Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003

D. Características de las personas subempleadas por dominios y género
(Personas de 10 años y más)

Cuadro No. 17 Personas subempleadas de 10 años y más por dominios de la muestra, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural			
		N	%	N	%	N	%	N	%
Sexo	Hombre	110,315	60.7	74,436	55.0	332,789	67.2	517,540	63.7
	Mujer	71,447	39.3	60,829	45.0	162,644	32.8	294,920	36.3
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Grupos de edad	10 a 18 años	10,906	6.0	16,072	11.9	85,233	17.2	112,211	13.8
	19 a 30 años	65,120	35.8	59,237	43.8	194,426	39.2	318,783	39.2
	31 a 50 años	86,205	47.4	49,666	36.7	173,628	35.0	309,499	38.1
	Más de 50 años	19,531	10.7	10,290	7.6	42,146	8.5	71,967	8.9
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Grupo étnico	Indígena	13,856	7.6	59,582	44.0	196,580	39.7	270,018	33.2
	No indígena	167,906	92.4	75,683	56.0	298,853	60.3	542,442	66.8
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Estado conyugal	Solteros(as)	68,922	37.9	44,697	33.0	155,464	31.4	269,083	33.1
	Casados o Unidos (as)	101,740	56.0	78,649	58.1	320,755	64.7	501,144	61.7
	Separados(as) y otro	11,100	6.1	11,919	8.8	19,214	3.9	42,233	5.2
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Posición en el hogar	Jefe(a)	86,479	47.6	51,389	38.0	222,335	44.9	360,203	44.3
	Esposo(a)	27,191	15.0	21,478	15.9	67,851	13.7	116,520	14.3
	Hijo(a)	54,101	29.8	52,718	39.0	174,567	35.2	281,386	34.6
	Otro miembro	13,991	7.7	9,680	7.2	30,680	6.2	54,351	6.7
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Nivel de instrucción	Ninguno	12,172	6.7	19,172	14.2	147,746	29.8	179,090	22.0
	Primaria incompleta	35,323	19.4	33,278	24.6	175,379	35.4	243,980	30.0
	Primaria completa	37,587	20.7	20,131	14.9	82,623	16.7	140,341	17.3
	Secundaria incompleta	48,484	26.7	20,789	15.4	35,812	7.2	105,085	12.9
	Secundaria completa	22,719	12.5	24,619	18.2	40,428	8.2	87,766	10.8
	Superior incompleta	14,668	8.1	13,512	10.0	8,121	1.6	36,301	4.5
	Superior completa	10,809	5.9	3,764	2.8	5,324	1.1	19,897	2.4
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Tipo de ocupación	Funcionarios de la Admón pública y privada	3,022	1.7	2,626	1.9	6,045	1.2	11,693	1.4
	Profesionales y técnicos	38,122	21.0	29,737	22.0	39,627	8.0	107,486	13.2
	Empleados e oficina	11,110	6.1	5,774	4.3	2,645	0.5	19,529	2.4
	Comerciantes, vendedores y similares	28,570	15.7	24,727	18.3	32,175	6.5	85,472	10.5
	Trabajadores en labores agropecuarias	691	0.4	4,069	3.0	100,061	20.2	104,821	12.9
	Trabajadores de la industria y la artesanía	59,749	32.9	36,203	26.8	95,778	19.3	191,730	23.6
	Trabajadores no calificados	40,498	22.3	31,655	23.4	219,102	44.2	291,255	35.8
	Fuerzas armadas			474	0.4			474	0.1
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0

Cuadro No. 17 Personas subempleadas de 10 años y más por dominios de la muestra, según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural			
		N	%	N	%	N	%	N	%
Rama de actividad económica	Agricultura	15,682	8.6	17,326	12.8	258,527	52.2	291,535	35.9
	Minas y canteras			214	0.2	5,200	1.0	5,414	0.7
	Industria	46,636	25.7	33,153	24.5	70,815	14.3	150,604	18.5
	Electricidad y agua	345	0.2			5,084	1.0	5,429	0.7
	Construcción	14,638	8.1	8,154	6.0	29,546	6.0	52,338	6.4
	Comercio	46,728	25.7	24,126	17.8	58,354	11.8	129,208	15.9
	Transporte y comunicaciones	4,282	2.4	1,534	1.1	872	0.2	6,688	0.8
	Servicios financieros	5,520	3.0	1,720	1.3			7,240	0.9
	Servicios comunales y personales	40,941	22.5	39,775	29.4	62,492	12.6	143,208	17.6
Otros	6,990	3.8	9,263	6.8	4,543	0.9	20,796	2.6	
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Categoría de ocupación	Empleado (a) del gobierno	8,789	4.8	17,476	12.9	18,691	3.8	44,956	5.5
	Empleado (a) privado (a)	101,766	56.0	34,696	25.7	89,312	18.0	225,774	27.8
	Jornalero (a) o peon	597	0.3	9,771	7.2	105,670	21.3	116,038	14.3
	Empleado (a) doméstico (a)	2,648	1.5	4,510	3.3	9,261	1.9	16,419	2.0
	Trabajador (a) por cuenta propia	50,492	27.8	41,310	30.5	166,796	33.7	258,598	31.8
	Patrón (a) empleador (a) socio (a)	6,326	3.5	10,931	8.1	25,114	5.1	42,371	5.2
	Trabajador familiar sin pago	10,609	5.8	16,571	12.3	78,416	15.8	105,596	13.0
Trabajador no familiar sin pago	535	0.3			2,173	0.4	2,708	0.3	
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Sector económico	Informal	82,925	45.6	100,406	74.2	369,028	74.5	552,359	68.0
	Formal	98,837	54.4	34,859	25.8	126,405	25.5	260,101	32.0
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Contrato	Indefinido	65,573	36.1	22,037	16.3	30,275	6.1	117,885	14.5
	A termino fijo	4,142	2.3	11,255	8.3	15,214	3.1	30,611	3.8
	No tiene	112,047	61.6	101,973	75.4	449,944	90.8	663,964	81.7
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Jornada laboral	Menos de 20 horas	32,722	18.0	35,312	26.1	140,513	28.4	208,547	25.7
	Entre 20 y 40 horas	51,670	28.4	63,526	47.0	195,627	39.5	310,823	38.3
	Entre 41 y 48 horas	97,370	53.6	36,427	26.9	159,293	32.2	293,090	36.1
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0
Asegurados al IGSS	Asegurado	84,397	46.4	25,425	18.8	48,307	9.8	158,129	19.5
	No asegurado	97,365	53.6	109,840	81.2	447,126	90.2	654,331	80.5
Total		181,762	100.0	135,265	100.0	495,433	100.0	812,460	100.0

Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.

Cuadro No. 18 Personas subempleadas de 10 años y más por sexo según características socioeconómicas (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Sexo				Total país	
		Hombre		Mujer		N	%
		N	%	N	%		
Dominios de la muestra	Urbano metropolitano	110,315	21.3	71,447	24.2	181,762	22.4
	Resto urbano	74,436	14.4	60,829	20.6	135,265	16.6
	Resto rural	332,789	64.3	162,644	55.1	495,433	61.0
Total		517,540	100.0	294,920	99.9	812,460	100.0
Grupos de edad	10 a 18 años	65,531	12.7	46,680	15.8	112,211	13.8
	19 a 30 años	197,859	38.2	120,924	41.0	318,783	39.2
	31 a 50 años	200,410	38.7	109,089	37.0	309,499	38.1
	Más de 50 años	53,740	10.4	18,227	6.2	71,967	8.9
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Grupo étnico	Indígena	171,580	33.2	98,438	33.4	270,018	33.2
	No indígena	345,960	66.8	196,482	66.6	542,442	66.8
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Estado conyugal	Solteros(as)	155,056	30.0	114,027	38.7	269,083	33.1
	Casados o Unidos (as)	347,247	67.1	153,897	52.2	501,144	61.7
	Separados(as) y otro	15,237	2.9	26,996	9.2	42,233	5.2
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Posición en el hogar	Jefe(a)	312,418	60.4	47,785	16.2	360,203	44.3
	Esposo(a)	1,946	0.4	114,574	38.8	116,520	14.3
	Hijo(a)	173,839	33.6	107,547	36.5	281,386	34.6
	Otro miembro	29,337	5.7	25,014	8.5	54,351	6.7
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Nivel de instrucción	Ninguno	104,434	20.2	74,656	25.3	179,090	22.0
	Primaria incompleta	168,894	32.6	75,086	25.5	243,980	30.0
	Primaria completa	97,282	18.8	43,059	14.6	140,341	17.3
	Secundaria incompleta	54,608	10.6	50,477	17.1	105,085	12.9
	Secundaria completa	51,275	9.9	36,491	12.4	87,766	10.8
	Superior incompleta	26,664	5.2	9,637	3.3	36,301	4.5
	Superior completa	14,383	2.8	5,514	1.9	19,897	2.4
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Tipo de Ocupación	Funcionarios de la Admón pública y privada	10,343	2.0	1,350	0.5	11,693	1.4
	Profesionales y técnicos	62,668	12.1	44,818	15.2	107,486	13.2
	Empleados e oficina	11,302	2.2	8,227	2.8	19,529	2.4
	Comerciantes, vendedores y similares	34,889	6.7	50,583	17.2	85,472	10.5
	Trabajadores en labores agropecuarias	91,686	17.7	13,135	4.5	104,821	12.9
	Trabajadores de la industria y la artesanía	122,581	23.7	69,149	23.4	191,730	23.6
	Trabajadores no calificados	183,597	35.5	107,658	36.5	291,255	35.8
	Fuerzas armadas	474	0.1			474	0.1
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0

**Cuadro No. 18 Personas subempleadas de 10 años y más por sexo
según características socioeconómicas
(Personas y porcentajes)**

Características socioeconómicas		Sexo				Total país	
		Hombre		Mujer		N	%
		N	%	N	%		
Rama de actividad económica	Agricultura	228,775	44.2	62,760	21.3	291,535	35.9
	Minas y canteras	5,414	1.0			5,414	0.7
	Industria	73,657	14.2	76,947	26.1	150,604	18.5
	Electricidad y agua	5,429	1.0			5,429	0.7
	Construcción	51,885	10.0	453	0.2	52,338	6.4
	Comercio	69,177	13.4	60,031	20.4	129,208	15.9
	Transporte y comunicaciones	4,621	0.9	2,067	0.7	6,688	0.8
	Servicios financieros	5,194	1.0	2,046	0.7	7,240	0.9
	Servicios comunales y personales	55,762	10.8	87,446	29.7	143,208	17.6
	Otros	17,626	3.4	3,170	1.1	20,796	2.6
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Categoría de ocupación	Empleado (a) del gobierno	27,628	5.3	17,328	5.9	44,956	5.5
	Empleado (a) privado (a)	163,814	31.7	61,960	21.0	225,774	27.8
	Jornalero (a) o peon	96,771	18.7	19,267	6.5	116,038	14.3
	Empleado (a) doméstico (a)			16,419	5.6	16,419	2.0
	Trabajador (a) por cuenta propia	135,516	26.2	123,082	41.7	258,598	31.8
	Patrón (a) empleador (a) socio (a)	37,257	7.2	5,114	1.7	42,371	5.2
	Trabajador familiar sin pago	53,846	10.4	51,750	17.5	105,596	13.0
	Trabajador no familiar sin pago	2,708	0.5			2,708	0.3
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Sector económico	Informal	329,465	63.7	222,894	75.6	552,359	68.0
	Formal	188,075	36.3	72,026	24.4	260,101	32.0
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Contrato	Indefinido	90,252	17.4	27,633	9.4	117,885	14.5
	A término fijo	17,997	3.5	12,614	4.3	30,611	3.8
	No tiene	409,291	79.1	254,673	86.4	663,964	81.7
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Jornada laboral	Menos de 20 horas	69,052	13.3	139,495	47.3	208,547	25.7
	Entre 20 y 40 horas	199,457	38.5	111,366	37.8	310,823	38.3
	Entre 41 y 48 horas	249,031	48.1	44,059	14.9	293,090	36.1
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0
Asegurados al IGSS	Asegurado	114,739	22.2	43,390	14.7	158,129	19.5
	No asegurado	402,801	77.8	251,530	85.3	654,331	80.5
Total		517,540	100.0	294,920	100.0	812,460	100.0

Fuente: MECOVI - INE. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.

E. Capacitación para el trabajo
(Personas de 12 años y más)

Cuadro No.19 Capacitación para el trabajo, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas de la población de 12 años y más de edad (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural			
		N	%	N	%	N	%	N	%
Asistió a cursos de capacitación	Si	223,382	14.5	128,388	8.5	147,698	3.2	499,468	6.6
	No	1,312,413	85.5	1,389,040	91.5	4,416,539	96.8	7,117,992	93.4
Total		1,535,795	100.0	1,517,428	100.0	4,564,237	100.0	7,617,460	100.0
Número de cursos de capacitación	Un curso	103,753	46.4	68,645	53.5	84,847	57.4	257,245	51.5
	Dos cursos	55,663	24.9	19,137	14.9	25,622	17.3	100,422	20.1
	Tres a cinco cursos	47,630	21.3	33,554	26.1	29,856	20.2	111,040	22.2
	Mas de cinco	16,336	7.3	7,052	5.5	7,373	5.0	30,761	6.2
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Duración del curso	Menos de 10 horas	95,064	42.6	48,813	38.0	65,218	44.2	209,095	41.9
	De 11 y 20 horas	39,364	17.6	18,204	14.2	17,182	11.6	74,750	15.0
	De 21 a 40 horas	45,209	20.2	25,436	19.8	11,240	7.6	81,885	16.4
	De 41 a 80 horas	21,560	9.7	14,506	11.3	20,331	13.8	56,397	11.3
	De 81 a 120 horas	9,324	4.2	8,308	6.5	13,580	9.2	31,212	6.2
	De 121 a 160 horas	4,965	2.2	2,760	2.1	444	0.3	8,169	1.6
	De 161 a 320 horas	4,993	2.2	8,684	6.8	18,283	12.4	31,960	6.4
	Más de 321 horas	2,903	1.3	1,677	1.3	1,420	1.0	6,000	1.2
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Horario del último curso	En la mañana	104,826	46.9	52,254	40.7	62,741	42.5	219,821	44.0
	En la tarde	59,778	26.8	23,415	18.2	20,581	13.9	103,774	20.8
	En la noche	9,062	4.1	4,557	3.5	2,525	1.7	16,144	3.2
	Todo el día	45,122	20.2	47,007	36.6	61,444	41.6	153,573	30.7
	Fin de semana	4,594	2.1	1,155	0.9	407	0.3	6,156	1.2
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Institución que impartió el curso	Instituto técnico de capacitación y productividad -intecap-	16,612	7.4	15,170	11.8	14,494	9.8	46,276	9.3
	Instituto nacional de administración pública -inap-			182	0.1			182	-
	Instituto de ciencia y tecnología agrícola -icta-	689	0.3					689	0.1
	Otras instituciones del gobierno	21,580	9.7	21,573	16.8	22,276	15.1	65,429	13.1
	Una municipalidad	1,077	0.5	1,260	1.0			2,337	0.5
	Empresa privada de capacitación	84,286	37.7	18,615	14.5	16,599	11.2	119,500	23.9
	Empresa o institución donde trabaja	59,687	26.7	38,787	30.2	34,241	23.2	132,715	26.6
	Institución o gremio privado	24,972	11.2	15,248	11.9	16,801	11.4	57,021	11.4
	Una organización no gubernamental ong	2,484	1.1	10,903	8.5	26,691	18.1	40,078	8.0
	Una entidad internancional	7,049	3.2	3,095	2.4	9,802	6.6	19,946	4.0
	Una iglesia	2,436	1.1	1,661	1.3	6,794	4.6	10,891	2.2
	Una cooperativa	466	0.2					466	0.1
	La comunidad	1,136	0.5	231	0.2			1,367	0.3
Otra	908	0.4	1,663	1.3			2,571	0.5	
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0

Cuadro No.19 Capacitación para el trabajo, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas de la población de 12 años y más de edad (Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural			
		N	%	N	%	N	%	N	%
Quién le pagó el curso	Ministerio de trabajo	1,105	0.5	856	0.7			1,961	0.4
	La empresa donde trabaja	109,159	48.9	39,940	31.1	40,798	27.6	189,897	38.0
	Una institución del gobierno o del municipio	7,071	3.2	6,207	4.8	6,944	4.7	20,222	4.0
	Una institución o gremio privado	3,674	1.6	3,031	2.4	5,276	3.6	11,981	2.4
	Alguna ong	1,629	0.7	2,170	1.7	1,415	1.0	5,214	1.0
	La iglesia	882	0.4	1,133	0.9	3,111	2.1	5,126	1.0
	Una cooperativa	1,382	0.6					1,382	0.3
	Una entidad internacional	939	0.4	1,687	1.3			2,626	0.5
	Usted mismo o sus familiares	48,006	21.5	20,015	15.6	20,838	14.1	88,859	17.8
	El curso fué gratis	49,217	22.0	53,150	41.4	69,316	46.9	171,683	34.4
Otro	318	0.1	199	0.2			517	0.1	
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Lo apoyaron con el pago de sueldo o jornal	Si	31,908	14.3	14,025	10.9	39,864	27.0	85,797	17.2
	No	191,474	85.7	114,363	89.1	107,834	73.0	413,671	82.8
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Lo apoyaron con alimentación	Si	80,654	36.1	55,370	43.1	51,438	34.8	187,462	37.5
	No	142,728	63.9	73,018	56.9	96,260	65.2	312,006	62.5
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Lo apoyaron con transporte	Si	15,206	6.8	23,209	18.1	25,677	17.4	64,092	12.8
	No	208,176	93.2	105,179	81.9	122,021	82.6	435,376	87.2
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Lo apoyaron con hospedaje	Si	8,858	4.0	18,057	14.1	16,366	11.1	43,281	8.7
	No	214,524	96.0	110,331	85.9	131,332	88.9	456,187	91.3
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Lo apoyaron con el cuidado de los niños	Si	2,395	1.1	365	0.3	1,415	1.0	4,175	0.8
	No	220,987	98.9	128,023	99.7	146,283	99.0	495,293	99.2
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Lo apoyaron con dinero	Si	4,449	2.0	5,202	4.1	4,373	3.0	14,024	2.8
	No	218,933	98.0	123,186	95.9	143,325	97.0	485,444	97.2
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Le dieron diploma o certificado	Si	127,569	57.1	67,385	52.5	78,361	53.1	273,315	54.7
	No	95,813	42.9	61,003	47.5	69,337	46.9	226,153	45.3
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Le ha servido el diploma como requisito para un trabajo	Si	64,865	50.8	18,809	27.9	24,460	31.2	108,134	39.6
	No	62,704	49.2	48,576	72.1	53,901	68.8	165,181	60.4
Total		127,569	100.0	67,385	100.0	78,361	100.0	273,315	100.0
Principal beneficio del curso	Conseguir un trabajo asalariado	12,160	5.4	5,510	4.3	12,129	8.2	29,799	6.0
	Crear su propia empresa (con empleados)	2,987	1.3	2,015	1.6	1,462	1.0	6,464	1.3
	Para trabajar por su cuenta (usted solo)	10,292	4.6	5,776	4.5	13,849	9.4	29,917	6.0
	Mejorar los ingresos que tenía	14,831	6.6	3,904	3.0	6,607	4.5	25,342	5.1
	Obtener un diploma certificado o constancia	19,694	8.8	9,698	7.6	8,169	5.5	37,561	7.5
	Lograr un ascenso en el trabajo	3,523	1.6	1,076	0.8	7,150	4.8	11,749	2.4
	Mejorar la producción de su empresa o actividad	144,265	64.6	82,605	64.3	71,969	48.7	298,839	59.8
	Ninguno	14,629	6.5	16,753	13.0	20,355	13.8	51,737	10.4
	Otro	1,001	0.4	1,051	0.8	6,008	4.1	8,060	1.6
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0

Cuadro No.19 Capacitación para el trabajo, por dominios de la muestra, según características socioeconómicas de la población de 12 años y más de edad

(Personas y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural			
		N	%	N	%	N	%	N	%
Trabaja en lo que se capacitó	Si	170,336	76.3	99,779	77.7	86,443	58.5	356,558	71.4
	No	53,046	23.7	28,609	22.3	61,255	41.5	142,910	28.6
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
La duración del curso fue la adecuada	Si	195,700	87.6	111,470	86.8	124,977	84.6	432,147	86.5
	No	27,682	12.4	16,918	13.2	22,721	15.4	67,321	13.5
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
El horario fue adecuado	Si	213,039	95.4	119,816	93.3	141,625	95.9	474,480	95.0
	No	10,343	4.6	8,572	6.7	6,073	4.1	24,988	5.0
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Los profesores fueron buenos	Si	214,216	95.9	116,777	91.0	140,932	95.4	471,925	94.5
	No	9,166	4.1	11,611	9.0	6,766	4.6	27,543	5.5
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Las condiciones fueron adecuadas	Si	213,351	95.5	115,951	90.3	127,022	86.0	456,324	91.4
	No	10,031	4.5	12,437	9.7	20,676	14.0	43,144	8.6
Total		223,382	100.0	128,388	100.0	147,698	100.0	499,468	100.0
Razón por la que no ha asistido a cursos de capacitación para el trabajo	No lo necesita / no le interesa	440,875	33.6	465,015	33.5	1,368,956	31.0	2,274,846	32.0
	No puede dejar a su familia	61,774	4.7	50,891	3.7	134,547	3.0	247,212	3.5
	No hay lugar de capacitación cerca	64,387	4.9	230,224	16.6	1,227,054	27.8	1,521,665	21.4
	No sabe en donde capacitarse	68,329	5.2	91,109	6.6	497,747	11.3	657,185	9.2
	No tiene dinero	151,058	11.5	144,378	10.4	376,270	8.5	671,706	9.4
	No había el curso que quería	8,799	0.7	11,510	0.8	17,023	0.4	37,332	0.5
	Por la edad	66,865	5.1	36,772	2.6	99,519	2.3	203,156	2.9
	Por falta de tiempo	371,872	28.3	279,685	20.1	442,369	10.0	1,093,926	15.4
	No tiene estudios requeridos	23,563	1.8	60,488	4.4	188,793	4.3	272,844	3.8
Enfermo/incapacitado	29,453	2.2	16,100	1.2	49,571	1.1	95,124	1.3	
Otra	25,438	1.9	2,868	0.2	14,690	0.3	42,996	0.6	
Total		1,312,413	100.0	1,389,040	100.0	4,416,539	100.0	7,117,992	100.0

Fuente: INE - MECOVI. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos - ENEI4. Febrero - Marzo 2003.

F. Migración laboral en el trabajo de la semana pasada
(Personas de 10 años y más)

Cuadro No. 20 Migración laboral en el trabajo de la semana pasada, por dominios de la muestra, según características de la migración
(Personas de 10 años y más trabajando y porcentajes)

Características socioeconómicas		Dominios de la muestra						Total país	
		Urbano metropolitano		Resto urbano		Resto rural			
		N	%	N	%	N	%	N	%
Años de residencia	Toda la vida	410,454	44.0	711,759	73.8	2,279,112	76.1	3,401,325	69.5
	Menos de 5 años	143,020	15.3	71,554	7.4	170,107	5.7	384,681	7.9
	Entre 6 y 20 años	264,989	28.4	122,190	12.7	327,027	10.9	714,206	14.6
	Más de 20 años	114,252	12.2	58,409	6.1	220,280	7.4	392,941	8.0
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Razón por la que migró a otro municipio	Trabajo	181,487	34.8	86,214	34.2	213,752	29.8	481,453	32.3
	Estudio	12,762	2.4	10,888	4.3	6,231	0.9	29,881	2.0
	Familia	239,963	45.9	133,382	52.9	404,905	56.4	778,250	52.2
	Salud	3,336	0.6	2,178	0.9	3,197	0.4	8,711	0.6
	Vivienda/servicios	83,368	16.0	18,558	7.4	88,163	12.3	190,089	12.7
	Violencia	975	0.2	481	0.2	1,166	0.2	2,622	0.2
	Otra	370	0.1	452	0.2			822	0.1
Total		522,261	100.0	252,153	100.0	717,414	100.0	1,491,828	100.0
Municipio en el que trabajó la semana pasada	En otro municipio	212,752	22.8	138,331	14.4	484,312	16.2	835,395	17.1
	En el mismo municipio	719,963	77.2	825,581	85.6	2,512,214	83.8	4,057,758	82.9
Total		932,715	100.0	963,912	100.0	2,996,526	100.0	4,893,153	100.0
Tiempo que lleva trasladándose al municipio donde trabaja	6 meses o menos	51,303	24.1	47,550	34.4	156,678	32.4	255,531	30.6
	7 a 12 meses	24,095	11.3	11,478	8.3	40,624	8.4	76,197	9.1
	Más de 1 año hasta 5	82,294	38.7	43,118	31.2	171,022	35.3	296,434	35.5
	Más de 5 años	55,060	25.9	36,185	26.2	115,988	23.9	207,233	24.8
Total		212,752	100.0	138,331	100.0	484,312	100.0	835,395	100.0
Departamento o país al que pertenece el municipio donde trabaja	En el mismo departamento	192,115	90.3	73,783	53.3	238,309	49.2	504,207	60.4
	En otro departamento	19,359	9.1	62,354	45.1	242,702	50.1	324,415	38.8
	Otro país	1,278	0.6	2,194	1.6	3,301	0.7	6,773	0.8
Total		212,752	100.0	138,331	100.0	484,312	100.0	835,395	100.0

Fuente: INE _ MECOVI. Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, ENEI4. Febrero - Marzo 2003.

g. Estimadores de los principales indicadores del mercado de trabajo, ENEI 4. total nacional y dominios de estudio

**Cuadro No. 21. Estimadores de los principales indicadores del mercado laboral. ENEI 4.
Total nacional y dominios de estudio**

ERRORES DE MUESTREO, INTERVALOS DE CONFIANZA, PRECISIONES, EFECTOS DE DISEÑO

TASAS	Tasa estimada	Error Estandar	Intervalo de confianza*		** Precisión	*** DEFF
			Límite inferior	Límite Superior		
TOTAL DEL PAIS						
Tasa Específica de Ocupación	96.60%	0.34%	95.93%	97.27%	0.007	2.03
Tasa Bruta de Ocupación	59.28%	0.91%	57.50%	61.06%	0.030	3.28
Tasa de Participación	61.36%	0.88%	59.63%	63.09%	0.028	3.16
Tasa de Desempleo Abierto Total	3.40%	0.34%	2.74%	4.06%	0.194	2.04
Tasa de Desempleo Oculto	11.27%	0.74%	9.82%	12.72%	0.129	3.64
Tasa de Desempleo Abierto Activo	2.77%	0.31%	2.16%	3.38%	0.220	2.11
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo	0.63%	0.12%	0.40%	0.86%	0.358	1.25
Tasa de Subempleo Visible	16.04%	0.98%	14.12%	17.96%	0.120	4.20
Tasa de Desempleo Total Agregado	14.28%	0.82%	12.68%	15.88%	0.112	3.59

DOMINIO 1: URBANO METROPOLITANO

Tasa Específica de Ocupación	94.42%	0.57%	93.30%	95.54%	0.012	0.71
Tasa Bruta de Ocupación	57.58%	0.91%	55.80%	59.36%	0.031	0.63
Tasa de Participación	60.99%	0.90%	59.23%	62.75%	0.029	0.64
Tasa de Desempleo Abierto Total	5.58%	0.57%	4.46%	6.70%	0.201	0.71
Tasa de Desempleo Oculto	11.26%	0.78%	9.74%	12.78%	0.135	0.78
Tasa de Desempleo Abierto Activo	4.08%	0.50%	3.10%	5.06%	0.240	0.73
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo	1.51%	0.34%	0.84%	2.18%	0.441	0.89
Tasa de Subempleo Visible	18.40%	1.18%	16.08%	20.72%	0.126	1.07
Tasa de Desempleo Total Agregado	16.21%	0.90%	14.46%	17.96%	0.108	0.76

DOMINIO 2: URBANO RESTO DEL PAIS

Tasa Específica de Ocupación	95.13%	0.64%	93.88%	96.38%	0.013	1.07
Tasa Bruta de Ocupación	59.27%	1.05%	57.22%	61.32%	0.035	0.86
Tasa de Participación	62.30%	1.04%	60.26%	64.34%	0.033	0.87
Tasa de Desempleo Abierto Total	4.87%	0.65%	3.60%	6.14%	0.261	1.07
Tasa de Desempleo Oculto	9.45%	0.76%	7.95%	10.95%	0.158	0.89
Tasa de Desempleo Abierto Activo	3.71%	0.47%	2.80%	4.62%	0.246	0.72
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo	1.16%	0.37%	0.43%	1.89%	0.625	1.40
Tasa de Subempleo Visible	13.35%	1.48%	10.44%	16.26%	0.218	2.23
Tasa de Desempleo Total Agregado	13.86%	1.08%	11.75%	15.97%	0.152	1.26

DOMINIO 3 : RURAL PAIS

Tasa Específica de Ocupación	97.79%	0.48%	96.86%	98.72%	0.010	3.72
Tasa Bruta de Ocupación	59.83%	1.43%	57.03%	62.63%	0.047	4.94
Tasa de Participación	61.18%	1.39%	58.46%	63.90%	0.044	4.72
Tasa de Desempleo Abierto Total	2.21%	0.48%	1.28%	3.14%	0.421	3.72
Tasa de Desempleo Oculto	11.86%	1.17%	9.58%	14.14%	0.193	5.24
Tasa de Desempleo Abierto Activo	2.04%	0.46%	1.14%	2.94%	0.442	3.77
Tasa de Desempleo Abierto Pasivo	0.17%	0.09%	-0.01%	0.35%	1.084	1.86
Tasa de Subempleo Visible	16.17%	1.50%	13.24%	19.10%	0.181	5.88
Tasa de Desempleo Total Agregado	13.80%	1.26%	11.33%	16.27%	0.179	5.39

Nota: Las tasas de este cuadro se presentan con dos cifras decimales a fin de que los cálculos de éstas con los errores de estimación determinen con mas exactitud los intervalos de confianza, la precisión relativa y los efectos de diseño.

Fuente: ENEI-4;Febrero- Marzo 2003

* Intervalo de confianza: Límite superior= tasa estimada + 1.96 x error estandar
Límite Inferior= Tasa estimada - 1.96 x Error estandar

**Precisión relativa= (1.96 X error estandar)/ tasa estimada

*** DEFF= Varianza con diseño de muestra/ varianza con muestra aleatoria simple

H. Glosario de las principales definiciones, indicadores y tasas de la ENEI

Glosario de términos sobre el mercado laboral

	Termino	Concepto
1	Categoría ocupacional	Tipo de relación de dependencia que establece la persona con los medios de producción y el empleador. Estas son: empleado(a) del gobierno, empleado(a) privado, jornalero(a) o peón, empleado(a) doméstico(a), trabajador(a) por cuenta propia; patrón(a), empleador(a) o socio(a), trabajador(a) familiar sin pago, trabajador(a) no familiar sin pago.
2	Condición de actividad	Clasificación de la población de 10 años y más en activa e inactiva, de acuerdo con el desempeño o no de una actividad económica o con la búsqueda de ésta, en la semana de referencia.
3	Población desempleada abierta activa tradicional (pdaa)	Personas de 10 años y más que sin estar ocupados en la semana de referencia, buscaron <i>activamente</i> un trabajo y tenían disponibilidad inmediata.
4	Población desempleada abierta aspirante	Personas de 10 años y más que buscaron trabajo la semana pasada y que recién buscan incorporarse al mercado de trabajo.
5	Población desempleada abierta cesante	Personas de 10 años y más que buscaron trabajo la semana de referencia y tienen experiencia laboral.
6	Población desempleada abierta pasiva (pdap)	Personas de 10 años y más que sin estar ocupados en la semana de referencia, deseaban un trabajo y tenían disponibilidad inmediata, pero <i>no buscaron activamente</i> por causas ligadas al mercado de trabajo.
7	Población desempleada abierta total (pdat)	Personas de 10 años y más que sin estar ocupados la semana de referencia, buscaron trabajar y tenían disponibilidad inmediata para hacerlo. Se incluyen en esta categoría a las personas que no buscaron activamente trabajo por razones de mercado, mal tiempo o esperan respuesta a solicitudes de trabajo.
8	Población desempleada oculta (pdo)	Personas que no tenían trabajo en la semana de referencia, no buscaban pero estarían dispuestos a trabajar bajo determinadas circunstancias.
9	Población económicamente activa (pea)	Todas las personas de 10 años y más que en la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica, y las personas que estaban disponibles para trabajar y hacen gestiones para encontrar un trabajo. Se incluyen también las personas que durante la semana de referencia no buscaron trabajo activamente por razones de mercado pero estaban dispuestas a iniciar un trabajo de forma inmediata.

	Termino	Concepto
10	Población económicamente inactiva (pei)	Conjunto de personas de 10 años y más, no clasificados como ocupados o como desocupados en la semana de referencia.
11	Población en edad de trabajar (pet)	Todas las personas de 10 años y más.
12	Población inactiva plena	Personas que no tenían trabajo, no buscaban uno y tampoco estaban dispuestos a trabajar.
13	Población ocupada (po)	Todas las personas de 10 años y más que dijeron haber trabajado por lo menos 1 hora, durante la semana de referencia.
14	Población ocupada plena	Conjunto de personas que trabajan las jornadas normales de trabajo.
15	Población que no esta en edad de trabajar	Todas las personas menores de 10 años.
16	Población subempleada invisible por ingreso	Conjunto de personas ocupadas que, a pesar de trabajar una jornada normal o mayor, perciben un ingreso menor a lo establecido.
17	Población subempleada invisible por calificaciones	Conjunto de personas que a pesar de trabajar una jornada normal perciben ingresos anormalmente bajos con relación a sus calificaciones.
18	Población subempleada visible (psv)	Conjunto de personas que trabajan involuntariamente menos de la jornada normal (40 hrs/semana en el Sector Público, y 48 hrs/semana en el resto de sectores) y que desearían trabajar más horas.
19	Rama de actividad económica	Clasifica a los empleados ocupados de acuerdo con el tipo de producto o servicio que genera la empresa, negocio o institución donde trabajaron en la semana de referencia.
20	Sector informal	Según las Cuentas Nacionales y la OIT, se define como sector informal a todas las personas que en el período de referencia trabajaban en empresas con cinco o menos empleados.
21	Tasa de desempleo abierto activo	La población desempleada abierta activa como proporción de la Población Económicamente Activa.
22	Tasa de desempleo abierto pasivo	La población desempleada abierta pasiva como proporción de la Población Económicamente Activa.
23	Tasa de desempleo abierto total	La población desempleada abierta total como proporción de la Población Económicamente Activa.
24	Tasa de desempleo oculto	La población desempleada oculta como proporción de la Población Económicamente Activa más la Población desocupada Oculta.

	Termino	Concepto
25	Tasa de ocupación bruta	La Población Ocupada como proporción de la Población en edad de trabajar.
26	Tasa de ocupación específica	La Población Ocupada como proporción de la Población Económicamente Activa.
27	Tasa de participación	La Población Económicamente Activa (PEA) como proporción de la población en edad de trabajar (PET).
28	Trabajador por cuenta propia	Son las personas que trabajan solas o apoyándose exclusivamente con fuerza de trabajo familiar no remunerada.
29	Trabajadores agropecuarios	Son todos aquellos individuos que trabajan en las actividades agrícolas y pecuarias.
30	Trabajadores asalariados	Son aquellas personas que trabajan para un patrón, empresa o negocio, institución o dependencia, regidos por un contrato escrito o de palabra a cambio de un jornal, sueldo o salario.
31	Trabajadores sin pago	Son las personas que participan en actividades laborales sin percibir a cambio, remuneración monetaria o en bienes.