

ENCUESTA PERMANENTE DE HOGARES

SITUACION SOCIODEMOGRAFICA Y LABORAL  
DEL GRAN BUENOS AIRES

Mayo 2000

La presente publicación sobre estadísticas sociodemográficas de mayo 2000, constituye un trabajo que -bajo la coordinación de la directora de la Encuesta Permanente de Hogares del INDEC, lic. Clyde Charre de Trabucchi-, ha sido realizado por la lic. Camila Morano, el lic. Augusto Hoszowski y el técnico Diego Herrero. En los aspectos estadísticos colaboró la lic. Marta Rodriguez de Messere y en la información referida a las características de la ocupación el lic. Marcelo Esses, del "Programa de Medición y Análisis de la Estructura Ocupacional".

En la actualidad se considera cada vez más la importancia que el conocimiento de las estadísticas que describen la población tiene para las autoridades nacionales y provinciales, tanto la supervisión de la información socioeconómica que los censos y los cuestionarios muestrales disponen como la utilización que se hace de la información en la elaboración de las políticas públicas y en la ejecución de las mismas.

Este trabajo es una respuesta a la demanda presentada a través de la edición de prensa que se elabora dos veces al año y que tiene como objeto la presentación rápida de los principales resultados que se relacionan con la participación laboral de las personas en función de su actividad, desocupación y subocupación. Puede verse en el comodín de página 111.

## PRESENTACION

Esta publicación tiene como objetivo fundamental la presentación de una serie con información socioeconómica proveniente de la Encuesta Permanente de Hogares, programa cuyas características principales son descriptas en el Anexo I.

Los datos corresponden a los relevamientos efectuados en mayo 2000 en el aglomerado Gran Buenos Aires (Capital y 19 Partidos del Conurbano).<sup>1</sup>

Teniendo en cuenta la importancia que el conocimiento de la situación laboral de la población tiene actualmente para numerosos usuarios así como la envergadura de la información disponible al respecto, los cuadros aquí publicados permiten un importante nivel de profundización en la caracterización de la fuerza de trabajo.

Esta nueva serie se agrega a la habitualmente presentada a través de la información de prensa que se elabora dos veces al año y que tiene por objeto la presentación rápida de los principales indicadores relacionados con la participación laboral de las personas (tasas de actividad, desocupación y subocupación horaria), tal como puede verse en el comunicado de prensa adjunto en el Anexo III.

1

Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Florencio Varela, General San Martín, General Sarmiento, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

## CARACTERISTICAS CONCEPTUALES Y METODOLOGICAS

Las principales características conceptuales y metodológicas de esta publicación son las siguientes:

- a) Los cuadros diseñados permiten describir la situación laboral de la población desagregada por sexo. Esta clasificación básica responde a la creciente demanda de información que posibilite visualizar las diferencias cual y cuantitativas de la inserción laboral de mujeres y varones en el mercado de trabajo.
- b) El universo analizado en esta publicación -a excepción de un cuadro final que presenta indicadores básicos de los hogares- es la población de 14 años y más. Esto tiene fundamentalmente dos razones:
  - La participación laboral de los menores de 14 años captada por la Encuesta Permanente de Hogares no presenta cifras de significación.
  - Los Censos de Población de 1980 y 1991 consideran la Población Económicamente Activa a partir de esa edad, por lo cual el tomar el mismo universo de análisis en las diferentes publicaciones de datos permite la necesaria comparabilidad de las diferentes fuentes de información sociodemográfica.
- c) Las dimensiones y atributos presentados son los siguientes:
  - c.1) Considerando la Población Total de 14 años y más:
    - La condición de actividad de la población (y las correspondientes tasas).
    - Las características demográficas básicas tales como edad, sexo, relación de parentesco.
    - Las características educacionales.

c.2) Para la Población Ocupada de 14 años y más se consideran los atributos más significativos de la ocupación, tales como:

- La categoría ocupacional.
- La rama de actividad y el tamaño de los establecimientos.
- Las características del ingreso proveniente del trabajo, profundizando el análisis de esta variable fundamental, a través de la presentación de tramos, medias y medianas de ingreso.  
Los cuadros presentados describen la interrelación entre las características del ingreso, los atributos de la ocupación y otras dimensiones significativas tales como el nivel educativo de la fuerza de trabajo.

c.3) Para la Población Desocupada de 14 años y más se consideran atributos tales como:

- Tipo de desocupado (antiguo o nuevo trabajador).
- Tiempo de búsqueda de ocupación.

c.4) Para la Población Subocupada de 14 años y más, se consideran:

- La categoría ocupacional.
- La rama de actividad del establecimiento.

d) Los agrupamientos internos de los indicadores se han realizado teniendo en cuenta comportamientos específicos de cada subgrupo. En ese sentido cabe aclarar que si bien algunos de los agrupamientos presentan valores cuantitativamente reducidos, por tratarse de subuniversos de población económicamente activa con una especificidad distintiva, se los presenta desagregados. Tal es el caso, por ejemplo, de la PEA con nivel educativo universitario, los grupos más jóvenes o de mayor edad integrados al mercado de trabajo, los desocupados o subocupados por edad y sexo, los patrones o empleadores y los trabajadores sin salario, etc...

## INFORMACION TECNICA PARA EL MEJOR USO DE LOS DATOS

### a) Cuadros de coeficientes de variación. Su utilización.

Las estimaciones que contienen los tabulados aquí presentados están sujetas al llamado error de muestreo, por el hecho de estimar totales y porcentajes mediante una muestra aleatoria de la población total. Si en vez de esa muestra hubiese sido seleccionada otra de las posibles las estimaciones que se hubiesen obtenido serían diferentes.

Esa variación en las estimaciones de un determinado parámetro entre todas las muestras posibles es medida, aproximadamente, por el Desvío Standard.

Una de las ventajas de usar muestras probabilísticas como es el caso en la E.P.H. es la posibilidad de estimarlo a través de la propia muestra. Luego se puede construir un intervalo alrededor de la estimación que contenga al verdadero valor que se quiere estimar con un cierto grado de confianza.

Luego, si el valor estimado que aparece en el cuadro es  $X$  y el valor del desvío estándar es  $DS$ , el intervalo  $(X-2.DS; X+2.DS)$  contiene al verdadero valor poblacional con un nivel de confianza del 95%.

La relación entre el  $DS$  y el valor estimado está dada por el coeficiente de variación:

$$CV = DS$$

$$X$$

y si queremos expresarlo en porcentaje

$$CV = DS .100$$

$$X$$

Un valor alto del coeficiente de variación indica que la estimación es poco precisa. En este último caso es importante tener en cuenta el intervalo de confianza asociado a la estimación.

Si bien corresponde al usuario determinar si un dato le es útil o no para su toma de decisiones, se advierte que estimaciones con coeficiente de variación superiores al 10% deben tratarse con precaución.

Mediante los coeficientes de variación de los cuadros específicos se puede reconstruir el desvío estándar de una estimación determinada:

$$DS = CV \cdot X$$

100

lo que permite calcular los intervalos de confianza.

Los coeficientes de variación dependen del diseño muestral específico y de la variación en cuestión, no estando sujetos a cambios bruscos o pronunciados de una onda a otra. Por ello y a modo de ejemplo, se presentan los coeficientes de variación de los Cuadros 1 y 2 correspondientes a mayo de 1991 en el Anexo II.

b) **Medias y Medianas del Ingreso de la Ocupación Principal**

Para analizar los cuadros de ingreso es necesario tener en cuenta que se trata de una variable de difícil captación con alta tasa de no respuesta.

Las medias (promedio) y medianas han sido calculadas entonces con el conjunto de personas de 14 años y más que respondieron el monto percibido en su ocupación principal, esto es alrededor de un 75% de los encuestados.

Para el estudio de una variable tan asimétrica como el ingreso, es más conveniente utilizar la mediana que el promedio: en el cálculo del promedio o media aritmética la existencia de unos pocos valores (hasta uno solo) muy altos influye, elevando el resultado obtenido.

La media se ve afectada, además, por la subdeclaración o la falta de respuesta de los sectores con altos ingresos.

La mediana, en cambio, es un valor que divide a la población con ingresos en dos partes iguales: un 50% con ingresos iguales o menores al valor de la mediana y otro 50% con valores iguales o superiores al mismo.

El valor de la mediana, entonces, se ve menos afectado tanto por la presencia de algunos valores altos como por la subdeclaración o falta de respuesta de la población con mayores ingresos.

## DEFINICIONES BASICAS

Los grupos de población así como las tasas más importantes incluidos en los cuadros están definidos de la siguiente forma:

- PEA:** Conjunto de personas que tiene una ocupación o que sin tenerla la busca activamente.  
La definición operacional para la captación de la PEA delimita como tal a la población que, en un tiempo específico denominado "Semana de referencia", ha trabajado por lo menos una hora en forma remunerada, o más de 15 horas sin remuneración; también considera fuerza de trabajo a las personas que no trabajaron circunstancialmente pero tenían una ocupación, y a aquellas que, sin tener ningún trabajo, buscaron uno en forma activa en dicha semana de referencia. Esta definición permite subdividir internamente la PEA en ocupados y desocupados.
- PEI:** Conjunto de población que no tiene trabajo ni lo busca activamente.
- Ocupados:** Personas que tienen una o más ocupaciones.
- DESOCUPADOS:** Personas que no teniendo ninguna ocupación, la buscan activamente.
- SUBOCUPADOS HORARIOS:** Subconjunto de población ocupada que trabaja menos de 35 horas semanales y desea trabajar más horas.
- PATRON O EMPLEADOR:** Aquellos que trabajan sin relación de dependencia, es decir que siendo dueños de la empresa, aportan al proceso productivo los instrumentos, maquinarias o instalaciones necesarias, establecen las condiciones y formas organizativas del mismo y emplean por lo menos una persona asalariada.
- TRABAJADOR POR CUENTA PROPIA:** Persona que desarrolla su actividad utilizando su propio trabajo personal o el de familiares sin remuneración y sus propias instalaciones, instrumental y/o maquinarias. En el caso específico de los trabajadores a domicilio o en su domicilio se los considera como cuenta propias sólo cuando establecen relación con más de un establecimiento.

**-OBRERO O EMPLEADO:** Se considera como tal a las personas que trabajan en relación de dependencia, es decir que tanto los instrumentos o maquinarias así como las formas y condiciones organizativas de la producción les son dadas y en donde ellos aportan su trabajo personal.

**-TRABAJADOR SIN SALARIO:** Personas que trabajan ayudando a un familiar o amigo sin recibir remuneración por dicho trabajo, y trabajadores ad-honorem.

**-TIPO DE DESOCUPADO:**

**Nuevo Trabajador:** Desocupados sin ocupación anterior.

**Antiguo Trabajador:** Desocupados con experiencia laboral anterior.

**-TASA DE ACTIVIDAD GENERAL:** Calculada como porcentaje entre la Población Económicamente Activa y la Población Total.

**-TASA DE ACTIVIDAD ESPECIFICA:** Calculada como porcentaje entre un subconjunto de la PEA y el correspondiente subconjunto de la Población Total.

**-TASA DE DESOCUPACION ABIERTA:** Calculada como porcentaje entre la población Desocupada y la PEA.

**-TASA DE SUBOCUPACION HORARIA:** Calculada como porcentaje entre la población subocupada horaria y la PEA.

**NOTA:** Para una mayor especificidad de las definiciones conceptuales utilizadas en la Encuesta de Hogares, ver Anexo I

## PRESENTACION DE LOS CUADROS

CUADRO 1: Población de 14 años y más por Sexo y Grupos de Edad según Condición de Actividad y Tasas Específicas.

Agrupamiento de los Tramos de Edad: permiten visualizar los comportamientos diferenciales de ambos sexos con respecto a la participación laboral; por ejemplo la participación femenina en el mercado de trabajo en tramos de edad relacionados con etapas importantes del ciclo de vida.

CUADRO 2: Población de 14 años y más por Sexo y Nivel de Educación según Condición de Actividad y Tasas Específicas.

Nivel de Instrucción Alcanzado: su agrupamiento está relacionado con la similitud en los niveles de ingreso que percibe la población ocupada según el nivel de instrucción alcanzado, como bien puede verse en el Cuadro 9 (Población Ocupada por sexo: Medias y Medianas de Ingreso de la ocupación principal según nivel educativo).

CUADRO 3: Población de 14 años y más por Sexo y Relación de Parentesco según Condición de Actividad y Tasas Específicas.

Otros Parientes: Corresponde a: hermanas/os; nietas-/os; cuñadas/os; madres/padres; suegras/os y otros familiares.

Otros: corresponde a Servicio Doméstico sin retiro y Otros Componentes no familiares (como por ejemplo amigos o parientes de servicio doméstico, etc.).

CUADRO 4: Población Ocupada de 14 años y más por Sexo y Categoría Ocupacional según Rama de Actividad.

Otras Ramas: Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Caza; Explotación de Minas y Canteras; Electricidad, Gas, Agua.

Se incluyen en esta categoría los casos de "Rama No bien Especificada"; si bien representan menos del 1% de los ocupados, se agregan para completar totales.

La categoría "Servicio Doméstico" se presenta separada del resto de la rama Servicios, a fin de disminuir la heterogeneidad de este grupo, por su peso

como categoría ocupacional femenina y para permitir su comparabilidad con otras fuentes de información sociodemográfica (Censos de Población).

NOTA: A partir de Octubre de 1993, la Encuesta Permanente de Hogares utiliza para la clasificación de la Rama de Actividad la CIIU Revisión 3. A efectos de permitir la comparabilidad con la información de mayo de 1993, codificada con la CIIU Revisión II, los cuadros 4, 5, 7, 14 y 17 de esta onda se presentan en las dos versiones clasificatorias.

**CUADRO 5: Población Ocupada de 14 años y más, por Sexo y Tamaño del Establecimiento según Rama de Actividad.**

**Tamaño del Establecimiento:** Se presenta con un importante nivel de desagregación, aunque de manera tal que sea posible la comparabilidad con otras fuentes de información (censos de población, encuestas a establecimientos, etc.).

**CUADRO 6: Población Ocupada de 14 años y más por Carácter y Calificación Ocupacional según Sexo.**

**CUADRO 7: Población Ocupada de 14 años y más por Sexo y Calificación Ocupacional según Rama de Actividad.**

En esta oportunidad se incluye por primera vez información acerca de la estructura ocupacional de la población ocupada, registrada con el nuevo Clasificador Nacional de Ocupaciones. Este instrumento es utilizado por el INDEC a partir de 1991 para la información ocupacional censal y de encuestas.

Se presentan datos ocupacionales referidos a dos de las dimensiones clasificadorias: **carácter** y **calificación ocupacional**, cuyas breves definiciones son las siguientes:

**carácter de la ocupación:** alude al tipo de objeto producido por cada ocupación específica; se desagregan en nueve grandes agrupamientos.

**calificación ocupacional:** alude a la complejidad del proceso de trabajo desarrollado en cada ocupación, de acuerdo a las tareas que se realizan y los instrumentos u objeto que se utilizan. Se desagregan cuatro grupos de calificación.

CUADRO 9: Población Desocupada de 14 años y más por Tiempo de Búsqueda de Ocupación según sexo.

**Tiempo de búsqueda:** los tramos se relacionan con una clara diferenciación de situaciones en lo que respecta a la posibilidad de permanecer sin ningún tipo de trabajo para diferentes grupos de población activa.

CUADRO 10: Población Subocupada horaria de 14 años y más, por Rama de Actividad según Sexo.

**Ramas Productoras de Bienes:** Corresponde a Agricultura, Caza, Silvicultura, Ganadería y Pesca; Explotación de Minas y Canteras; Industria Manufacturera; Construcción.

**Ramas Productoras de Servicios:** Corresponde a Electricidad, Gas, Agua; Comercio, Restaurantes, Hoteles; Transporte y Almacenaje; Servicios financieros y a las empresas, etc.; Servicios sociales, comunales, personales, etc.

CUADRO 11: Población Subocupada horaria de 14 años y más, por Categoría Ocupacional según Sexo.

**Asalariados:** corresponde a la categoría ocupacional "Obrero o Empleado".

**No Asalariado:** corresponde a las categorías ocupacionales "Patrón o Empleador", "Cuenta Propia" y "Trabajador sin salario".

CUADROS 12 a 16:

Presentan Medias y Medianas del Ingreso de la Ocupación Principal de la Población Ocupada de 14 años y más por sexo, según los siguientes atributos: Nivel Educativo, Categoría Ocupacional, Rama de Actividad y Tamaño del Establecimiento.

Los ingresos de la ocupación "Servicio Doméstico" se presentan por un lado dentro de la rama servicios para permitir la comparabilidad con otras series históricas y por otra parte separados del resto de la rama Servicios, a fin de disminuir la heterogeneidad de este grupo y por su peso como categoría ocupacional femenina.

**CUADRO 17: Población Asalariada de 14 años y más por Sexo y Tramo de Ingreso de la Ocupación Principal según Rama de Actividad.**

Los ingresos de la Ocupación Principal se presentan agrupados en tramos con el siguiente criterio:

**Primer Tramo:** corresponde al 40% de los ocupados con menores ingresos (Deciles 1 a 4).

**Segundo Tramo:** corresponde al 40% siguiente en la escala de ingresos (Deciles 5 a 8).

**Tercer Tramo:** corresponde al 20% de los ocupados con mayores ingresos (Deciles 9 y 10).

**CUADRO 18: Indicadores Sociodemográficos de Ocupación e Ingreso, por nivel de Ingreso per cápita familiar. Promedios por hogar.**

Este cuadro presenta características diferentes a los anteriormente descriptos. Mientras los cuadros 1 a 17 contribuyen a la caracterización de ciertos atributos de las personas, en este caso se presentan indicadores sociodemográficos relevantes que permiten describir la situación de los Hogares, agrupando éstos por quintiles de Ingreso per cápita familiar.

Las tasas aquí presentadas (actividad, desocupación) son generales: Se refieren a toda la población y no a un subconjunto. Debido a ello, los porcentajes son distintos a los presentados en los cuadros cuyo universo es la población de 14 años y más.

**Cuadros correspondientes a**

**MAYO 2000**

adro 1 - Población de 14 años y más por Sexo y Grupos de Edad según Condición de Actividad y Tasas específicas.

Tramos de Edades	POBLACION		P. E. A.		TASAS			
	Subtotal		P. E. I.					
	TOTAL	Ocupados	Desocup.	Actividad	Desocup.	Subocup.		
TOTAL	9.214.058	5.410.881	4.540.920	869.961	3.803.177	58,7	16,1	15,1
p/coll.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
de 14 a 19 años						21,4	45,0	14,1
p/coll.	13,5	4,9	3,2	13,7	25,7			
de 20 a 24 años						70,4	23,9	14,9
p/coll.	12,0	14,4	13,1	21,5	8,6			
de 25 a 29 años						82,4	16,6	12,3
p/coll.	9,2	13,0	12,9	13,4	3,9			
de 30 a 39 años						78,3	12,5	14,3
p/coll.	17,0	22,7	23,7	17,7	8,9			
de 40 a 49 años						77,5	11,0	16,3
p/coll.	16,3	21,5	22,8	14,7	8,9			
de 50 a 64 años						64,7	13,0	16,2
p/coll.	18,1	19,9	20,6	16,2	15,5			
de 65 y más años						15,2	13,0	20,6
p/coll.	13,9	3,6	3,7	2,9	28,5			
TOTAL VARONES	4.315.505	3.173.929	2.701.421	472.508	1.141.576	73,5	14,9	11,4
p/coll.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
de 14 a 19 años						23,8	41,5	15,0
p/coll.	14,8	4,8	3,3	13,4	42,8			
de 20 a 24 años						80,5	22,9	12,8
p/coll.	12,5	13,6	12,4	21,0	9,2			
de 25 a 29 años						96,7	16,7	9,6
p/coll.	9,6	12,6	12,3	14,0	1,2			
de 30 a 39 años						96,7	10,5	8,6
p/coll.	17,3	22,8	24,0	16,0	2,2			
de 40 a 49 años						97,2	8,8	10,9
p/coll.	16,2	21,4	22,9	12,6	1,7			
de 50 a 64 años						86,4	13,7	13,3
p/coll.	17,7	20,8	21,1	19,1	9,2			
de 65 y más años						24,6	14,1	16,6
p/coll.	11,9	4,0	4,0	3,8	33,8			
TOTAL MUJERES	4.898.553	2.236.952	1.839.499	397.453	2.661.601	45,7	17,8	20,5
p/coll.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
de 14 a 19 años						18,8	49,7	12,9
p/coll.	12,3	5,1	3,1	14,2	18,4			
de 20 a 24 años						60,9	25,2	17,5
p/coll.	11,7	15,5	14,1	22,1	8,4			
de 25 a 29 años						69,0	16,5	15,9
p/coll.	8,9	13,5	13,7	12,6	5,1			
de 30 a 39 años						61,6	15,4	22,4
p/coll.	16,7	22,6	23,2	19,6	11,8			
de 40 a 49 años						60,3	14,0	24,0
p/coll.	16,4	21,7	22,6	17,1	12,0			
de 50 a 64 años						46,3	12,1	20,7
p/coll.	18,4	18,6	19,9	12,6	18,2			
de 65 y más años						8,9	10,9	28,0
p/coll.	15,6	3,0	3,3	1,9	26,2			

Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

s estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

Cuadro 2 - Población de 14 años y más por Sexo y Nivel de Educación según Condición de Actividad y Tasas específicas.

Nivel de Educación	POBLACION		P. E. A.		TASAS			
	Subtotal		P. E. I.					
	TOTAL	Ocupados	Desocup.	Actividad	Desocup.	Subocup.		
TOTAL	9.214.058	5.410.881	4.540.920	869.961	3.803.177	58,7	16,1	15,1
p/coll.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
S.Instr./Prim. Incompl.						43,1	19,5	25,2
p/coll.	10,9	8,0	7,7	9,7	15,0			
Primaria completa						54,6	18,9	18,9
p/coll.	26,7	24,8	24,0	29,1	29,3			
Secundaria incompleta						47,6	19,7	13,0
p/coll.	24,3	19,7	18,8	24,2	30,9			
Sec.Compl./Sup.Incomp.						69,0	14,7	12,6
p/coll.	18,4	21,6	22,0	19,7	13,8			
Sup.Compl./Univ.Incompl						71,1	12,5	12,7
p/coll.	13,5	16,4	17,1	12,7	9,5			
Universitaria Completa						89,8	7,8	11,2
p/coll.	6,3	9,6	10,5	4,7	1,6			
TOTAL VARONES	4.315.505	3.173.929	2.701.421	472.508	1.141.576	73,5	14,9	11,4
p/coll.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
S.Instr./Prim. Incompl.						60,4	22,9	20,2
p/coll.	10,3	8,5	7,7	13,0	15,4			
Primaria completa						78,7	16,6	14,2
p/coll.	26,1	27,9	27,3	31,1	21,0			
Secundaria incompleta						58,8	16,7	10,3
p/coll.	27,9	22,3	21,8	24,9	43,4			
Sec.Compl./Sup.Incomp.						87,3	11,6	8,7
p/coll.	16,9	20,1	20,9	15,6	8,1			
Sup.Compl./Univ.Incompl						78,1	12,2	8,9
p/coll.	11,9	12,6	13,0	10,3	9,8			
Universitaria Completa						91,6	8,6	6,2
p/coll.	7,0	8,7	9,3	5,0	2,2			
TOTAL MUJERES	4.898.553	2.236.952	1.839.499	397.453	2.661.601	45,7	17,8	20,5
p/coll.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
S.Instr./Prim. Incompl.						29,4	14,0	33,4
p/coll.	11,4	7,3	7,7	5,8	14,8			
Primaria completa						34,3	23,3	28,0
p/coll.	27,2	20,4	19,0	26,7	32,9			
Secundaria incompleta						34,6	25,8	18,3
p/coll.	21,2	16,0	14,5	23,3	25,5			
Sec.Compl./Sup.Incomp.						55,1	18,4	17,4
p/coll.	19,7	23,7	23,5	24,5	16,2			
Sup.Compl./Univ.Incompl						66,2	12,7	16,0
p/coll.	14,9	21,6	23,0	15,5	9,3			
Universitaria Completa						87,9	6,9	16,8
p/coll.	5,7	10,9	12,3	4,2	1,3			

• Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

cuadro 3 - Población de 14 años y más por Sexo y Relación de Parentesco según Condición de Actividad y Tasas específicas.

Relación de Parentesco	POBLACION		P. E. A.		TASAS			
	Subtotal				P. E. I.			
	TOTAL		Ocupados	Desocup.	Actividad	Desocup.	Subocup.	
TOTAL	9.214.058	5.410.881	4.540.920	869.961	3.803.177	58,7	16,1	15,1
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
Jefe						74,1	11,3	12,8
Cónyuge	p/col.	38,8	49,0	51,8	34,3	24,3		
Hijo/a	p/col.	25,3	19,0	19,1	18,6	34,3	44,1	15,7
Otros Parientes/Otros	p/col.	28,1	26,0	23,3	40,0	31,1	54,3	24,7
							15,5	
						45,3	19,2	14,2
TOTAL VARONES	4.315.505	3.173.929	2.701.421	472.508	1.141.576	73,5	14,9	11,4
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
Jefe	p/col.	60,5	67,5	70,9	47,7	41,0	82,1	10,5
Cónyuge	p/col.	2,3	2,7	2,6	2,9	1,3	85,2	16,2
Hijo/a	p/col.	31,6	24,7	21,9	41,3	50,6	57,6	24,8
Otros Parientes/Otros	p/col.	5,7	5,1	4,6	8,2	7,1	66,7	23,7
							13,9	
TOTAL MUJERES	4.898.553	2.236.952	1.839.499	397.453	2.661.601	45,7	17,8	20,5
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
Jefe	p/col.	19,7	22,7	23,6	18,4	17,1	52,7	14,4
Cónyuge	p/col.	45,6	42,3	43,4	37,2	48,4	42,3	15,6
Hijo/a	p/col.	25,0	27,7	25,4	38,4	22,7	50,7	24,6
Otros Parientes/Otros	p/col.	9,7	7,3	7,6	6,0	11,8	34,3	14,6
							14,6	

Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica laborada por INDEC para este aglomerado.

Cuadro 4 - Población Ocupada de 14 años y más por Sexo y Categoría Ocupacional según Rama de Actividad.

Categoría Ocupacional	TOTAL	Industria GENERAL	Construc. Manufact.	Comercio Restauran	Transp. Almac.	Financ. Seguros	Servicios B.Inmuebl Com. Soc.	Otras Serv. Administr	Ramas Doméstico
				Hoteles	Comunic.				
TOTAL	4.540.920	752.653	344.120	993.484	417.102	543.342	1.069.464	356.103	**64.652
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Patrón									
p/col.	5,7	7,8	5,4	8,6	6,5	7,7	2,0		5,7
Cuenta Propia									
p/col.	19,4	11,1	40,9	28,3	13,1	19,0	9,2	31,2	13,0
Obrero o Empleado									
p/col.	74,0	80,3	53,7	61,5	80,1	72,9	87,4	68,8	78,1
Trab.Sin Salario									
p/col.	0,9	0,7		1,6	0,2	0,4	1,4		3,1
TOTAL VARONES	2.701.421	531.940	330.761	620.676	366.396	327.714	446.827	**28.900	**48.207
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Patrón									
p/col.	7,0	8,7	5,7	9,3	5,7	10,0	2,2		5,1
Cuenta Propia									
p/col.	20,6	9,1	42,0	30,4	14,7	18,6	8,9	67,6	13,2
Obrero o Empleado									
p/col.	72,1	81,8	52,4	60,1	79,6	71,4	88,1	32,4	79,6
Trab.Sin Salario									
p/col.	0,3	0,4		0,2			0,9		2,1
TOTAL MUJERES	1.839.499	220.713	**13.359	372.808	**50.706	215.628	622.637	327.203	**16.445
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Patrón									
p/col.	3,8	5,9		7,5	12,5	4,2	1,9		7,5
Cuenta Propia									
p/col.	17,7	16,0	14,6	24,9	2,1	19,6	9,4	28,0	12,5
Obrero o Empleado									
p/col.	76,8	76,7	85,4	63,7	83,4	75,2	87,0	72,0	73,8
Trab.Sin Salario									
p/col.	1,8	1,4		3,8	1,9	1,0	1,7		6,2

Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

Codificado con Rama de Actividad CIIU Revisión 3

- Otras ramas incluye "Actividades primarias", "Suministro de electricidad, gas y agua" y "Organizaciones y órganos extraterritoriales"

Cuadro 5 - Población Ocupada de 14 años y más, por Sexo y Tamaño del Establecimiento según Rama de Actividad.

Tamaño del Establecimiento	TOTAL	Industria GENERAL	Construc. Manufact.	Comercio Restauran	Transp. Almac.	Financ. Seguros	Servicios B.Inmuebl Com. Soc.	Otras Serv. Empr Administr	Ramas Doméstico
				Hoteles	Comunic.				
TOTAL	4.540.920	752.653	344.120	993.484	417.102	543.342	1.069.464	356.103	**
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1 persona									
p/col.	21,8	10,0	36,0	20,3	13,9	14,2	10,8	94,2	6,5
de 2 a 5 personas									
p/col.	23,9	22,2	37,8	43,4	20,3	25,3	9,9	5,8	13,6
de 6 a 50 personas									
p/col.	26,6	35,3	17,0	25,5	34,7	26,7	30,7		16,5
de 51 y más personas									
p/col.	22,7	27,7	5,8	8,1	24,5	27,5	42,4		22,9
No sabe / No responde									
p/col.	5,0	4,8	3,5	2,7	6,6	6,3	6,1		40,5
TOTAL VARONES	2.701.421	531.940	330.761	620.676	366.396	327.714	446.827	**28.900	**48.207
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1 persona									
p/col.	18,0	7,6	36,5	21,5	15,8	14,9	11,9	100,0	6,5
de 2 a 5 personas									
p/col.	26,3	21,8	37,7	42,5	20,3	22,5	12,2		8,9
de 6 a 50 personas									
p/col.	27,2	37,2	17,0	25,5	33,4	25,4	24,3		17,5
de 51 y más personas									
p/col.	23,0	29,5	5,5	8,0	24,3	29,2	44,8		26,0
No sabe / No responde									
p/col.	5,4	4,0	3,3	2,6	6,1	8,0	6,8		41,0
TOTAL MUJERES	1.839.499	220.713	**13.359	372.808	**50.706	215.628	622.637	327.203	**16.445
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1 persona									
p/col.	27,5	16,0	21,5	18,3		13,0	10,1	93,7	6,3
de 2 a 5 personas									
p/col.	20,4	23,2	39,5	44,9	20,4	29,7	8,3	6,3	27,4
de 6 a 50 personas									
p/col.	25,6	30,7	16,3	25,5	43,4	28,7	35,3		13,6
de 51 y más personas									
p/col.	22,1	23,4	15,0	8,2	25,7	25,0	40,7		13,5
No sabe / No responde									
p/col.	4,4	6,7	7,7	3,0	10,4	3,7	5,6		39,2

\*\* Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Codificado con Rama de Actividad CIIU Revisión 3

- Otras ramas incluye "Actividades primarias", "Suministro de electricidad, gas y agua" y "Organizaciones y órganos extraterritoriales"

Cuadro 6 - Población Ocupada de 14 años y más por Carácter y Calificación Ocupacional según Sexo.

Carácter y Calificación Ocupacional	TOTAL	VARONES	MUJERES
	GENERAL		
TOTAL	4.540.920	2.701.421	1.839.499
p/col.	100,0	100,0	100,0
DIRECTIVAS			
p/col.	3,1	3,7	2,2
ADMINISTRATIVAS, JURIDICAS, FINANCIERAS Y DE INFORMATICA			
p/col.	17,4	12,6	24,4
Técnica y cient.prof.	7,1	6,5	8,0
Operativa	8,4	4,9	13,5
No Calificada	1,4	0,9	2,3
Ns/Nr Calificación	0,5	0,3	0,7
COMERCIALES, DE TRANSPORTE Y ALMACENAJE Y DE COMUNICACIONES			
p/col.	24,7	30,4	16,3
Técnica y cient.prof.	3,8	4,4	2,9
Operativa	10,5	15,3	3,4
No Calificada	10,4	10,7	10,0
Ns/Nr Calificación	0,0		0,1
DE SERVICIOS SOCIALES BASICOS: (Educ,de salud, Invest,Comun.de masas, Sociales,Gremial,Relig., Vigil.y Fuerz.Armas)			
p/col.	13,2	9,3	19,0
Técnica y cient.prof.	9,8	5,3	16,5
Operativa	2,9	3,5	1,9
No Calificada	0,5	0,5	0,6
Ns/Nr Calificación	—	—	—
DE SERVICIOS VARIOS: (Deport,Artfst,de Alim., Alojam,Serv.Domést y Limpieza, Personales)			
p/col.	17,0	8,9	28,9
Técnica y cient.prof.	1,2	1,3	1,1
Operativa	4,2	3,9	4,5
No Calificada	11,7	3,8	23,3
Ns/Nr Calificación	—	—	—
PRODUCTORAS DE INFRAESTRUCTURA (energéticas, de agua, gas, construcción e infraestructura)			
p/col.	9,1	14,6	0,9
Técnica y cient.prof.	1,6	2,4	0,4
Operativa	6,2	10,2	0,3
No Calificada	1,3	2,1	0,1
Ns/Nr Calificación	—	—	—
INDUSTRIALES			
p/col.	10,0	12,1	6,8
Técnica y cient.prof.	1,3	1,9	0,5
Operativa	7,6	9,2	5,3

No Calificada				
p/coll.	1,0	1,0	1,0	
Ns/Nr Calificación				
p/coll.				
DE REPARACIONES				
p/coll.	3,1	4,9	0,6	
Técnica y cient.prof.				
p/coll.	0,4	0,6	0,1	
Operativa				
p/coll.	2,5	4,0	0,4	
No Calificada				
p/coll.	0,2	0,3	0,1	
Ns/Nr Calificación				
p/coll.				
DE APOYO TECNOLOGICO				
p/coll.	1,3	2,2	0,1	
CARACTER SIN ESPECIF(1)				
p/coll.	1,1	1,3	0,9	

• Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

- Valor cero.

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

(1) Incluye ocupaciones de carácter agropecuario.

Nota: Las ocupaciones de carácter agropecuario y las de carácter y calificación sin especificar no han sido incluidas como parciales, representando en conjunto menos del 2% de la población ocupada..

INDEC - E.P.H.

Cuadro 7 - Población Ocupada de 14 años y más por Sexo y Calificación Ocupacional según Rama de Actividad.

Calificación Ocupacional	TOTAL	Industria GENERAL	Construc. Manufact.	Comercio Restauran Hoteles	Transp. Almac.	Financ. Seguros	Servicios	Otras Ramas
	p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTAL	4.540.920	752.653	344.120	993.484	417.102	543.342	1.069.464	356.103 **64.652
Científico Profesional	.	.	.	.	.	.	.	.
Técnica	p/col.	10,3	8,1	3,2	3,8	5,1	29,6	16,1
Operativa	p/col.	18,6	14,9	9,9	12,4	11,6	25,8	35,3
No Calificada	p/col.	43,0	60,9	70,4	39,0	70,2	32,0	32,5
Ns/Nr Calificación	p/col.	26,6	15,3	16,6	44,3	12,2	10,8	14,6
	p/col.	1,4	0,9		0,4	0,8	1,8	1,5
								37,1
TOTAL VARONES	2.701.421	531.940	330.761	620.676	366.396	327.714	446.827	**28.900 **48.207
	p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Científico Profesional	p/col.	10,5	9,3	2,7	3,9	4,4	30,7	17,7
Técnica	p/col.	16,6	15,5	10,0	14,1	10,6	26,4	25,9
Operativa	p/col.	52,2	62,3	71,0	41,4	73,3	32,0	39,2
No Calificada	p/col.	19,3	12,1	16,4	40,6	10,8	10,2	14,9
Ns/Nr Calificación	p/col.	1,4	0,8			1,0	0,7	2,4
								36,3
TOTAL MUJERES	1.839.499	220.713	**13.359	372.808	**50.706	215.628	622.637	327.203 **16.445
	p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Científico Profesional	p/col.	10,2	5,0	15,3	3,7	10,6	27,9	15,0
Técnica	p/col.	21,6	13,4	7,3	9,7	19,1	24,9	42,0
Operativa	p/col.	29,4	57,4	55,6	35,1	48,2	32,0	27,7
No Calificada	p/col.	37,4	23,1	21,7	50,4	22,1	11,6	14,4
Ns/Nr Calificación	p/col.	1,4	1,0		1,2		3,6	0,9
								39,6

\*\* Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Nota: Las ocupaciones de calificación sin especificar no han sido incluidas como parciales,  
 representando menos del 2% de la población ocupada.

Codificado con Rama de Actividad CIIU Revisión 3

- Otras ramas incluye "Actividades primarias", "Suministro de electricidad, gas y agua" y "Organizaciones  
 & órganos extraterritoriales"

Cuadro 8 - Población Desocupada de 14 años y más por Tipo de Desocupado según Sexo.

Tipo de Desocupado	TOTAL	VARONES	MUJERES
TOTAL	869.961	472.508	397.453
p/coll.	100,0	100,0	100,0
Antiguo trabajador			
p/coll.	91,0	93,8	87,8
Nuevo trabajador			
p/coll.	9,0	6,2	12,2

• Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

Cuadro 9 - Población Desocupada de 14 años y más por Tiempo de Búsqueda de Ocupación según Sexo.

Tiempo de Búsqueda	TOTAL	VARONES	MUJERES
TOTAL	869.961	472.508	397.453
	p/col. 100,0	100,0	100,0
hasta 1 mes			
	p/col. 27,0	30,4	23,0
de + de 1 hasta 3 meses			
	p/col. 26,7	30,9	21,6
de más de 3 meses			
	p/col. 46,3	38,7	55,4

\*\* Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este agglomerado.

\* INDEC - E.P.H. \*

Cuadro 10 - Población Subocupada horaria de 14 años y más, por Rama de Actividad según Sexo.

Rama de Actividad	TOTAL	VARONES	MUJERES
TOTAL	819.710	361.357	458.353
p/col.	100,0	100,0	100,0
Productoras de bienes			
p/col.	24,7	43,6	9,8
Productoras de servicios			
p/col.	75,3	56,4	90,2

\*\* Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

Codificado con Rama de Actividad CIIU Revisión 3

\* INDEC - E.P.H. \*

adro 11 - Población Subocupada horaria de 14 años y más, por Categoría Ocupacional según Sexo.

Categoría Ocupacional	TOTAL	VARONES	MUJERES
TOTAL	819.710	361.357	458.353
p/col.	100,0	100,0	100,0
Asalariados			
p/col.	61,6	54,1	67,5
No asalariados			
p/col.	38,4	45,9	32,5

as estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica laborada por INDEC para este aglomerado.

adro 12 - Mediana y Media del Ingreso de la Ocupación Principal de los Ocupados de 14  
os y más que responden ingresos según Nivel de Educación y Sexo.

Nivel de Educación	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Mediana	Media	Mediana	Media	Mediana	Media
OTAL	500	693	530	780	400	564
sin instr./primaria inc.	300	348	350	398	200	278
rimaria completa	400	443	400	495	300	330
Secundaria incompleta	420	510	500	567	350	378
Sec. completa/Sup. inc.	550	713	630	834	450	557
up. completa/Univ. inc.	600	810	800	1.042	500	620
niversitaria Completa	1.200	1.722	1.700	2.158	1.000	1.270

as estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

INDEC - E.P.H.

Cuadro 13 - Mediana y Media del Ingreso de la Ocupación Principal de los Ocupados de 14 años y más que responden ingresos según Categoría Ocupacional y Sexo.

Categoría Ocupacional	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Mediana	Media	Mediana	Media	Mediana	Media
TOTAL	500	693	530	780	400	564
Patrón	1.200	1.789	1.200	1.937	**	**
Cuenta propia	350	557	400	636	300	417
Asalariado	500	658	535	726	407	565

\* Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

\* INDEC - E.P.H.

Ámbito 14 - Mediana y Media del Ingreso de la Ocupación Principal de los Ocupados de 14 años y más que responden ingresos según Rama de Actividad y Sexo.

	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Mediana	Media	Mediana	Media	Mediana	Media
TOTAL	500	693	530	780	400	564
Industria	500	764	600	864	400	514
Construcción	400	501	400	498	**	**
Comercio	400	596	500	637	400	523
Transporte	600	669	600	680	**	**
Servicios financieros	800	1.097	800	1.226	700	904
Servicios sociales	450	623	600	851	400	511
Servicios sociales, Comun. Administrat.etc	500	746	600	897	500	637
Servicio Doméstico	240	277	**	**	250	284
Otras ramas	**	**	**	**	**	**

Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

Codificado con Rama de Actividad CIIU Revisión 3

- Otras ramas incluye "Actividades primarias", "Suministro de electricidad, gas y agua" y "Organizaciones y órganos extraterritoriales"

Cuadro 15 - Mediana y Media del Ingreso de la Ocupación Principal de los Asalariados de 14 años y más que responden ingresos según Tamaño del Establecimiento y Sexo. (1)

Tamaño del Establecimiento	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Mediana	Media	Mediana	Media	Mediana	Media
TOTAL	500	658	535	726	407	565
1 persona	250	299	**	**	240	272
2 a 5 personas	400	424	400	428	400	416
6 a 50 personas	500	623	500	659	450	567
51 y más personas	700	979	800	1.070	600	842
No sabe / no responde	400	551	480	609	**	**

\*\* Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

(1) Incluido Servicio Doméstico.

Capítulo 16 - Mediana y Media del Ingreso de la Ocupación Principal de los Asalariados de 14 años y más  
que responden ingresos según Calificación Ocupacional y Sexo.

Calificación ocupacional	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Mediana	Media	Mediana	Media	Mediana	Media
TOTAL	500	658	520	726	407	566
Científico-profesional	1.400	1.891	1.800	2.135	••	••
Técnica	700	855	900	1.067	560	672
Operativa	500	570	500	587	450	531
No calificada	350	362	400	407	300	325

Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

Nota: Las ocupaciones de calificación sin especificar no han sido incluidas como parciales, representando menos del 2% de la población ocupada.

adro 17 - Población Asalariada de 14 años y más por Sexo y Tramos de Ingreso de la Ocupación Principal según Rama de Actividad.

Tramos de Ingreso	TOTAL	Industria GENERAL	Construc. Manufact.	Comercio Restauran	Transp. Almac.	Financ. Seguros	Servicios		Otras Ramas
				Hoteles	Comunic.	B.Inmuebl	Com. Soc.	Serv.	
						Serv.Empr	Administr	Doméstico	
TOTAL	3.360.914	604.497	184.635	610.979	333.969	396.281	935.041	244.996	**50.516
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
hasta 450									
p/col.	35,2	30,7	49,1	40,9	24,9	23,5	31,5	73,3	14,5
de 451 a 1000									
p/col.	41,0	44,9	35,2	43,5	52,7	34,8	42,2	21,7	29,6
más de 1000									
p/col.	16,4	17,6	10,0	9,1	14,5	31,8	20,0	0,4	12,8
No sabe/No responde									
p/col.	7,4	6,8	5,7	6,5	7,9	9,9	6,3	4,5	43,1
TOTAL VARONES	1.948.824	435.281	173.227	373.328	291.664	234.126	393.460	**9.354	**38.384
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
hasta 450									
p/col.	29,7	25,5	48,8	38,4	24,7	23,2	25,0	100,0	16,2
de 451 a 1000									
p/col.	43,5	48,0	35,7	46,1	53,0	32,3	41,8		27,5
más de 1000									
p/col.	18,9	19,9	9,4	10,2	14,7	32,9	25,8		13,7
No sabe/No responde									
p/col.	7,9	6,7	6,1	5,2	7,6	11,6	7,4		42,6
TOTAL MUJERES	1.412.090	169.216	**11.408	237.651	**42.305	162.155	541.581	235.642	**12.132
p/col.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
hasta 450									
p/col.	42,8	44,3	54,3	44,7	26,5	24,0	36,2	72,3	9,4
de 451 a 1000									
p/col.	37,5	36,8	27,3	39,3	50,6	38,4	42,4	22,6	36,0
más de 1000									
p/col.	12,9	11,8	18,4	7,5	13,0	30,2	15,8	0,4	9,9
No sabe/No responde									
p/col.	6,7	7,1		8,5	9,9	7,4	5,6	4,7	44,7

Estimación con coeficiente de variación mayor al 10%

Valor cero.

Codificado con Rama de Actividad CIIU Revisión 3

- Otras ramas incluye "Actividades primarias", "Suministro de electricidad, gas y agua" y "Organizaciones Cifras en pesos.

Cuadro 18 - Indicadores Demográficos de Ocupación e Ingresos, por Quintiles de Ingreso Per Capita Familiar del Hogar (1).

Tramos de los Quintiles (en pesos)	Hogares por QUINTIL	Ingreso total (millones de pesos)	P R O M E D I O S p o r H O G A R								TASA DE ACTIVIDAD	TASA DE DESOCUPACION
			Población menor de 14 años	Población mayor de 64 años	Población Ocupada	Población Desocupada	Población Inactiva	Perceptores de Ingresos				
Desde	Hasta											
TOTAL		3.110.712 p/col.	3.361,00 100,0	3,35	0,79	0,36	1,24	0,24	1,86	1,65	44,4	16,2
1*)	3.3 120,0 p/col.	621.485 20,0	219,53 6,5	4,82	1,83	0,24	1,06	0,48	3,28	1,40	32,0	31,2
2*)	121,7 200,0 p/col.	622.600 20,0	350,27 10,4	3,51	0,92	0,37	1,12	0,27	2,12	1,55	39,5	19,5
3*)	201,0 312,5 p/col.	621.485 20,0	485,31 14,4	3,10	0,56	0,47	1,21	0,24	1,64	1,73	46,9	16,5
4*)	314,0 550,0 p/col.	622.162 20,0	746,45 22,2	2,88	0,39	0,45	1,38	0,14	1,36	1,83	52,8	9,2
5*)	551,0 7.000,0 p/col.	622.980 20,0	1.559,45 46,4	2,45	0,27	0,28	1,46	0,08	0,92	1,75	62,6	5,0

Las estimaciones de este tabulado han sido ajustadas de acuerdo al valor de la proyección demográfica elaborada por INDEC para este aglomerado.

(1) Comprende los hogares en que todos los perceptores responden ingresos, pero se excluyen los hogares sin ingresos que no están en la escala quintílica.

\* INDEC - E.P.H. \*



# ENCUESTA PERMANENTE DE HOGARES

## 1. ANTECEDENTES

La primera fuente sistemática y periódica de información sobre la fuerza de trabajo en nuestro país fue la Encuesta de Empleo y Desempleo, implementada desde 1963 a 1972. Se llevó a cabo en Capital y Partidos del Conurbano hasta 1969 y a partir de esa fecha se le agregaron importantes centros urbanos del país. Su objetivo era captar la temática ocupacional exclusivamente.

## 2. HISTORIA

A partir de la experiencia del Censo de 1970, surge en el INDEC la inquietud de plantear una investigación periódica que permitiera la caracterización socioeconómica de la población, desarrollando un sistema integrado de indicadores sociales. El avance de esta línea de investigación condujo a la elaboración de una Encuesta de propósitos múltiples, que permitiera dar cuenta no sólo de la temática laboral, sino también de características demográficas y socioeconómicas significativas.

La elaboración del Proyecto "Encuesta Permanente de Hogares" comienza en 1971. Luego de una Prueba Piloto en julio de 1972, se implementa por primera vez en Capital Federal y Partidos del Conurbano Bonaerense en octubre de 1972.

La necesidad de información sobre la fuerza de trabajo requerida por las Direcciones Provinciales de Estadística, profundizada por la falta de cobertura de otras fuentes de información, llevó a dar prioridad a este requerimiento, incorporándose el principal aglomerado urbano de cada provincia.

La Encuesta cubrió así la mayoría de las ciudades capitales de provincia y ciudades importantes como Rosario en la Provincia de Santa Fe, Bahía Blanca y Mar del Plata en la Provincia de Buenos Aires, Comodoro Rivadavia en Chubut, Río Cuarto en Córdoba y Concordia en la provincia de Entre Ríos. Esta cobertura permite caracterizar los diferentes mercados de trabajo urbanos.

Entre 1975 y 1980, a requerimiento de las provincias de Río Negro y Tucumán, se amplió el desarrollo teórico y metodológico que permitió implementar la Encuesta en áreas geográficas caracterizadas por presentar mercados de trabajo urbano-rurales. Se integraron así al Programa E.P.H., el Alto Valle del Río Negro y la Provincia de Tucumán en su totalidad, manteniéndose en la actualidad el primero.

Actualmente, la E.P.H. se realiza dos veces al año -mayo y octubre- en 28 aglomerados urbanos, que representan al 70% de la población urbana del país, al 98% de la población que reside en centros urbanos de 100.000 y más habitantes y al 91% de la población que reside en centros urbanos de 50.000 y más habitantes y al área urbano-rural del Valle de Río Negro. Constituye, desde 1972, la fuente de información semestral más significativa sobre la evolución y caracterización de la fuerza de trabajo

en los principales mercados urbanos de nuestro país, proveyendo oficialmente las tasas de actividad, empleo, subocupación y desocupación.

### 3. DESCRIPCION DE LA ENCUESTA PERMANENTE DE HOGARES

#### 3.1 Objetivos

Los objetivos generales que sustenta la E.P.H. consisten sintéticamente en conocer y caracterizar a la población desde su inserción socioeconómica. En ese sentido pretende conocer la situación de las **personas** y de los **hogares** -por ser éstos los núcleos básicos de convivencia en donde los individuos se asocian- según su lugar en la estructura social.

#### 3.2 Aspectos temáticos

En función de los objetivos generales, la E.P.H. rescata como temática un conjunto de dimensiones básicas que pretenden dar respuesta a los siguientes ejes conceptuales:

- a) Caracterizar a la población desde el punto de vista demográfico.
- b) Caracterizar a la población por su participación en la producción de bienes y servicios.
- c) Caracterizar a la población por su participación en la distribución del producto social.

De estos tres ejes fundamentales se derivan los grandes temas de la Encuesta:

- a) Para conocer la población ...se desde el punto de vista derivan demográfico las...
  - 1) CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS BASICAS
- b) Para saber de su inserción ...se en la producción derivan las...
  - 2) CARACTERISTICAS OCUPACIONALES
- c) Para conocer su ...se participación en la derivan distribución de bienes y las... servicios
  - 3)CARACTERISTICAS HABITACIONALES
  - 4) CARACTERISTICAS EDUCACIONALES
  - 5) CARACTERISTICAS DEL INGRESO
  - 6) CARACTERISTICAS MIGRATORIAS

A su vez, estas características básicas pueden reconocerse a través de las siguientes variables:

## CARACTERISTICAS BASICAS

**1) Características Demográficas:**  
(Estructura y composición interna de los recursos humanos de una sociedad)

**2) Características Ocupacionales:**  
(Relación con la Estructura Productiva a través del medio básico del trabajo)

## VARIABLES E INDICADORES

- Edad - Sexo - Estado Civil
- Relaciones de parentesco

- Condición de Actividad
- Condición de Inactividad

### Para la PEA Ocupada:

- Cantidad de Ocupaciones
- Tiempo trabajado
- Categoría ocupacional
- Rama del Establecimiento
- Tipo de Establecimiento
- Tamaño del Establecimiento
- Carácter y Calificación de la tarea.
- Ingreso de la Ocupación
- Antigüedad
- Cobertura
- Estabilidad de la ocupación
- Búsqueda de otra Ocupación
- Causas de búsqueda
- Requerimientos de puestos de trabajo

### Para la PEA Desocupada:

- Intensidad de la desocupación
- Destino del futuro ingreso
- Causas de no encontrar trabajo
- Tipo de desocupado
- Desocupado antiguo trabajador:

- \* Tiempo desde que dejó la ocupación
- \* Categoría ocupacional
- \* Estabilidad de la ocupación
- \* Duración de la ocupación
- \* Rama del establecimiento
- \* Tamaño del establecimiento
- \* Tarea desarrollada
- \* Causas de perdida de ocupación

- \* Grado de formalización del despido
- \* Cierre del establecimiento
- \* Despido individual o colectivo

- Condición de Ocupación
- Tipo / Cantidad de habitaciones totales y de uso exclusivo
- Materiales de paredes
- Servicios / agua / luz / baño
- Tenencia

**3) Características Habitacionales:**  
(Descripción de la situación habitacional de los hogares)

- Condición de Alfabetismo
- Asistencia Escolar
- Nivel alcanzado
- Grado o año
- Especialidad

**4) Características Educacionales:**  
(Descripción del grado y tipo de Educación formal alcanzado por las personas)

- Fuentes de ingreso monetario
- Montos del ingreso
- Ingresos en especie

**5) Características del ingreso:**  
(Descripción de la distribución del ingreso y sus características específicas)

- Lugar de nacimiento
- Lugar de residencia anterior
- Período de ingreso al área
- Localización del puesto de trabajo

**6) Características Migratorias:**  
(Determinación de la condición de migración y de las características migratorias de las personas)

### 3.3 Diseño de la muestra

Se utilizó un plan de muestreo probabilístico en dos etapas de selección. En la primera etapa se seleccionaron radios censales (U.P.E.: Unidad de primera etapa) con probabilidad proporcional a su tamaño. Se eligieron los radios censales por dos razones:

- a) Permitió simplificar las tareas en todas las etapas del trabajo, y
- b) Aseguró la comparabilidad de los resultados de la encuesta con cualquier dato referido al radio censal.

Las unidades primarias de muestreo, se agruparon en estratos, utilizando como variable de estratificación el nivel educativo del jefe de hogar.

La definición de estos estratos no tuvo como objetivo formar dominios de estudio sino mejorar la calidad de las estimaciones disminuyendo su variancia.

Para la segunda etapa, se listaron las viviendas particulares en las U.P.E.S seleccionadas. Sobre este marco secundario se seleccionaron viviendas en forma sistemática, de manera tal de obtener una muestra autoponderada; es decir, cada vivienda tiene igual probabilidad de selección. Se seleccionó de esta manera un total de aproximadamente 4300 viviendas en el aglomerado Gran Buenos Aires.

Las U.P.E.S que integran la E.P.H. están divididas en cuatro "grupos de rotación", cada uno de los cuales es una submuestra independiente de tamaño igual a una cuarta parte de la muestra total. Se utiliza un esquema de rotación de forma tal que el total de viviendas de un grupo de rotación deja la muestra en cada relevamiento para ser reemplazadas por nuevas; de esta forma entre dos ondas consecutivas permanecen el 75% de las viviendas.

### 3.4 Obtención de la Información

La captación de la información se realiza a través de dos cuestionarios: uno familiar y otro individual.

Los cuestionarios familiares permiten la recolección de datos que posibilitan el conocimiento de los atributos de los hogares, tales como características habitacionales, composición de los hogares y características demográficas básicas de sus componentes.

Los individuales por otra parte, permiten relevar atributos de los individuos en cuanto a sus características ocupacionales, educacionales, migratorias y de ingreso.

La información es captada por encuestadores altamente entrenados para dicha tarea.

Las preguntas del cuestionario familiar son respondidas por el jefe del hogar o, en su ausencia por otro miembro de 15 años o más.

En el caso del cuestionario individual, cuando se trata de encuestados activos, se busca en primer término que éstos respondan; sólo en caso de no ubicárselos se acepta que conteste otro miembro del hogar, preferiblemente el cónyuge u otro componente mayor de 18 años.

Para asegurar la calidad de los datos y evitar sesgos de entrevistadores y entrevistados, se implementan diversos controles de calidad que van desde la supervisión en campo, las encuestas por repetición y el análisis de las estructuras muestrales.

### **3.5 Confidencialidad**

La Ley Nº 17.622 que resguarda el Secreto Estadístico garantiza que la información obtenida a través de la E.P.H. sea de carácter estrictamente confidencial y reservado.

Cuadro 3.1a - Cuadros de variación correspondiente a las estimaciones de la tasa de inflación y la contribución de la PPA por tipo de actividad del Cuadro 2.

Tasa de inflación	%
-------------------	---

Tasa		
Inflación permanente	10.1	15
Inflación transitoria	10.7	37
Inflación mixta	12.8	34
Inflación no permanente pasajera	10.7	33
<b>A N E X O I I</b>	10.7	33
Inflación permanente	10.7	33

Tasa permanente		
Inflación permanente	10.7	33
Inflación mixta	10.9	34
Inflación transitoria	12.3	37
Inflación no permanente pasajera	10.9	33
Inflación no permanente pasajera	10.4	33
Inflación mixta	10.9	33

Tasa mixta		
Inflación permanente	10.5	32
Inflación mixta	10.5	32
Inflación transitoria	12.0	37
Inflación no permanente pasajera	10.1	31
Inflación no permanente pasajera	10.0	31
Inflación mixta	10.5	32

Elaboración de los autores. Considerando el efecto multiplicador de cada variable.

Cuadro 2 bis.- Coeficientes de variación<sup>1</sup> correspondientes a las estimaciones de la tasa de desocupación y la distribución de la PEA por nivel de educación del Cuadro 2.

Nivel de educación	Tasa de desocupación	PEA
<b>Total</b>		
Sin instrucción/primaria incompleta	15,1	4,9
Primaria completa	10,5	2,7
Secundaria incompleta	12,4	3,4
Secundaria completa/superior incompleta	14,7	3,8
Superior completa/universitaria incompleta	18,2	4,5
Universitaria completa	40,0	6,2
<b>Total varones</b>		
Sin instrucción/primaria incompleta	16,7	5,6
Primaria completa	12,9	3,1
Secundaria incompleta	15,3	3,7
Secundaria completa/superior incompleta	20,9	4,7
Superior completa/universitaria incompleta	25,4	6,1
Universitaria completa	39,9	7,3
<b>Total mujeres</b>		
Sin instrucción/primaria incompleta	37,5	7,6
Primaria completa	17,9	4,2
Secundaria incompleta	20,9	6,2
Secundaria completa/superior incompleta	19,1	5,1
Superior completa/universitaria incompleta	26,6	6,3
Universitaria completa	44,2	8,4

<sup>1</sup>Coeficiente de variación: Cociente entre el desvío standard y el valor estimado.

Cuadro 1 bis.- Coeficientes de variación<sup>1</sup> correspondientes a las estimaciones  
del Cuadro 1 (cifras en %)

Grupo de edad	Población total	Subtotal	PEA		PEI	Tasa		
			Ocupados	Desocupados		Actividad	Desocupación	Subocupación
Total	1,8	2,2	2,1	6,8	2,1	1,0	5,9	5,5
14 a 19	3,0	6,1	6,6	13,0	3,2	5,3	13,0	16,2
20 a 24	3,6	4,2	4,4	11,5	7,0	2,3	12,3	15,0
25 a 29	3,8	4,2	4,3	18,7	7,1	2,1	19,0	13,3
30 a 39	2,9	3,1	3,1	13,1	4,5	1,4	14,1	12,0
40 a 49	2,8	3,0	3,1	15,7	5,1	1,4	16,2	10,5
50 a 64	2,7	3,3	3,4	14,3	3,8	2,2	15,6	15,3
65 y más	3,4	9,3	9,7	39,5	3,1	8,8	39,8	31,2
 Total varones	 1,8	 2,1	 2,1	 7,8	 3,2	 1,0	 7,3	 8,4
14 a 19	3,8	6,8	7,5	16,3	4,3	5,6	16,6	23,3
20 a 24	5,0	5,2	5,5	14,3	14,3	2,3	15,4	19,7
25 a 29	4,8	4,9	5,0	26,1	24,7	1,2	26,1	23,0
30 a 39	3,6	3,6	3,6	16,0	20,5	0,7	17,3	20,3
40 a 49	3,6	3,7	3,8	17,0	20,0	0,7	17,7	17,4
50 a 64	3,4	3,8	3,9	16,3	7,7	2,0	18,5	24,7
65 y más	4,5	12,9	11,5	40,6	0,4	10,2	39,9	45,4
 Total mujeres	 1,8	 2,8	 2,8	 10,8	 2,0	 1,2	 9,8	 6,6
14 a 19	4,0	10,0	10,8	19,5	4,3	9,5	18,9	23,0
20 a 24	4,7	6,0	6,4	17,5	8,0	4,3	18,9	22,9
25 a 29	4,7	6,3	6,7	25,0	7,4	5,0	26,2	16,2
30 a 39	3,4	4,7	4,7	21,8	4,5	3,4	23,9	14,4
40 a 49	3,3	4,4	4,5	29,5	5,1	3,6	30,6	12,6
50 a 64	3,2	5,7	5,8	28,3	3,7	5,0	29,3	18,4
65 y más	3,7	15,9	16,4	-	3,6	15,8	-	40,8

<sup>1</sup> Cociente entre el desvío standard y el valor estimado.



DIRECCIÓN NACIONAL

DIFUSIÓN

## INFORMACIÓN DE VENIDA

Buenos Aires, 27 de julio de 2000

### ESTUDIO ESTADÍSTICO DE VIGARAN

Buenos Aires, 27 de julio de 2000

#### A N E X O   I I I

Comunico comunicando a los siguientes gabinetes de la Dirección Provincial de Hacienda, que el resultado del estudio que realizó la Comisión de Estadística y Censo, titulado "Estudio Estadístico de VIGARAN" (Ciudad de Buenos Aires y Provincia del Conurbano),

que se presentó en la reunión de Presidentes de las Provincias y Jefes de Gabinete de Hacienda, realizada en la ciudad de Mar del Plata el 27 de mayo de 2000.

Todos los datos que aparecen en este informe fueron elaborados en el año 1999. Elaborado por el Dr. Daniel Pérez - Director de Estadística - Dirección del Conurbano.

Enviado a:   
Presidente de la Provincia de Buenos Aires  
Gobernador de la Provincia de Buenos Aires  
Ministro de Hacienda y Crédito Público  
Secretario de Hacienda y Crédito Público  
Subsecretario de Hacienda y Crédito Público  
Subsecretario de Presupuesto y Finanzas

Enviado a:   
Presidente de la Provincia de Buenos Aires  
Gobernador de la Provincia de Buenos Aires  
Ministro de Hacienda y Crédito Público  
Secretario de Hacienda y Crédito Público  
Subsecretario de Hacienda y Crédito Público  
Subsecretario de Presupuesto y Finanzas

Este informe es destinado a todos los funcionarios y personas que se encienda cualquier otra autoridad o entidad, que sea necesario para su correcta ejecución y cumplimiento de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda, o que sea necesario para la ejecución de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda.

Este informe es destinado a todos los funcionarios y personas que se encienda cualquier otra autoridad o entidad, que sea necesario para su correcta ejecución y cumplimiento de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda, o que sea necesario para la ejecución de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda.

Este informe es destinado a todos los funcionarios y personas que se encienda cualquier otra autoridad o entidad, que sea necesario para su correcta ejecución y cumplimiento de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda, o que sea necesario para la ejecución de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda.

Este informe es destinado a todos los funcionarios y personas que se encienda cualquier otra autoridad o entidad, que sea necesario para su correcta ejecución y cumplimiento de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda, o que sea necesario para la ejecución de las órdenes emanadas de la Dirección Provincial de Hacienda.



REPUBLICA ARGENTINA  
MINISTERIO DE ECONOMIA

SECRETARIA DE PROGRAMACION ECONOMICA Y REGIONAL  
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

ISSN 0327 - 7968

**NDEC**

## INFORMACION DE PRENSA

Buenos Aires, 27 de julio de 2000

### **ENCUESTA PERMANENTE DE HOGARES**

#### **GRAN BUENOS AIRES – MAYO DE 2000**

Con carácter complementario a los resultados globales de la Encuesta Permanente de Hogares, se detallan a continuación datos más analíticos correspondientes exclusivamente al aglomerado "Gran Buenos Aires" (Ciudad de Buenos Aires y Partidos del Conurbano).

A continuación se presentan las principales tasas del mercado laboral correspondientes a la onda de mayo de 2000.

Tasa de	Gran Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Partidos del Conurbano
Actividad	45,3	49,5	43,8
Empleo	38,1	44,0	36,0
Desocupación <sup>1</sup>	16,0	11,2	17,9
Subocupación demandante <sup>2</sup>	9,9	7,4	11,0
Subocupación no demandante <sup>3</sup>	5,1	4,3	5,5

<sup>1</sup> Corresponde a desocupación abierta: se refiere estrictamente a personas que, no teniendo ocupación están buscando activamente trabajo. No incluye por lo tanto otras formas de precariedad laboral (también relevadas por la Encuesta Permanente de Hogares) tales como las referidas a las personas que realizan trabajos transitorios mientras buscan activamente una ocupación, a aquellas que trabajan jornadas involuntariamente por debajo de lo normal, a los desocupados que han suspendido la búsqueda por falta de oportunidades visibles de empleo, a los ocupados en puestos por debajo de la remuneración mínima o en puestos por debajo de su calificación, etc.

<sup>2</sup> Subocupados demandantes: ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, están dispuestos a trabajar más horas y están en la búsqueda de otra ocupación.

<sup>3</sup> Subocupados no demandantes: ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, y están dispuestos a trabajar más horas pero no buscan otra ocupación.

## CONCEPTOS UTILIZADOS

**Semana de referencia:** es la semana calendario completa que precede a la iniciación del relevamiento. Las estimaciones de las tasas relativas a la situación ocupacional se refieren a las condiciones existentes en la semana de referencia. Para el Gran Buenos Aires se tomaron cuatro semanas distintas, ubicadas consecutivamente a partir del 30 de abril de 2000.

**Onda:** se denomina de esta manera a cada uno de los operativos que realiza cada año la Encuesta Permanente de Hogares. La primera onda habitualmente coincide con el mes de mayo y la segunda con el mes de octubre.

## DEFINICIONES BÁSICAS

A continuación se agrega un conjunto de definiciones básicas para una mejor comprensión de los datos aquí presentados.

**Población económicamente activa:** la integran las personas que tienen una ocupación o que sin tenerla la están buscando activamente. Está compuesta por la población ocupada más la población desocupada.

**Población desocupada:** se refiere a personas que, no teniendo ocupación, están buscando activamente trabajo. Corresponde a Desocupación Abierta. Este concepto no incluye otras formas de precariedad laboral (también relevadas por la EPH) tales como personas que realizan trabajos transitorios mientras buscan activamente una ocupación, aquellas que trabajan jornadas involuntariamente por debajo de lo normal, a los desocupados que han suspendido la búsqueda por falta de oportunidades visibles de empleo, a los ocupados en puestos por debajo de la remuneración vital mínima o en puestos por debajo de su calificación, etcétera.

**Población subocupada visible:** se refiere a los ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias y desean trabajar más horas. Comprende a todos los ocupados en empleos de tiempo reducido; incluye entre otros a agentes de la Administración Pública Provincial o Municipal cuyo horario de trabajo ha sido disminuido y están dispuestos a trabajar más horas.

**Población subocupada demandante:** se refiere a la población subocupada que además busca activamente otra ocupación.

**Población subocupada no demandante:** se refiere a la población subocupada que no está en la búsqueda activa de otra ocupación.

**Población sobreocupada:** población ocupada que trabaja más de 45 horas semanales.

**Tasa general:** es una relación entre un grupo de población que tiene una determinada característica sobre el conjunto de población que puede tenerla. Las **tasas generales**, como habitualmente han sido presentadas, están elaboradas con toda la población sin límite de edad.

**Tasa específica:** es aquella para la cual esta relación se establece entre un subconjunto particular de esa población.

**Tasa de actividad:** calculada como porcentaje entre la población económicamente activa y la población total.

**Tasa de empleo:** calculada como porcentaje entre la población ocupada y la población total.

**Tasa de desocupación:** calculada como porcentaje entre la población desocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de ocupación:** calculada como porcentaje entre la población ocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupados demandantes:** calculada como porcentaje entre la población de subocupados demandantes y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupados no demandantes:** calculada como porcentaje entre la población de subocupados no demandantes y la población económicamente activa.

**Tasa de sobreocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población sobreocupada y la población económicamente activa.

## ADVERTENCIAS

Es necesario tener en cuenta que las series históricas de datos que se presentan en este comunicado provienen de bases completamente depuradas, por lo tanto pueden presentar leves diferencias con las series incluidas en comunicados anteriores.

Los datos correspondientes a las fechas de las ondas señaladas con (n) fueron obtenidos en relevamientos que utilizaron un tamaño de muestra menor que el habitual.

Las estimaciones que aquí se presentan tienen asociadas un error (estimado y controlado) debido a que provienen de una encuesta por muestreo. A este error se lo conoce como desvío estándar y permite construir lo que se denomina intervalo de confianza. La Teoría Estadística permite asegurar que, con un cierto nivel de confianza, el verdadero valor de lo que se quiere estimar se encuentra entre los límites de dicho intervalo.

Cuando más pequeño es el desvío estándar, más confiable es la estimación.

Con el objeto de relativizar el desvío estándar se calcula el coeficiente de variación (C.V.), que es el cociente entre el desvío estándar de una estimación y dicha estimación expresado en porcentaje. En consecuencia, valores pequeños del C.V. indican mayor confiabilidad en los valores estimados.

Si bien corresponde al usuario determinar si un dato con error de muestreo le es útil o no, estimaciones con coeficientes de variación **superiores al 10%** se consideran poco confiables.

Los coeficientes de variación de los datos presentados en los cuadros de este informe son menores al 10%, excepto para los datos presentados en los cuadros 13, 14, 15, 16 y 18 en los que se advierte sobre su valor en una nota al pie de cada cuadro.

**Cuadro 1. Tasa de actividad, empleo, desocupación y subocupación horaria demandante y no demandante, 1974/2000**

Período		Actividad	Empleo	Desocupación	Subocupación horaria demandante <sup>1</sup>	Subocupación horaria no demandante <sup>1</sup>
Abril	1974	40,6	38,9	4,2		4,7
Octubre	1974	40,5	39,5	2,4		3,8
Abril	1975	40,6	39,6	2,4		4,7
Octubre	1975	40,2	39,1	2,8		4,9
Abril	1976(n)	40,5	38,6	4,8		4,7
Octubre	1976	39,1	37,5	4,0		5,0
Abril	1977(n)	39,5	38,2	3,4		3,3
Octubre	1977	38,9	38,0	2,3		3,1
Abril	1978(n)	39,6	38,1	3,9		5,4
Octubre	1978	39,9	39,1	1,9		3,0
Abril	1979(n)	38,9	38,1	2,0		3,2
Octubre	1979(n)	39,4	38,6	2,1		3,2
Abril	1980	39,2	38,3	2,3		4,7
Octubre	1980	39,3	38,4	2,3		4,5
Abril	1981	39,2	37,6	4,1		4,6
Octubre	1981	39,1	37,2	5,0		5,8
Abril	1982	39,1	36,9	5,7		6,4
Octubre	1982	39,2	37,7	3,7		5,6
Abril	1983	38,0	36,0	5,2		4,6
Octubre	1983(n)	37,5	36,3	3,1		4,9
Abril	1984(n)	38,4	36,8	4,1		4,5
Octubre	1984	38,4	37,0	3,6		4,7
Mayo	1985	38,9	36,8	5,5		5,5
Noviembre	1985	38,8	36,9	4,9		6,6
Junio	1986(n)	39,6	37,7	4,8		6,4
Noviembre	1986	40,0	38,2	4,5		6,1
Abril	1987	40,9	38,7	5,4		8,0
Octubre	1987	40,0	37,9	5,2		7,8
Mayo	1988	40,4	37,8	6,3		7,7
Octubre	1988	40,5	38,2	5,7		7,4
Mayo	1989	41,9	38,6	7,6		8,5
Octubre	1989	40,8	37,9	7,0		8,0
Mayo	1990	40,9	37,1	8,6		8,4
Octubre	1990	40,3	37,9	6,0		8,1
Mayo	1991	40,9	38,1	6,3	2,9	4,8
Octubre	1991	40,8	38,6	5,3	2,2	4,8
Mayo	1992	41,4	38,6	6,6	3,0	4,6
Octubre	1992	41,7	38,9	6,7	3,2	4,1
Mayo	1993	44,2	39,5	10,6	3,6	4,6
Octubre	1993	43,3	39,1	9,6	3,8	5,3
Mayo	1994	43,4	38,6	11,1	4,6	5,6
Octubre	1994	43,1	37,4	13,1	5,3	4,8
Mayo	1995	45,9	36,6	20,2	6,7	4,0
Octubre	1995	44,2	36,5	17,4	7,8	4,8
Abril\mayo	1996	43,5	35,6	18,0	8,0	4,6
Octubre	1996	44,9	36,5	18,8	8,5	5,3
Mayo	1997	45,0	37,4	17,0	8,0	4,7
Octubre	1997	45,1	38,7	14,3	7,8	5,2
Mayo	1998	45,6	39,2	14,0	8,1	5,1
Agosto	1998	45,1	38,8	14,1	9,0	4,9
Octubre	1998	45,4	39,4	13,3	8,8	5,2
Mayo	1999	46,6	39,3	15,6	8,8	5,1
Agosto	1999	45,6	38,6	15,3	9,9	5,8
Octubre	1999	46,0	39,4	14,4	9,8	5,4
Mayo	2000	45,3	38,1	16,0	9,9	5,1

<sup>1</sup> Para las ondas comprendidas entre abril 1974 y octubre 1990 no están disponibles las tasas de subocupación horaria demandante y no demandante. Para ese período se consigna la tasa de subocupación horaria total.

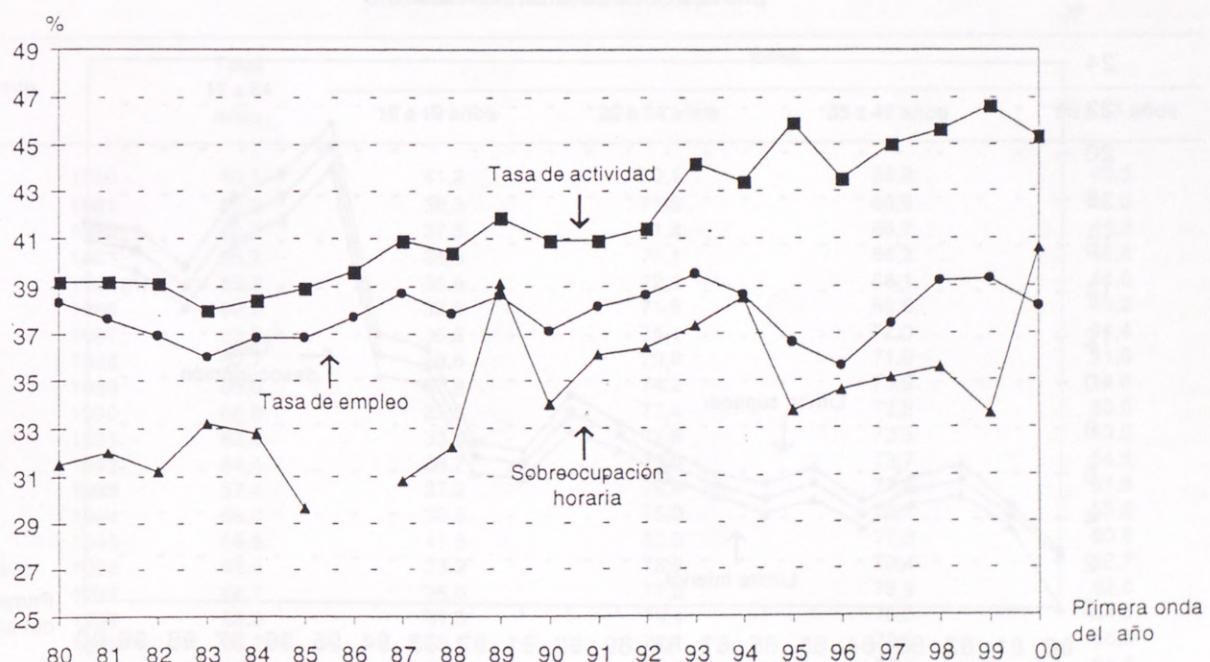
**Cuadro 2.** Tasa de actividad, empleo, desocupación, subocupación horaria demandante y no demandante y sobreocupación horaria, primera onda del año, 1980/2000

Período		Actividad	Empleo	Desocupación	Subocupación horaria demandante <sup>1</sup>	Subocupación horaria no demandante <sup>1</sup>	Sobreocupación horaria
Abril	1980	39,2	38,3	2,3	4,7		31,5
Abril	1981	39,2	37,6	4,1	4,6		32,0
Abril	1982	39,1	36,9	5,7	6,4		31,2
Abril	1983	38,0	36,0	5,2	4,6		33,2
Abril	1984	38,4	36,8	4,1	4,5		32,8
Mayo	1985	38,9	36,8	5,5	5,5		29,6
Junio	1986(n)	39,6	37,7	4,8	6,4		*
Abril	1987	40,9	38,7	5,4	8,0		30,8
Mayo	1988	40,4	37,8	6,3	7,7		32,2
Mayo	1989	41,9	38,6	7,6	8,5		39,1
Mayo	1990	40,9	37,1	8,6	8,4		34,0
Mayo	1991	40,9	38,1	6,3	2,9	4,8	36,1
Mayo	1992	41,4	38,6	6,6	3,0	4,6	36,4
Mayo	1993	44,2	39,5	10,6	3,6	4,6	37,3
Mayo	1994	43,4	38,6	11,1	4,6	5,6	38,5
Mayo	1995	45,9	36,6	20,2	6,7	4,0	33,7 <sup>2</sup>
Abril/mayo	1996	43,5	35,6	18,0	8,0	4,6	34,6
Mayo	1997	45,0	37,4	17,0	8,0	4,7	35,1
Mayo	1998	45,6	39,2	14,0	8,1	5,1	35,5
Mayo	1999	46,6	39,3	15,6	8,8	5,1	33,6
Mayo	2000	45,3	38,1	16,0	9,9	5,1	40,6

<sup>1</sup> Para las ondas comprendidas entre octubre 1980 y octubre 1990 no están disponibles las tasas de subocupación horaria demandante y no demandante. Para ese período se consigna la tasa de subocupación horaria total.

<sup>2</sup> La proporción de población sobreocupada no varía. La Tasa de sobreocupación baja porque se calcula sobre la PEA y ésta ha aumentado considerablemente en Mayo de 1995.

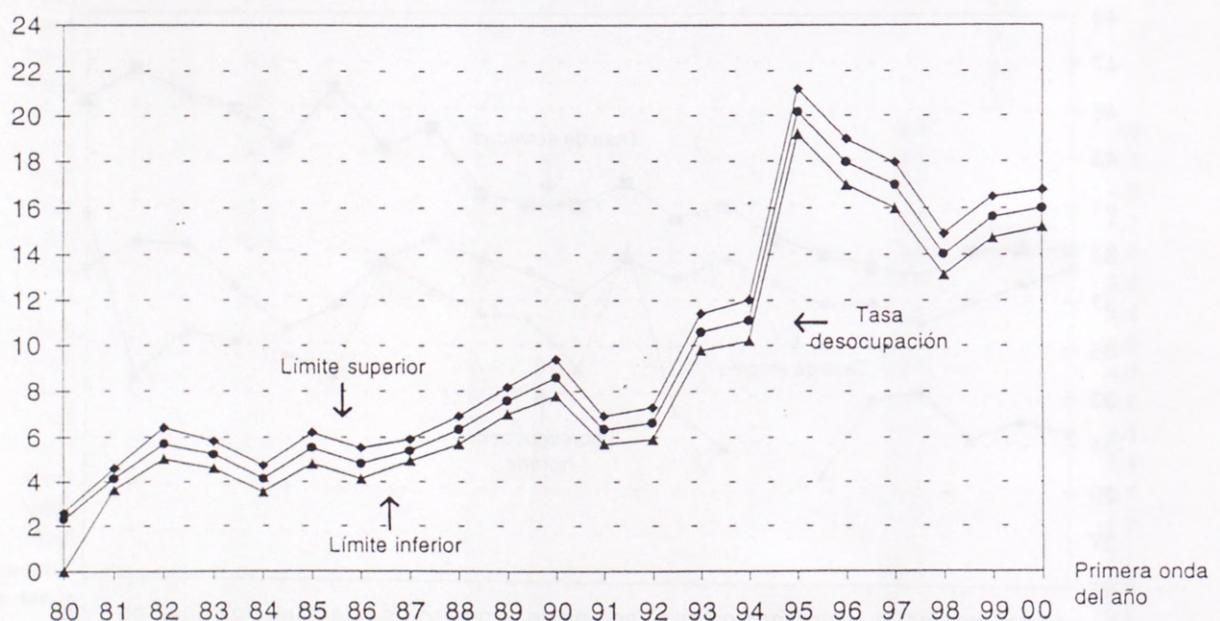
**Gráfico 2.- Evolución de la tasa de actividad, empleo y sobreocupación horaria, primera onda del año, 1980/2000**



Cuadro 3.- Estimación de la tasa de desocupación y de su respectivo coeficiente de variación e intervalo del 90% de confianza; primera onda del año, 1980/2000

Período	Tasa de desocupación	Coeficiente de variación	Intervalo de confianza	
			Límite inferior	Límite superior
Abril 1980	2,3	8,7	2,0	2,6
Abril 1981	4,1	7,8	3,6	4,6
Abril 1982	5,7	6,8	5,0	6,4
Abril 1983	5,2	6,9	4,6	5,8
Abril 1984(n)	4,1	8,5	3,5	4,7
Mayo 1985	5,5	6,4	4,8	6,2
Junio 1986(n)	4,8	9,4	4,1	5,5
Abril 1987	5,4	5,4	4,9	5,9
Mayo 1988	6,3	5,4	5,7	6,9
Mayo 1989	7,6	4,7	7,0	8,2
Mayo 1990	8,6	5,8	7,8	9,4
Mayo 1991	6,3	5,9	5,7	6,9
Mayo 1992	6,6	5,9	5,9	7,3
Mayo 1993	10,6	4,6	9,8	11,4
Mayo 1994	11,1	4,9	10,2	12,0
Mayo 1995	20,2	3,1	19,2	21,2
Abril/mayo 1996	18,0	3,4	17,0	19,0
Mayo 1997	17,0	3,5	16,0	18,0
Mayo 1998	14,0	3,8	13,1	14,9
Mayo 1999	15,6	3,4	14,7	16,5
Mayo 2000	16,0	3,1	15,2	16,8

Gráfico 3.- Evolución de la tasa de desocupación y su intervalo del 90% de confianza; primera onda del año, 1980/2000 %



**Cuadro 4.- Tasa de actividad general y específica por sexo; primera onda del año, 1980/2000**

Período	Total general	Mujeres	Varones
Abril 1980	39,2	24,5	54,7
Abril 1981	39,2	25,2	53,9
Abril 1982	39,1	24,9	54,8
Abril 1983	38,0	24,0	53,4
Abril 1984(n)	38,4	24,7	53,5
Mayo 1985	38,9	25,3	53,3
Abril 1987	40,9	28,4	54,6
Mayo 1988	40,4	27,7	54,3
Abril 1989	41,9	29,7	55,1
Mayo 1990	40,9	28,3	54,4
Mayo 1991	40,9	28,1	54,7
Mayo 1992	41,4	28,9	55,4
Mayo 1993	44,2	33,0	56,3
Mayo 1994	43,4	31,8	56,0
Mayo 1995	45,9	35,1	57,8
Abril/mayo 1996	43,5	32,1	55,8
Mayo 1997	45,0	34,2	56,6
Mayo 1998	45,6	35,3	56,6
Mayo 1999	46,6	36,9	57,1
Mayo 2000	45,3	35,8	55,9

**Cuadro 5.- Tasa de actividad específica por edad; primera onda del año, 1980/2000**

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril 1980	60,1	41,2	70,1	65,8	49,3
Abril 1981	60,3	38,3	71,8	66,6	48,0
Abril 1982	60,2	37,5	71,4	66,7	48,3
Abril 1983	58,7	36,6	70,1	66,2	45,8
Abril 1984(n)	59,7	35,6	72,1	68,1	44,6
Mayo 1985	60,9	36,8	71,6	68,6	49,2
Abril 1987	63,0	35,8	74,1	72,0	51,4
Mayo 1988	62,7	36,6	73,8	71,0	51,0
Mayo 1989	65,0	37,9	74,2	73,9	54,6
Mayo 1990	63,8	35,8	73,4	72,8	53,0
Mayo 1991	63,0	33,5	72,9	73,3	53,2
Mayo 1992	64,4	36,7	73,8	73,7	54,5
Mayo 1993	67,4	37,2	76,4	77,8	57,8
Mayo 1994	66,0	38,5	75,0	76,7	55,6
Mayo 1995	69,5	41,3	80,0	77,9	60,8
Abril/mayo 1996	66,4	33,9	75,9	76,4	58,7
Mayo 1997	68,7	36,0	77,2	78,9	62,0
Mayo 1998	68,3	31,3	76,4	79,0	64,5
Mayo 1999	68,7	28,5	78,1	79,0	66,8
Mayo 2000	67,4	24,9	76,6	77,7	64,8

**Cuadro 6.- Tasa de actividad específica por sexo y edad;  
primera onda del año, 1980/2000**

**a. Mujeres**

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	37,8	31,3	50,5	38,4
Abril	1981	38,9	31,7	51,0	40,5
Abril	1982	38,3	30,8	50,7	40,8
Abril	1983	37,0	28,9	50,0	39,8
Abril	1984(n)	38,5	26,8	52,7	41,4
Mayo	1985	39,6	29,5	52,0	42,4
Abril	1987	43,9	25,9	56,5	49,5
Mayo	1988	43,3	27,7	55,7	48,8
Mayo	1989	46,8	29,7	56,2	53,3
Mayo	1990	44,9	27,6	54,8	50,7
Mayo	1991	44,5	24,0	54,6	52,2
Mayo	1992	45,9	29,3	55,8	52,7
Mayo	1993	50,7	28,5	60,7	58,9
Mayo	1994	48,7	29,2	57,7	57,8
Mayo	1995	54,2	33,8	66,7	60,0
Abril/mayo	1996	49,7	24,0	59,9	57,8
Mayo	1997	53,2	28,2	61,8	62,0
Mayo	1998	53,3	24,0	61,3	62,5
Mayo	1999	54,9	23,2	64,9	63,0
Mayo	2000	53,6	21,5	64,1	60,5

**b. Varones**

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	84,7	51,1	92,1	96,7
Abril	1981	83,2	44,1	93,0	96,2
Abril	1982	85,0	45,5	93,2	97,2
Abril	1983	83,6	44,6	92,5	96,4
Abril	1984(n)	83,5	45,2	93,3	97,2
Mayo	1985	83,7	44,2	92,2	96,7
Abril	1987	84,5	46,4	93,2	97,2
Mayo	1988	84,0	46,0	92,9	96,5
Mayo	1989	85,0	46,3	93,5	96,7
Mayo	1990	84,0	42,7	94,1	96,9
Mayo	1991	82,7	42,1	91,8	96,9
Mayo	1992	84,4	44,2	93,0	96,9
Mayo	1993	85,4	45,5	93,3	97,7
Mayo	1994	84,5	47,5	93,5	96,8
Mayo	1995	86,0	48,7	94,0	97,7
Abril/mayo	1996	83,9	43,0	92,0	97,1
Mayo	1997	84,9	42,5	93,3	97,6
Mayo	1998	84,4	37,7	92,3	97,9
Mayo	1999	83,6	33,6	92,1	97,4
Mayo	2000	82,5	28,3	90,1	97,1

**Cuadro 7.- Tasa de empleo general y específica por sexo;  
primera onda del año, 1980/2000**

Período		Total general	Mujeres	Varones
Abril	1980	38,3	28,0	53,7
Abril	1981	37,6	23,9	52,1
Abril	1982	36,9	23,3	51,9
Abril	1983	36,0	22,6	50,7
Abril	1984(n)	36,8	23,5	51,5
Mayo	1985	36,8	23,8	50,5
Abril	1987	38,7	26,5	52,1
Mayo	1988	37,8	25,5	51,4
Mayo	1989	38,6	27,3	51,1
Mayo	1990	37,1	25,7	49,3
Mayo	1991	38,1	26,3	51,3
Mayo	1992	38,6	26,7	52,1
Mayo	1993	39,5	28,7	51,2
Mayo	1994	38,6	27,6	50,5
Mayo	1995	36,6	26,5	47,7
Abril/mayo	1996	35,6	25,7	46,5
Mayo	1997	37,4	27,0	48,5
Mayo	1998	39,2	29,9	49,1
Mayo	1999	39,3	30,6	48,8
Mayo	2000	38,1	29,5	47,6

**Cuadro 8.- Tasa de empleo específica por edad;  
primera onda del año, 1980/2000**

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	58,8	38,0	68,4	48,4
Abril	1981	58,0	34,0	68,9	46,6
Abril	1982	56,8	24,6	67,1	46,6
Abril	1983	55,7	30,0	66,3	44,1
Abril	1984(n)	57,2	32,2	68,4	43,0
Mayo	1985	57,6	30,4	67,2	47,7
Abril	1987	50,1	29,7	69,7	49,9
Mayo	1988	58,8	29,3	68,7	49,0
Mayo	1989	60,1	29,2	68,0	51,3
Mayo	1990	58,3	27,3	65,8	50,5
Mayo	1991	58,9	28,3	67,3	50,5
Mayo	1992	60,1	30,6	67,8	52,6
Mayo	1993	60,2	28,0	68,4	51,5
Mayo	1994	58,7	26,7	67,4	50,4
Mayo	1995	55,4	19,9	64,4	50,7
Abril/mayo	1996	54,4	19,9	62,0	49,1
Mayo	1997	56,9	20,7	64,0	53,2
Mayo	1998	58,7	20,0	65,4	55,9
Mayo	1999	58,1	18,3	64,8	58,0
Mayo	2000	56,5	13,7	63,0	56,4

Cuadro 9.- Tasa de empleo específica por sexo y edad; primera onda del año, 1980/2000

a. Mujeres

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	36,6	27,9	49,2	37,6
Abril	1981	36,9	27,4	48,0	39,3
Abril	1982	35,8	24,1	47,1	39,5
Abril	1983	34,9	24,0	47,2	38,2
Abril	1984 (n)	36,6	23,7	49,4	40,8
Mayo	1985	37,3	23,8	49,1	40,8
Abril	1987	40,9	18,6	52,3	47,9
Mayo	1988	39,9	20,0	51,0	46,5
Mayo	1989	42,8	22,4	51,0	50,7
Mayo	1990	41,2	20,9	49,5	48,1
Mayo	1991	41,5	19,1	50,0	50,6
Mayo	1992	42,3	22,9	50,7	49,7
Mayo	1993	44,1	19,1	52,4	54,3
Mayo	1994	42,1	19,3	50,5	51,7
Mayo	1995	40,7	13,9	49,9	48,6
Abril/mayo	1996	39,6	13,7	47,1	48,1
Mayo	1997	41,8	15,2	47,7	51,1
Mayo	1998	45,0	14,8	51,1	55,2
Mayo	1999	45,6	12,2	52,9	54,9
Mayo	2000	44,0	10,9	52,1	51,4

b. Varones

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	83,1	48,0	90,0	96,2
Abril	1981	80,6	40,1	90,3	93,9
Abril	1982	80,5	36,1	88,1	94,2
Abril	1983	79,4	36,2	87,6	93,8
Abril	1984 (n)	80,3	41,6	89,1	94,6
Mayo	1985	79,4	37,3	86,3	93,8
Abril	1987	80,9	41,5	88,4	94,4
Mayo	1988	80,6	39,1	87,4	93,6
Mayo	1989	78,9	36,2	86,2	92,7
Mayo	1990	76,5	32,7	84,0	90,7
Mayo	1991	77,5	36,7	85,3	92,3
Mayo	1992	79,3	38,5	86,0	93,0
Mayo	1993	77,8	36,6	85,5	90,8
Mayo	1994	76,5	33,9	85,4	90,4
Mayo	1995	71,3	25,9	79,6	86,1
Abril/mayo	1996	69,9	25,6	77,0	85,7
Mayo	1997	72,8	25,4	81,1	87,5
Mayo	1998	73,4	24,7	80,4	89,5
Mayo	1999	71,6	24,1	77,3	87,8
Mayo	2000	70,3	16,5	74,7	88,2

Cuadro 10.- Tasa de ocupación general y específica por sexo; primera onda del año, 1980/2000

Período	Total general	Mujeres	Varones		
Abril	1980	97,7	96,8	98,1	
Abril	1981	95,9	94,7	96,6	
Abril	1982	94,3	93,5	94,7	
Abril	1983	94,8	94,3	95,0	
Abril	1984 (n)	95,9	95,2	96,2	
Mayo	1985	94,5	94,2	94,7	
Abril	1987	94,6	93,2	95,5	
Mayo	1988	93,7	92,0	94,7	
Mayo	1989	92,4	91,6	92,7	
Mayo	1990	91,4	91,8	90,9	
Mayo	1991	93,7	93,5	93,7	
Mayo	1992	93,4	92,2	94,0	
Mayo	1993	89,4	87,0	90,9	
Mayo	1994	88,9	86,7	90,3	
Mayo	1995	79,8	75,5	82,6	
Abril/mayo	1996	82,0	80,1	83,2	
Mayo	1997	83,0	78,9	85,6	
Mayo	1998	86,0	84,6	86,9	
Mayo	1999	84,4	83,0	85,5	
Mayo	2000	84,0	82,4	85,2	

Cuadro 11.- Tasa de ocupación específica por edad; primera onda del año, 1980/2000

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	97,7	92,1	97,6	99,0
Abril	1981	96,2	89,1	96,0	97,4
Abril	1982	94,3	78,9	93,9	96,9
Abril	1983	94,8	81,9	94,6	96,9
Abril	1984 (n)	95,8	90,5	94,9	97,7
Mayo	1985	94,6	82,7	93,9	96,8
Abril	1987	94,8	83,0	94,0	97,0
Mayo	1988	93,8	80,1	93,1	96,4
Mayo	1989	92,3	77,1	91,6	95,6
Mayo	1990	91,4	76,3	89,7	94,0
Mayo	1991	93,5	84,6	92,4	96,0
Mayo	1992	93,3	83,5	91,9	95,3
Mayo	1993	89,4	75,5	89,5	92,6
Mayo	1994	89,0	69,5	89,9	91,9
Mayo	1995	79,8	48,2	80,5	85,3
Abril/mayo	1996	81,9	58,7	82,7	86,3
Mayo	1997	82,9	57,6	82,9	86,7
Mayo	1998	85,9	64,1	85,6	90,1
Mayo	1999	84,6	64,1	82,9	88,9
Mayo	2000	83,9	55,0	82,2	88,4

Cuadro 12.- Tasa de ocupación específica por sexo y edad; primera onda del año, 1980/2000

a. Mujeres

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	97,0	89,2	97,5	97,9
Abril	1981	94,8	86,4	94,1	97,0
Abril	1982	93,5	78,4	93,0	96,8
Abril	1983	94,3	83,0	94,5	96,1
Abril	1984 (n)	95,1	88,3	94,0	98,6
Mayo	1985	94,1	80,5	94,4	96,3
Abril	1987	93,1	71,8	92,6	96,7
Mayo	1988	92,1	72,1	91,5	95,4
Mayo	1989	91,6	75,4	90,7	95,2
Mayo	1990	91,9	75,7	90,3	94,7
Mayo	1991	93,3	79,3	91,5	97,0
Mayo	1992	92,1	78,1	91,0	94,2
Mayo	1993	86,8	67,1	86,3	92,2
Mayo	1994	86,6	66,1	87,6	89,5
Mayo	1995	75,2	41,1	74,8	81,0
Abril/mayo	1996	79,7	57,2	78,7	83,3
Mayo	1997	78,7	53,9	77,1	82,4
Mayo	1998	84,4	61,5	83,4	88,3
Mayo	1999	83,0	52,5	81,6	87,2
Mayo	2000	82,2	50,5	81,2	85,0

b. Varones

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
Abril	1980	98,1	93,9	97,8	99,4
Abril	1981	96,8	90,9	97,1	97,6
Abril	1982	94,7	79,3	94,5	96,9
Abril	1983	95,0	81,2	94,6	97,4
Abril	1984 (n)	96,1	92,0	95,5	97,3
Mayo	1985	94,9	84,3	93,6	97,0
Abril	1987	95,8	89,6	94,9	97,1
Mayo	1988	96,0	85,1	94,1	97,0
Mayo	1989	92,8	78,2	92,2	95,9
Mayo	1990	91,1	76,6	89,3	93,6
Mayo	1991	93,7	87,3	93,0	95,3
Mayo	1992	94,0	87,1	92,5	96,0
Mayo	1993	91,1	80,6	91,7	92,9
Mayo	1994	90,4	71,4	91,3	93,4
Mayo	1995	82,9	53,2	84,7	88,1
Abril/mayo	1996	83,3	59,5	83,7	88,2
Mayo	1997	85,7	59,6	86,9	89,6
Mayo	1998	87,0	65,6	87,1	91,4
Mayo	1999	85,7	71,8	84,0	90,1
Mayo	2000	85,2	58,4	82,9	90,9

**Cuadro 13.- Tasa de desocupación general y específica por sexo;  
primera onda del año, 1980/2000**

Período	Total	Mujeres	Varones
Abril 1980	2,3	3,2	1,9
Abril 1981	4,1	5,3	3,4
Abril 1982	5,7	6,5	5,3
Abril 1983	5,2	5,7	5,0
Abril 1984 (n)	4,1	4,8	3,8
Mayo 1985	5,5	5,8	5,3
Abril 1987	5,4	6,8	4,5
Mayo 1988	6,3	8,0	5,3
Mayo 1989	7,6	8,4	7,3
Mayo 1990	8,6	8,2	9,1
Mayo 1991	6,3	6,5	6,3
Mayo 1992	6,6	7,8	6,0
Mayo 1993	10,6	13,0	9,1
Mayo 1994	11,1	13,3	9,7
Mayo 1995	20,2	24,5	17,4
Abril/mayo 1996	18,0	19,9	16,8
Mayo 1997	17,0	21,1	14,4
Mayo 1998	14,0	15,4	13,1
Mayo 1999	15,6	17,0	14,5
Mayo 2000	16,0	17,6	14,8

Nota: Las tasas de desocupación por sexo tienen coeficientes de variación menores al 15%.

**Cuadro 14.- Tasa de desocupación específica por edad;  
primera onda del año, 1980/2000**

Período	Total 15 a 64 años	Edad			
		15 a 19 años	20 a 34 años	35 a 49 años	50 a 64 años
1980	2,3	7,9	2,4	1,0	1,7
1981	3,8	10,9	4,0	2,6	2,9
1982	5,7	21,1	6,1	3,1	3,7
1983	5,2	18,1	5,4	3,1	3,7
1984 (n)	4,2	9,5	5,1	2,3	3,6
1985	5,4	17,3	6,1	3,2	3,1
1987	5,2	17,0	6,0	3,0	2,9
1988	6,2	19,9	6,9	3,6	3,7
1989	7,7	22,9	8,4	4,4	6,1
1990	8,6	23,7	10,3	6,0	4,7
1991	6,5	15,4	7,6	4,0	5,1
1992	6,7	16,5	8,1	4,7	3,4
1993	10,6	24,5	10,5	7,4	10,9
1994	11,0	30,5	10,1	8,1	9,4
1995	20,2	51,8	19,5	14,7	16,7
1996	18,1	41,3	18,3	13,7	16,4
1997	17,1	42,4	17,1	13,3	14,2
1998	14,1	35,9	14,4	9,9	13,4
1999	15,4	35,9	17,1	11,1	13,2
2000	16,1	45,0	17,8	11,6	12,9

Nota: Las tasas de desocupación por edad tienen coeficientes de variación comprendidos entre el 10% y el 20%.

Cuadro 15.-

**Cuadro 15.- Jefes de hogar: Tasa de desocupación general y específica por sexo; primera onda del año, 1980/2000**

Período	Total de jefes de hogar	Sexo	
		Varones	Mujeres
Abril	1980	1,0	0,9
Abril	1981	2,8	2,6
Abril	1982	3,4	3,3
Abril	1983	2,9	2,9
Abril	1984(n)	2,8	2,8
Mayo	1985	3,2	3,1
Abril	1987	3,0	2,8
Mayo	1988	3,7	3,7
Mayo	1989	4,5	4,6
Mayo	1990	5,3	5,7
Mayo	1991	4,3	4,1
Mayo	1992	3,8	3,8
Mayo	1993	7,4	6,9
Mayo	1994	7,8	6,8
Mayo	1995	12,9	12,5
Abril/mayo	1996	13,2	12,7
Mayo	1997	10,9	10,4
Mayo	1998	10,0	9,4
Mayo	1999	11,2	10,6
Mayo	2000	11,2	10,5

Nota: las tasas de desocupación de las jefas mujeres presentan coeficientes de variación mayores al 20%.

**Cuadro 16.- Jefes de hogar: Tasa de desocupación específica por edad; primera onda del año 1980/2000**

Período	Total de jefes de hogar 20 a 49 años	Edad	
		20 a 34 años	35 a 49 años
Abril	1980	0,7	1,0
Abril	1981	2,5	2,8
Abril	1982	3,1	3,4
Abril	1983	2,5	2,9
Abril	1984 (n)	2,6	2,8
Mayo	1985	3,4	4,4
Abril	1987	2,8	2,7
Mayo	1988	3,6	4,2
Mayo	1989	3,8	4,1
Mayo	1990	5,3	5,3
Mayo	1991	4,0	3,7
Mayo	1992	3,8	4,4
Mayo	1993	6,1	5,0
Mayo	1994	6,7	7,1
Mayo	1995	11,2	10,4
Abril/mayo	1996	11,8	11,0
Mayo	1997	9,3	8,5
Mayo	1998	7,9	7,3
Mayo	1999	9,4	8,9
Mayo	2000	10,2	10,7

Nota: para el cálculo de la tasa de desocupación de los jefes del hogar, se consideró la población entre 20 y 49 años.

Las tasas de desocupación de los jefes por grupos de edad presentan coeficientes de variación mayores al 20%.

**Cuadro 17.- Jefes de hogar desocupados sobre el total de desocupados primera onda del año; 1980/2000**

Período	%
Abril 1980	23,0
Abril 1981	35,2
Abril 1982	31,6
Abril 1983	30,0
Abril 1984 (n)	35,1
Mayo 1985	30,7
Abril 1987	29,0
Mayo 1988	30,7
Mayo 1989	30,0
Mayo 1990	31,3
Mayo 1991	33,8
Mayo 1992	28,8
Mayo 1993	33,9
Mayo 1994	34,4
Mayo 1995	30,2
Abril/mayo 1996	35,6
Mayo 1997	30,5
Mayo 1998	34,6
Mayo 1999	35,4
Mayo 2000	34,4

**Cuadro 18.- Tasa de ocupación y desocupación por rama de actividad; primera onda del año**

**a: Apertura según CIIU Rev. 2, 1980/1993**

Período	Industria manufacturera		Construcción		Comercio		Servicios comunitarios, sociales y personales	
	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado
Abril 1980	97,6	2,4	97,1	2,9	97,6	2,4	98,6	1,4
Abril 1981	95,6	4,4	93,9	6,1	96,0	4,0	97,0	3,0
Abril 1982	94,6	5,4	84,9	15,1	95,3	4,7	96,1	3,9
Abril 1983	96,0	4,0	89,9	10,1	96,3	3,7	96,0	4,0
Abril 1984 (n)	97,0	3,0	87,9	12,1	95,8	4,2	97,4	2,6
Mayo 1985	94,0	6,0	86,8	13,2	95,6	4,4	96,5	3,5
Abril 1987	94,8	5,2	89,1	10,9	94,9	5,1	95,5	4,5
Mayo 1988	93,8	6,2	88,0	12,0	94,4	5,6	95,3	4,7
Mayo 1989	91,5	8,5	87,5	12,5	93,2	6,8	95,4	4,6
Mayo 1990	90,8	9,2	79,4	20,6	93,6	6,4	94,6	5,4
Mayo 1991	94,8	5,2	86,1	13,9	95,3	4,7	96,6	3,4
Mayo 1992	93,7	6,3	87,0	13,0	95,6	4,4	95,8	4,2
Mayo 1993	90,2	9,8	80,4	19,6	91,2	8,8	93,2	6,8

**b: Apertura según CIIU Rev. 3, 1992/2000**

Período	Industria manufacturera		Construcción		Comercio <sup>1</sup>		Administración pública		Servicio doméstico		Otros servicios <sup>2</sup>		Serv. financieros inmobiliarios, de alquiler y empresariales	
	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado	Ocupado	Desocupado
Mayo 1992	93,5	6,5	87,3	12,7	95,6	4,4	98,6	1,4	92,6	7,4	96,8	3,2	95,7	4,3
Mayo 1993	90,3	9,7	81,1	18,9	91,5	8,5	99,0	1,0	89,2	10,8	94,1	5,9	91,0	9,0
Mayo 1994	89,9	10,1	79,5	20,5	91,6	8,4	93,7	6,3	84,7	15,3	93,7	6,3	93,8	6,2
Mayo 1995	80,5	19,5	63,0	37,0	81,1	18,9	89,1	10,9	75,8	24,2	89,8	10,2	88,0	12,0
Abril/mayo 1996	82,2	17,8	65,6	34,4	84,9	15,1	93,5	6,5	78,2	21,8	88,9	11,1	87,4	12,6
Mayo 1997	86,7	13,3	68,5	31,5	85,5	14,5	95,8	4,2	76,0	24,0	89,2	10,8	87,4	12,6
Mayo 1998	88,6	11,4	72,0	28,0	87,9	12,1	97,0	3,0	81,2	18,8	94,0	6,0	87,4	12,6
Mayo 1999	86,2	13,8	68,9	31,1	86,0	14,0	95,1	4,9	75,2	24,8	92,2	7,8	88,0	12,0
Mayo 2000	85,0	15,0	69,2	30,8	86,7	13,3	90,8	9,2	77,1	22,9	90,7	9,3	90,1	9,9

<sup>1</sup> A diferencia del Cuadro a, no incluye "Hoteles y restaurantes".

<sup>2</sup> Otros servicios incluye "Enseñanza", "Servicios sociales y de salud" y "Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales".

Nota: incluye las ramas significativas en cuanto a personal ocupado.

Las tasas de desocupación por Rama de Actividad presentan, en general, coeficientes de variación superiores al 10%. Se recomienda el análisis desde la óptica de las tasas de ocupación, que son altamente confiables.

**Cuadro 19.- Ocupados: distribución porcentual de la población ocupada por rama de actividad; primera onda del año**  
**a: Apertura según CIIU Rev. 2, 1980/1993**

Período	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios comunitarios, sociales y personales	Otras ramas <sup>1</sup>	Total
Abril 1980	29,5	9,0	18,0	28,5	15,0	100
Abril 1981	28,2	9,0	19,3	28,6	14,9	100
Abril 1982	26,1	8,0	19,9	30,7	15,3	100
Abril 1983	24,9	6,4	19,2	34,2	15,3	100
Abril 1984 (n)	26,2	5,7	17,1	35,0	16,0	100
Mayo 1985	25,4	7,3	17,3	29,1	20,9	100
Abril 1987	25,8	6,6	19,0	33,7	14,9	100
Mayo 1988	25,1	7,5	19,0	32,3	16,1	100
Mayo 1989	25,0	6,5	18,7	33,3	16,5	100
Mayo 1990	23,3	6,2	19,8	33,5	17,2	100
Mayo 1991	23,8	6,4	20,4	33,4	16,0	100
Mayo 1992	24,9	7,0	19,7	32,3	16,1	100
Mayo 1993	23,0	6,0	21,0	33,0	17,0	100

<sup>1</sup> Incluye: "Agricultura, caza, silvicultura y pesca", "Explotación de minas y canteras", "Electricidad, gas y agua", "Transporte, almacenaje y comunicaciones", "Servicios financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas" y "Actividades no bien especificadas".

**b: Apertura según CIIU Rev. 3, 1992/2000**

Período	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Administración pública	Servicio doméstico	Otros servicios <sup>1</sup>	Servicios financieros inmobiliarios, de alquiler y empresariales	Otras ramas <sup>2</sup>	Total
Mayo 1992	25,0	7,2	20,3	4,9	7,6	15,4	7,9	11,7	100
Mayo 1993	23,1	6,4	21,9	4,4	7,9	16,3	8,5	11,5	100
Mayo 1994	21,4	6,6	22,1	4,1	7,5	16,5	9,9	11,9	100
Mayo 1995	19,8	6,0	19,4	5,0	7,4	17,9	10,1	14,4	100
Abril/mayo 1996	19,2	6,2	19,5	4,7	7,6	17,5	12,0	13,3	100
Mayo 1997	20,0	6,9	19,0	4,9	7,5	17,2	11,4	13,1	100
Mayo 1998	18,5	7,2	18,4	6,6	6,8	18,3	11,3	12,9	100
Mayo 1999	16,8	7,4	18,8	5,6	7,4	18,6	12,9	12,5	100
Mayo 2000	16,5	7,5	18,7	5,1	7,8	18,6	12,1	13,7	100

<sup>1</sup> Incluye: "Enseñanza", "Servicios sociales y de salud" y "Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales".

<sup>2</sup> Incluye: "Agricultura, ganadería, caza y silvicultura", "Pesca", "Explotación de minas y canteras", "Suministro de electricidad, gas y agua", "Hoteles y restaurantes", "Transporte, almacenamiento y comunicaciones", "Organizaciones y órganos extraterritoriales" y "Actividades no bien especificadas".

**Cuadro 20.- Ocupados: distribución porcentual por categoría ocupacional; primera onda del año, 1980/2000**

Período	Asalariados	Cuenta propia	Otras categorías ocupacionales <sup>1</sup>	Total
Abril 1980	70,3	23,1	6,6	100
Abril 1981	71,7	21,7	6,6	100
Abril 1982	71,3	21,7	7,0	100
Abril 1983	70,5	22,2	7,3	100
Abril 1984 (n)	72,7	20,8	6,5	100
Mayo 1985	71,5	23,1	5,4	100
Abril 1987	71,1	22,5	6,4	100
Mayo 1988	71,5	22,6	5,9	100
Mayo 1989	69,4	24,4	6,2	100
Mayo 1990	69,7	25,0	5,3	100
Mayo 1991	69,6	24,2	6,2	100
Mayo 1992	71,3	22,9	5,8	100
Mayo 1993	69,3	23,7	7,0	100
Mayo 1994	69,8	23,6	6,6	100
Mayo 1995	72,5	21,2	6,4	100
Abril/mayo 1996	71,3	21,5	7,2	100
Mayo 1997	72,8	20,9	6,3	100
Mayo 1998	72,9	21,1	6,0	100
Mayo 1999	73,3	20,8	5,8	100
Mayo 2000	74,0	19,4	6,6	100

<sup>1</sup> Incluye "Patrones o empleadores" y "Trabajadores sin salario".

**Cuadro 21.- Asalariados: distribución porcentual por rama de actividad; primera onda del año**

**a: Apertura según CIIU Rev. 2  
1980/1993**

Período		Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios comunitarios, sociales y personales	Otras ramas <sup>1</sup>	Total
Abril	1980	34,1	7,2	13,4	29,0	16,3	100
Abril	1981	32,8	7,1	13,9	30,3	15,9	100
Abril	1982	29,4	6,3	14,5	33,6	16,2	100
Abril	1983	29,7	4,9	14,0	36,6	14,8	100
Abril	1984(n)	30,3	3,7	12,6	36,7	16,7	100
Mayo	1985	31,0	4,6	13,3	31,5	19,6	100
Abril	1987	30,2	4,3	13,4	36,6	15,5	100
Mayo	1988	29,5	5,4	13,7	34,4	17,0	100
Mayo	1989	28,9	4,6	13,8	34,4	18,3	100
Mayo	1990	27,0	3,7	14,8	35,0	19,5	100
Mayo	1991	27,4	3,6	15,6	36,3	17,1	100
Mayo	1992	29,4	4,8	15,4	33,8	16,6	100
Mayo	1993	27,0	4,0	16,0	36,0	17,0	100

<sup>1</sup> Incluye: "Agricultura, caza, silvicultura y pesca", "Explotación de minas y canteras", "Electricidad, gas y agua", "Transporte, almacenaje y comunicaciones", "Servicios financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas" y "Actividades no bien especificadas".

**b: Apertura según CIIU Rev. 3  
1992/2000**

Periodo		Industria manufac-turera	Construc-ción	Comercio	Administración pública	Servicio doméstico	Otros servicios <sup>1</sup>	Servicios financieros, inmobiliarios, de alquiler y empresariales	Otras ramas <sup>2</sup>	Total
Mayo	1992	29,5	4,8	14,3	6,8	6,5	17,5	7,9	12,7	100
Mayo	1993	27,2	4,1	14,8	6,3	7,2	19,3	8,4	12,7	100
Mayo	1994	25,4	4,3	15,6	5,9	6,7	19,5	10,2	12,4	100
Mayo	1995	21,9	4,4	13,3	6,8	7,4	20,2	10,1	15,9	100
Abril/mayo	1996	21,8	4,4	14,6	6,6	7,0	19,4	11,4	14,8	100
Mayo	1997	23,1	4,7	13,8	6,7	7,2	19,1	11,2	14,2	100
Mayo	1998	20,9	4,8	13,7	8,9	6,0	20,1	11,3	14,3	100
Mayo	1999	18,2	5,5	14,7	7,6	6,6	20,8	12,8	13,8	100
Mayo	2000	17,9	5,4	14,8	6,9	7,3	21,1	11,9	14,7	100

<sup>1</sup> Incluye: "Enseñanza", "Servicios sociales y de salud" y "Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales".

<sup>2</sup> Incluye: "Agricultura, ganadería, caza y silvicultura", "Pesca", "Explotación de minas y canteras", "Suministro de electricidad, gas y agua", "Hoteles y restaurantes", "Transporte, almacenamiento y comunicaciones", "Organizaciones y órganos extraterritoriales" y "Actividades no bien especificadas".

Cuadro 22.- Trabajadores por cuenta propia: distribución porcentual por rama de actividad; primera onda del año

a: Apertura según CIIU Rev. 2, 1980/1993

Período		Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios comunitarios, sociales y personales	Otras ramas <sup>1</sup>	Total
Abril	1980	14,9	15,6	27,8	31,3	10,4	100
Abril	1981	13,5	16,8	30,5	28,2	12,0	100
Abril	1982	14,7	13,9	30,8	27,9	12,7	100
Abril	1983	10,9	11,9	28,1	34,4	14,7	100
Abril	1984(n)	15,0	13,2	24,6	36,1	11,1	100
Mayo	1985	12,8	16,1	26,6	30,0	14,5	100
Abril	1987	12,4	13,6	30,1	30,1	13,8	100
Mayo	1988	11,8	15,0	29,3	29,9	14,0	100
Mayo	1989	12,9	12,5	28,4	34,5	11,7	100
Mayo	1990	11,9	13,9	30,4	33,0	10,8	100
Mayo	1991	12,1	15,3	30,5	29,6	12,5	100
Mayo	1992	11,3	13,7	27,5	32,6	14,9	100
Mayo	1993	11,0	13,0	29,0	32,0	15,0	100

<sup>1</sup> Incluye: "Agricultura, caza, silvicultura y pesca", "Explotación de minas y canteras", "Electricidad, gas y agua", "Transporte, almacenaje y comunicaciones", "Servicios financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas" y "Actividades no bien especificadas".

b: Apertura según CIIU Rev. 3, 1992/2000

Período		Industria manufac- turera	Construc- ción	Comercio	Transporte	Servicio doméstico	Otros servicios <sup>1</sup>	Servicios financieros, inmobiliarios, de alquiler y empresariales	Otras ramas <sup>2</sup>	Total
Mayo	1992	11,3	14,5	34,1	5,9	13,2	10,4	8,3	2,3	100
Mayo	1993	11,2	13,5	35,6	6,2	12,1	10,3	8,9	2,2	100
Mayo	1994	9,1	13,6	37,2	7,1	11,8	10,4	8,5	2,3	100
Mayo	1995	11,1	11,4	36,8	6,4	9,6	12,0	10,4	2,2	100
Abril/mayo	1996	9,7	13,3	32,0	6,9	11,3	12,6	12,8	1,4	100
Mayo	1997	8,9	15,0	35,5	6,6	10,4	13,0	11,3	1,3	100
Mayo	1998	9,5	16,4	30,6	6,0	11,5	14,2	10,8	1,0	100
Mayo	1999	10,4	13,8	29,3	4,8	12,1	13,9	12,5	3,2	100
Mayo	2000	9,5	15,8	30,0	6,3	12,6	11,4	12,0	2,4	100

<sup>1</sup> Incluye: "Enseñanza", "Servicios sociales y de salud", "Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales" y "Administración pública".

<sup>2</sup> Incluye: "Agricultura, ganadería, caza y silvicultura", "Pesca", "Explotación de minas y canteras", "Suministro de electricidad, gas y agua", "Hoteles y restaurantes", "Organizaciones y órganos extraterritoriales" y "Actividades no bien especificadas".

Nota: para los cuenta propias se presenta una apertura diferente que para los ocupados y asalariados (cuadros b) debido a la representatividad específica de dicho grupo en cada rama de actividad.

