



# Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples julio 2008

PRINCIPALES RESULTADOS

San José, Costa Rica  
NOVIEMBRE 2008

ÁREA CENSOS Y ENCUESTAS  
UNIDAD DISEÑO, ANÁLISIS Y OPERACIONES

# Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples julio 2008

PRINCIPALES RESULTADOS

San José, Costa Rica  
NOVIEMBRE 2008

317.286 Instituto Nacional de Estadística y Censos (Costa Rica)  
1-61-e Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples  
Julio 2008 / Instituto Nacional de Estadística y Censos.  
-San José, C.R. : INEC, 2008.  
120 p.; cuadros, 21 X 28 cm.

ISBN 1409-0198

1. Encuesta de Hogares. 2. EMPLEO. 3. Costa Rica.  
4. ESTADÍSTICAS. 5. ENCUESTAS 6. DESEMPLEO. 7. SUBEMPLEO

Se permite la reproducción total o parcial siempre y cuando  
no sean alterados los datos y se asignen los créditos  
correspondientes.

Foto de portada cortesía Grupo Nación GN S.A.

# Presentación

El Instituto Nacional de Estadística y Censos se complace en presentar el informe de los Principales Resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, efectuada durante el mes de julio del año 2008.

Los datos se refieren a temas sobre el empleo, desempleo, subempleo e ingresos, asociados a la actividad económica de las personas y los niveles de pobreza de los hogares. La encuesta investiga además, otras variables sociodemográficas, tales como edad, sexo, estado conyugal, lugar de nacimiento y educación.

Por ser de propósitos múltiples, cada año se incorporan módulos especiales de investigación. En esta oportunidad, se incluyeron los módulos sobre Tecnologías de Información y Comunicación y sobre Victimización. Adicionalmente se incluyeron preguntas sobre el bono de vivienda, pensiones no contributivas, acceso a programas sociales (IMAS, CEN - CINAI, MEP, AVANCEMOS).

El documento está organizado en cinco secciones. La primera constituye un apartado metodológico sobre la encuesta, que incluye los objetivos, los principales conceptos y definiciones, las fórmulas de cálculo de los indicadores de la fuerza de trabajo, así como otros conceptos relacionados con la fuente y tipo de ingreso, estimación de la pobreza, el grado de urbanización, la zona geográfica, las características del diseño muestral, las estimaciones y el trabajo de campo. En la segunda, se presentan los principales resultados del 2008. En la tercera, las tasas de respuesta. La cuarta incluye los errores de muestreo para las principales variables e indicadores y en la última sección, los anexos: el cuestionario, el plan de tabulados que se encuentra a disposición de los usuarios en el Centro de Información del INEC, y un cuadro que muestra los temas de los módulos especiales investigados en la encuesta desde el año 1987 a la fecha.

Este documento y otra información generada con la Encuesta se encuentra disponible en nuestro sitio en internet: [www.inec.go.cr](http://www.inec.go.cr)

El INEC deja manifiesto su agradecimiento a todas las instituciones y organizaciones que brindaron su apoyo y muy especialmente a los miembros de los hogares visitados que destinaron su valioso tiempo para brindar los datos que hoy permiten poner a disposición del país tan valiosa información.



Patricia Delvó G.  
**Presidenta**



Jaime Vaglio M.  
**Gerente**

## Dedicatoria

*El Instituto Nacional de Estadística y Censos rinde homenaje en esta publicación a la memoria del Licenciado José Antonio Calvo Camacho (q.d.D.g), primer Gerente (1999 - 2004) y miembro del Consejo Directivo (2006 - 2008).*

# Contenido

	Página
<b>Presentación</b> .....	<b>3</b>
<b>Dedicatoria</b> .....	<b>5</b>
<b>I. Aspectos metodológicos</b> .....	<b>13</b>
A. Objetivos .....	15
B. Conceptos y definiciones .....	15
1. Sobre quienes integran la fuerza de trabajo .....	15
Fuerza de trabajo o población económicamente activa .....	16
Población ocupada .....	16
Población desocupada .....	16
Cesantes .....	16
Buscan trabajo por primera vez .....	16
Población económicamente inactiva .....	16
Subempleo .....	16
Subempleo visible .....	16
Subempleo invisible .....	16
Rama de actividad .....	16
Grupo ocupacional .....	17
Categoría ocupacional .....	17
Sector institucional .....	17
2. Indicadores de la fuerza de trabajo .....	17
Tasa bruta de participación .....	17
Tasa neta de participación .....	17
Tasa de ocupación .....	17
Tasa de desempleo abierto .....	17
Tasa de subempleo visible .....	17
Tasa de subempleo invisible .....	17
Tasa de subutilización total .....	18
3. Sobre los ingresos .....	18
Fuente de ingresos .....	18
Ingreso en la ocupación principal .....	18
Ingreso primario .....	18
Otros ingresos .....	18
Ingreso mensual total .....	18
Ingreso total del hogar .....	18
Quintiles y deciles .....	18

	<b>Página</b>
4. Sobre la estimación de la pobreza .....	19
Pobreza .....	19
Hogares no pobres .....	19
Hogares en pobreza no extrema .....	19
Hogares en pobreza extrema .....	19
Sobre los índices de pobreza .....	19
Incidencia .....	20
Brecha .....	20
Severidad .....	20
5. Grado de urbanización .....	20
Urbana .....	20
Periferia urbana .....	20
Rural concentrado .....	20
Rural disperso .....	21
6. Zona .....	21
Urbana .....	21
Rural .....	21
C. Características del diseño muestral .....	21
1. Población de estudio .....	21
2. Marco muestral de viviendas .....	21
3. Dominios de estudio .....	22
4. Diseño muestral .....	23
5. Tamaño y distribución de la muestra .....	24
D. Sobre las estimaciones de los resultados .....	25
1. Cambio en la estimación de la población total .....	25
2. Procedimiento para la estimación de los valores poblacionales .....	25
E. Trabajo de campo .....	26
1. Organización y ejecución .....	26
2. Período de referencia .....	26
3. Duración del trabajo de campo .....	26
4. Informante .....	26
F. Sobre los resultados .....	26
1. Contenido temático .....	26
2. Sobre la comparabilidad y el uso de las series de datos 1987-1999 y 2000-2007 .....	26
3. Confiabilidad de los datos .....	27
II. Cifras básicas sobre población, fuerza de trabajo, ingresos y pobreza .....	29
III. Tasas de respuesta .....	83
IV. Errores de muestreo .....	87
V. Anexos .....	95

## Índice de cuadros estadísticos

	Página
Cuadro 1: Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y sexo. Julio 2008.....	31
Cuadro 2: Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación, zona y sexo. Julio 2008.....	32
Cuadro 3: Población de 12 años o más por condición de actividad y tasas, según zona, sexo y grupos de edad. Julio 2008.....	33
Cuadro 4: Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según región de planificación y año. Julio 2004-2008.....	35
Cuadro 5: Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según zona y año. Julio 2003-2008.....	36
Cuadro 6: Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según grupos de edad y año. Julio 2004-2008.....	37
Cuadro 7: Población de 5 años o más por nivel de instrucción, según región de planificación y sexo Julio 2008.....	38
Cuadro 8: Fuerza de trabajo por condición de empleo y tasas, según región de planificación y sexo Julio 2008.....	39
Cuadro 9: Población ocupada por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (valores absolutos y relativos). Julio 2008.....	40
Cuadro 10: Población ocupada por sector institucional, según grupo ocupacional (valores absolutos y relativos). Julio 2008.....	41
Cuadro 11: Población ocupada por sector institucional y sexo, según región de planificación y grupo ocupacional. Julio 2008.....	42
Cuadro 12: Población ocupada por sector institucional y sexo, según zona y grupo ocupacional Julio 2008.....	44
Cuadro 13: Población ocupada por categoría ocupacional, según región de planificación y grupo ocupacional. Julio 2008.....	45
Cuadro 14: Población ocupada con ingreso conocido por tipo de ingreso promedio mensual, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008.....	47
Cuadro 15: Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por categoría ocupacional, según región de planificación y sexo (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008.....	48
Cuadro 16: Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por categoría ocupacional, según: región de planificación y grupos de edad (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008.....	49

	Página
Cuadro 17: Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por deciles de ingreso, según categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	50
Cuadro 18: Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio primario mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	51
Cuadro 19: Población ocupada con ingreso conocido por horas semanales trabajadas en la ocupación principal, según sexo y deciles de ingreso (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	52
Cuadro 20: Ingreso promedio mensual de los ocupados en la ocupación principal por sexo y zona, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	53
Cuadro 21: Población ocupada asalariada con ingreso conocido en la ocupación principal y salario promedio mensual por sector institucional, según grupo ocupacional. Julio 2008 .....	54
Cuadro 22: Población ocupada con empleo pleno e ingreso primario promedio mensual conocido por sexo, según rama actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	55
Cuadro 23: Población ocupada con subempleo visible e ingreso primario promedio mensual por sexo, según rama actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	56
Cuadro 24: Población ocupada con subempleo invisible e ingreso primario promedio mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados). Julio 2008 .....	57
Cuadro 25: Población desocupada por región de planificación y jefatura del hogar, según sexo y grupos de edad. Julio 2008 .....	58
Cuadro 26: Población desocupada por zona y sexo, según rama de actividad y grupo ocupacional. Julio 2008 .....	59
Cuadro 27: Población inactiva por tipo de inactividad, según sexo y grupos de edad. Julio 2008 .....	60
Cuadro 28: Total de hogares y personas en hogares por número de miembros en el hogar, según región de planificación (excluye servicio doméstico y pensionistas). Julio 2008 .....	61
Cuadro 29: Principales características de los hogares y de las personas con ingreso conocido por quintiles de ingreso per cápita del hogar, según región de planificación (excluye servicio doméstico y pensionistas). Julio 2007 .....	62
Cuadro 29a: Límite de ingreso per cápita mensual del hogar por quintil según región. ....	65
Cuadro 30: Principales características de los hogares y de las personas con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación (excluye servicio doméstico y pensionistas). Julio 2008 .....	66

	<b>Página</b>
Cuadro 31: Principales características de los hogares y de las personas con ingreso conocido por nivel de pobreza, según zona (excluye servicio doméstico y pensionistas). Julio 2008 .....	70
Cuadro 32: Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación y año. Julio 1988 - 2008 .....	72
Cuadro 32a: Índices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido por región de planificación, según año. Julio 1988 - 2008 .....	76
Cuadro 33: Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según zona y año. Julio 1988 - 2008 .....	78
Cuadro 33a: Índices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido, según zona y año. Julio 1988 - 2008 .....	80
Cuadro 34: Distribución relativa de los hogares por declaración de ingreso, según año. Julio 1988 - 2008 .....	81

### **Índice de anexos**

<b>Anexo 1: El Cuestionario .....</b>	<b>97</b>
<b>Anexo 2: El Plan Básico de Tabulados .....</b>	<b>109</b>
<b>Anexo 3: Módulos Especiales .....</b>	<b>117</b>

# **I. Aspectos Metodológicos**

## I. Aspectos metodológicos

### A. Objetivos

La Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, que se realiza en julio de cada año, tiene como objetivos principales los siguientes: (a) mantener un flujo continuo de estadísticas relacionadas con la fuerza de trabajo, el empleo, el desempleo, el subempleo y los ingresos, y de otras variables socioeconómicas necesarias para el establecimiento de políticas y para la formulación de planes orientados al desarrollo económico y social del país, así como para la evaluación de sus efectos; (b) proveer información periódica, sistemática y oportuna en los períodos intercensales referente, entre otras, a las variables mencionadas; y (c) servir de fuente de información a instituciones gubernamentales, universitarias o de investigación, interesadas en temas relativos a la población y el empleo.

### B. Conceptos y definiciones

#### 1. Sobre quienes integran la fuerza de trabajo

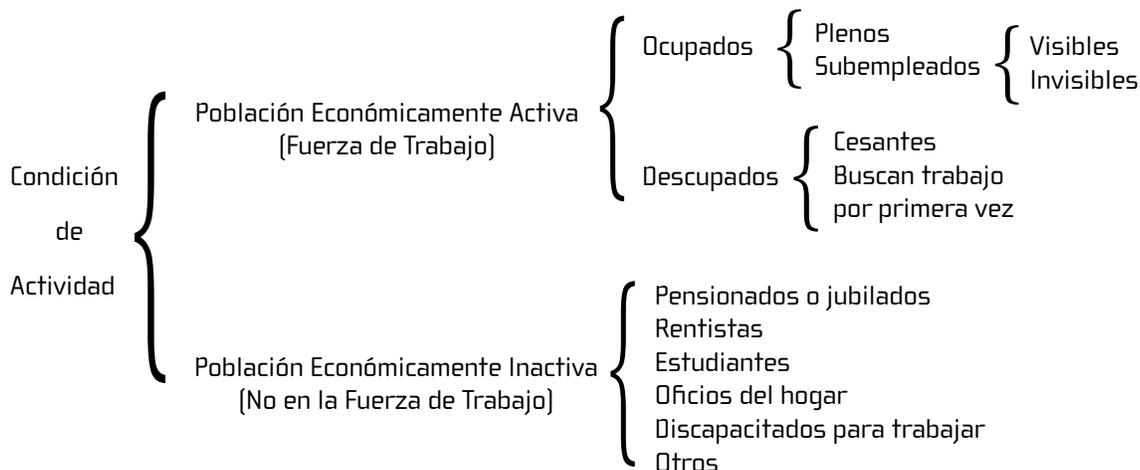
Las personas integran la fuerza de trabajo si participan o están dispuestas a participar en la producción de bienes y servicios económicos.

Para la Encuesta de Hogares, son **bienes y servicios económicos** los que se obtienen de:

- a. La producción y tratamiento de productos primarios (agricultura, caza, silvicultura, pesca, minas y canteras), siempre y cuando el destino de la producción sea para la venta o el trueque. Puede ser que parte de esa producción sea destinada al consumo del hogar, por el contrario, si toda la producción primaria se destina al autoconsumo del hogar, no se considera como bienes “económicos”<sup>1/</sup>.
- b. La producción de todos los otros bienes y servicios, siempre y cuando el destino de la producción sea sólo para la venta, o se destine conjuntamente para la venta y el consumo del hogar. Si toda la producción de otros bienes y servicios se destina al autoconsumo del hogar, no se consideran bienes o servicios “económicos”.

A partir de esta definición se determina la **condición de actividad** de las personas de 12 años y más, clasificándolas en Fuerza de Trabajo (Población Económicamente Activa) y en Población Económicamente Inactiva, como se presenta en el siguiente esquema.

### Clasificación de las personas de 12 años y más según su condición de actividad



1/ La definición utilizada en la Encuesta de Hogares, toma como referencia las recomendaciones de la XIIIª Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo y el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) de 1968, no obstante difiere en que el SCN adicionalmente considera como bienes económicos la producción y tratamiento de los bienes primarios destinados exclusivamente para el consumo del hogar.

**Fuerza de trabajo o población económicamente activa:** es el conjunto de personas de 12 años o más que durante el período de referencia participaron en la producción de bienes y servicios económicos o estaban dispuestas a hacerlo. Está conformada por la población ocupada y la desocupada.

**Población ocupada:** son las personas en la fuerza de trabajo que participaron en la producción de bienes y servicios económicos (trabajaron) por lo menos una hora en la semana de referencia o que, aunque no hubieran participado, tenían un trabajo del cual estuvieron ausentes por razones tales como enfermedad, licencia, vacaciones, paro, estudio o por falta de materiales o clientes, mal tiempo u otras razones circunstanciales.

**Población desocupada:** son las personas en la fuerza de trabajo que estaban sin trabajo en la semana de referencia, estaban dispuestas a participar en la producción de bienes y servicios económicos y no encontraron trabajo asalariado o independiente, aunque habían tomado medidas concretas de búsqueda durante las últimas cinco semanas. Esta población se subdivide en dos categorías: cesante y aquella que buscó trabajo por primera vez.

**Cesantes:** son las personas desocupadas que tienen experiencia laboral; esto es, que habían trabajado antes del período de búsqueda de trabajo.

**Buscan trabajo por primera vez:** son las personas desocupadas que no tienen experiencia laboral.

**Población económicamente inactiva:** es el conjunto de personas de 12 años o más de edad que no forman parte de la fuerza de trabajo; esto es, no participaron en la producción de bienes y servicios económicos, no estaban disponibles para hacerlo, ni buscaron trabajo durante las últimas cinco semanas. Incluye: personas pensionadas o jubiladas, rentistas, estudiantes, personas en oficios del hogar, discapacitadas para trabajar y otros tipos de inactividad económica.

Las personas menores de 12 años, al no cumplir con la edad especificada para la medición de la fuerza de trabajo, se consideran económicamente inactivas.

**Subempleo:** el subempleo existe cuando la situación de empleo de una persona es inadecuada con respecto a determinadas normas, como la insuficiencia del volumen de empleo (subempleo visible) o los bajos niveles de ingreso (subempleo invisible).

**Subempleo visible:** se refiere a las personas ocupadas que trabajan habitualmente menos de un total de 47 horas por semana en su ocupación principal y en su ocupación secundaria (si la tienen), que desean trabajar más horas por semana y están disponibles para hacerlo, pero no lo hacen porque no consiguen más trabajo asalariado o independiente.

**Subempleo invisible:** se refiere a las personas ocupadas que trabajan habitualmente un total de 47 horas o más por semana en su ocupación principal y en su ocupación secundaria (si la tienen), y su ingreso primario mensual es inferior a un mínimo establecido que es el salario mínimo minimorum<sup>2/</sup> vigente en el momento de la encuesta, el cual fue de ₡156 625 para julio del 2008.

**Rama de actividad:** es la clasificación que permite ubicar la empresa, el establecimiento, negocio o finca dentro de un sector de la economía, según la clase de bienes y servicios que produce. Con ello se determina la rama de actividad del establecimiento en que trabaja o trabajaba una persona.

Para la codificación de la rama de actividad se utiliza la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas (CIIU-3) recomendada por las Naciones Unidas (anteriormente, hasta el año 2000, se utilizó la CIIU-2).

2/ El salario mínimo minimorum es el salario de protección legal que el Estado garantiza a los trabajadores que no se enmarcan en alguna ocupación específica dentro del Decreto de Salarios Mínimos.

**Grupo ocupacional:** es la clasificación que permite ubicar a la persona según el tipo de trabajo que realiza o realizó, entendido como el conjunto de tareas desempeñadas. Para la codificación de las ocupaciones se elaboró la Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000), con base en la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO-88) propuesta por la Organización Internacional del Trabajo. Anteriormente, tanto en el Censo del 1984 como en las Encuestas de Hogares de 1987 al 2000, se utilizó una clasificación propia, elaborada por la Dirección General de Estadística y Censos, (CNO-84) con base en la Clasificación de Ocupaciones para las Américas (COTA-70) del Instituto Interamericano de Estadística (IASI)<sup>3/</sup>.

**Categoría ocupacional:** Es el tipo de relación de dependencia en el trabajo con la entidad empleadora. Se distinguen dentro de este tipo de relación al patrono o socio activo, trabajador por cuenta propia, empleado u obrero del Estado, empleado u obrero de empresa privada, servicio doméstico (asalariado) y trabajador no remunerado.

**Sector institucional:** Es la clasificación del lugar donde trabaja o trabajó la persona: instituciones públicas, sector privado u organismos extraterritoriales (que no forman parte del aparato estatal).

## 2. Indicadores de la fuerza de trabajo

Seguidamente se incluyen las definiciones de los principales indicadores de la fuerza de trabajo de la población, que se calculan con base en la información de la encuesta; a saber: tasas bruta y neta de participación, tasas de ocupación, desempleo abierto, subempleo visible, subempleo invisible y de subutilización total.

**Tasa bruta de participación:** es el porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población total.

$$\text{Tasa bruta de participación} = \frac{\text{Fuerza de trabajo}}{\text{Población total}} \times 100$$

**Tasa neta de participación:** es el porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población de 12 años o más.

$$\text{Tasa neta de participación} = \frac{\text{Fuerza de trabajo}}{\text{Población de 12 años o más}} \times 100$$

**Tasa de ocupación:** es el porcentaje de la población ocupada con respecto a la población de 12 años o más.

$$\text{Tasa de ocupación} = \frac{\text{Población ocupada}}{\text{Población de 12 años o más}} \times 100$$

**Tasa de desempleo abierto:** es el porcentaje de la población desocupada con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de desempleo abierto} = \frac{\text{Población desocupada}}{\text{Fuerza de trabajo}} \times 100$$

**Tasa de subempleo visible:** es el porcentaje de subempleados visibles, convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de subempleo visible} = \left[ \frac{\text{Subempleados visibles} - \frac{\text{Total de horas trabajadas}}{47}}{\text{Fuerza de trabajo}} \right] \times 100$$

**Tasa de subempleo invisible:** es el porcentaje de subempleados invisibles, convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de subempleo invisible} = \left[ \frac{\text{Subempleados invisibles} - \frac{\text{Total ingresos primarios}}{\text{Salario mínimo minimorum}}}{\text{Fuerza de trabajo}} \right] \times 100$$

3/ Mayor detalle sobre las nuevas codificaciones se encontrará en los documentos "Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas para Costa Rica" y "Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica", disponibles en el Centro de Información y en la página Web del INEC.

**Tasa de subutilización total:** es un indicador resumen de la subutilización de la mano de obra y se define como la suma de las tasas de desempleo abierto, de subempleo visible y de subempleo invisible.

$$\text{Tasa de subutilización total} = \text{Tasa de desempleo abierto} + \text{Tasa de subempleo visible} + \text{Tasa de subempleo invisible}$$

### 3. Sobre los ingresos

**Fuente de ingresos:** se investigan los ingresos provenientes de la renta primaria (trabajo), de las transferencias regulares en dinero, y de las rentas de la propiedad. La captación se efectúa de acuerdo con la periodicidad de percepción de los ingresos, y en el procesamiento de los datos se convierte en ingreso mensual.

**Ingreso en la ocupación principal:** es el ingreso que perciben los ocupados mensualmente en su ocupación principal, ya sea por concepto de trabajo dependiente en el caso de los asalariados, o por concepto de trabajo independiente en el caso de los patronos y de los trabajadores por cuenta propia.

En el caso de los asalariados, los resultados se refieren al salario monetario. Si bien la Encuesta indaga sobre algunos rubros que el asalariado puede recibir como pago por su trabajo (vivienda, alimentación, vestido y transporte), estos no se contabilizan ni se valoran monetariamente.

En cuanto a los trabajadores independientes (patronos y cuenta propia), se solicita el ingreso percibido como utilidad o ganancia, producto de su actividad; y el ingreso por auto suministro de los bienes que produce y comercializa. El auto suministro se valora de acuerdo con los precios de mercado vigentes en el mes de la Encuesta.

**Ingreso primario:** es el ingreso mensual de los ocupados, que se obtiene al sumar el ingreso percibido en su ocupación principal y los ingresos percibidos en su ocupación secundaria, en caso de tenerla.

**Otros ingresos:** son los ingresos monetarios provenientes de transferencias regulares tales como jubilaciones, pensiones, subsidios, becas, e ingresos provenientes de rentas de la propiedad.

**Ingreso mensual total:** es la suma del ingreso primario más los otros ingresos.

**Ingreso total del hogar:** es la suma del ingreso mensual total de todas las personas del hogar, siempre que su relación de parentesco con el jefe del hogar no sea servidor doméstico ni pensionista, (persona que aporta una contraprestación monetaria por alojamiento).

**Quintiles y deciles:** son los valores que dividen el conjunto ordenado de datos (de acuerdo con su magnitud) en fracciones específicas e indican en que valor se acumula el porcentaje o fracción del total de datos. De esta manera los quintiles dividen en quintas partes (cada una acumulando un 20% de casos); el primer quintil en la variable ingreso per-cápita, es un valor tal que un 20% de los hogares tienen ingresos menores o iguales que él y un 80% son mayores; el segundo quintil tiene un 40% de los hogares que tienen ingresos menores o iguales y un 60% mayores a él y así sucesivamente.

En el caso de los deciles, el conjunto de datos se divide en décimas. Por ejemplo para el ingreso en la ocupación principal, el primer decil estaría indicando el valor tal que un 10% de las personas ocupadas tienen ingresos inferiores o iguales a él y un 90% superiores; el decil 6 indicaría que un 60% de personas ocupadas tienen ingresos inferiores o iguales y un 40% superiores a él.

En este documento cuando se clasifica por quintiles o deciles de ingreso, se establecen rangos cuyos límites inferiores son los valores del quintil o decil anterior más un colón, y los límites superiores son los valores del quintil o decil propiamente dicho.

Por ejemplo: en el cuadro 29 al indicar "quintil III" del ingreso per cápita del hogar, se contempla el grupo de hogares con ingresos que va desde el valor del quintil II más un colón, hasta el valor del quintil III. En el cuadro 29a, se aprecian los valores respectivos de los rangos, en cuyo caso se puede determinar que el quintil III corresponde a ₡123 626 para el total país, ó ₡93 407 para la región Pacífico Central.

Igualmente, en el cuadro 17 se muestra los límites según los deciles del ingreso mensual total de las personas ocupadas del país.

#### 4. Sobre la estimación de la pobreza

**Pobreza:** los aspectos conceptuales y metodológicos involucrados en la identificación de las personas y de los hogares en situación de pobreza son complejos y difíciles de llevar a la práctica<sup>4/</sup>. No obstante, en términos generales se puede definir la pobreza como la presencia de niveles de vida o bienestar socialmente inaceptables<sup>5/</sup>.

Para la estimación de la pobreza se ha adoptado el Método de Línea de Pobreza o Método del Ingreso. Consiste en calcular una Línea de Pobreza, que representa el monto mínimo per cápita necesario para que un hogar pueda atender las necesidades básicas de sus miembros<sup>6/</sup> (alimentarias y no alimentarias), y compararla con el ingreso per cápita de cada hogar. La aplicación del método requiere los siguientes insumos:

- a. El costo de una Canasta Básica de Alimentos per cápita (CBA).
- b. Una estimación del costo de las necesidades básicas no alimentarias, que se estima como el inverso de la proporción del gasto en alimentos, de acuerdo con la información de la Encuesta de Ingresos y Gastos de 1987-1988.
- c. El ingreso per cápita del hogar, que es estimado por la Encuesta de Hogares con base en los hogares que declararon su ingreso. En esta ocasión para el 89,0% de los hogares se conoce el ingreso.

El valor de la Línea de Pobreza corresponde al valor de la CBA multiplicada por el inverso de la proporción del gasto alimentario de los hogares. El procedimiento se aplica de manera independiente para la zona urbana y para la zona rural<sup>7/</sup>.

De acuerdo con lo anterior, la aplicación del método de la Línea de Pobreza permite clasificar a los hogares de la siguiente forma:

**Hogares no pobres:** son aquellos hogares que tienen un ingreso per cápita que les permite cubrir sus necesidades básicas alimentarias y no alimentarias, o sea, su ingreso per cápita es superior al valor de la Línea de Pobreza.

**Hogares en pobreza no extrema:** son aquellos hogares con un ingreso per cápita igual o inferior a la línea de pobreza, pero superior al costo per cápita de la CBA. El valor per cápita de la Línea de Pobreza para el 2008 fue de ₡67 046 para la zona urbana y de ₡52 434 para la zona rural del país.

**Hogares en pobreza extrema:** son aquellos hogares con un ingreso per cápita que no les permite cubrir sus necesidades básicas "alimentarias" o sea que su ingreso per cápita es igual o inferior al costo per cápita de la CBA. El costo per cápita de la CBA para el año 2008 fue de ₡30 755 para la zona urbana y de ₡26 616 para la zona rural del país.

#### Sobre los índices de pobreza

Entre los indicadores más comunes para medir la pobreza se encuentra el porcentaje de hogares pobres o incidencia de la pobreza, sin embargo este índice no brinda información sobre su intensidad y severidad. Por este motivo en 1984 Foster, Greer y Thorbecke propusieron una familia de índices que complementan el dato de incidencia.

4/ Sáinz, Pedro. Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Evolución de la Pobreza en América Latina en los Años Ochenta.

5/ Menjivar, Rafael; Trejos, Juan Diego. Facultad' Latinoamericana de Ciencias Sociales - FLACSO. La Pobreza en América Central, San José, Costa Rica, junio de 1992.

6/ Sáinz, Pedro. Op. cit.

7/ Si se desea obtener mayor información sobre aspectos metodológicos, se remite al lector a consultar la publicación de los "Principales Resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples" de Julio de 1996, Anexo 1: Estimación de la Pobreza y la publicación "Canasta Básica Alimentaria", ambas disponibles en el Centro de Información del INEC. Así mismo se puede consultar la página WEB [www.inec.go.cr](http://www.inec.go.cr).

En forma general se pueden expresar de la siguiente manera:

$$I_{\alpha} = \left[ \frac{1}{n} \sum_{i=1}^q \left( \frac{\text{Línea de pobreza} - \text{Ingreso per cápita}}{\text{Línea de pobreza}} \right)^{\alpha} \right] * 100$$

donde:

n = total de hogares con ingreso conocido,

q = total de hogares pobres,

$I_{\alpha}$  = índice de pobreza estimado,

**Incidencia:** se refiere al porcentaje de hogares cuyo ingreso per cápita está por debajo de la línea de pobreza. Este índice se obtiene cuando se sustituye el exponente de la fórmula con  $\alpha=0$ .

**Brecha:** este índice muestra la intensidad de la pobreza y en la medida que el ingreso promedio per cápita de los hogares pobres se acerca a la línea de pobreza tiende a tomar el valor de cero; es decir, nos muestra que la pobreza es menos intensa; por el contrario, la pobreza es más intensa cuando ese ingreso per cápita se aleja de la línea de pobreza y el índice tiende a tomar el valor de la incidencia.

Este índice se obtiene sustituyendo el exponente de la fórmula con  $\alpha=1$  y también se puede expresar de la siguiente manera:

$$\text{Brecha} = \left[ I_0 \times \left( \frac{\text{Línea de pobreza} - \bar{Y}}{\text{Línea de pobreza}} \right) \right] * 100$$

donde:

$\bar{Y}$  = promedio del ingreso per cápita de los hogares pobres.

$I_0$  = incidencia de la pobreza

A manera de ilustración se presenta el siguiente ejemplo:

Para la zona urbana 2008:

Línea de pobreza = 67 046 colones

Ingreso per cápita promedio = 47 178 colones

Incidenia de pobreza = 16,9 %

$$\text{Brecha} = 0,169 \times \left( \frac{67\ 046 - 47\ 178}{67\ 046} \right) = 0,0502$$

(0,0502) \* 100 = 5,0%

De acuerdo con ejemplo anterior, para el año 2008 es necesario que los hogares pobres de la zona urbana (16,9%) incrementen en promedio su ingreso per cápita en 5,0%, para dejar de ser pobres.

**Severidad:** Este índice evidencia las desigualdades existentes dentro del grupo de hogares pobres puesto que le da un mayor peso a los hogares más pobres. Se obtiene cuando se sustituye el exponente de la fórmula con  $\alpha=2$ . Este índice tiende a tomar el valor de cero cuando la pobreza es menos severa, por el contrario cuando la pobreza es más severa tiende a tomar el valor de la Incidencia.

Se recomienda analizar la tendencia de estos índices a lo largo del tiempo debido a que aumentos o disminuciones en estos índices de un período a otro pueden reflejar un empeoramiento o mejoramiento de la condición de pobreza de los hogares.

## 5. Grado de urbanización

Es el grado de urbanización asignado a cada uno de los segmentos censales, de acuerdo con los siguientes criterios:

**Urbana:** se clasifican bajo esta categoría los centros administrativos de los cantones del país; esto es, parte o todo el distrito primero de cada cantón, centros de otros distritos y otras áreas adyacentes que cumplen con el criterio físico y funcional que toma en cuenta elementos tangibles como: cuadrantes, calles, aceras, luz eléctrica y servicios urbanos.

**Periferia urbana:** se clasifican bajo esta categoría aquellas zonas que pertenecen a las áreas localizadas entre el límite del cuadrante urbano y la poligonal envolvente del área urbana.

La poligonal envolvente consiste en una línea imaginaria que encierra, tanto el cuadrante o casco urbano como las áreas adyacentes al mismo, que aunque no se encuentran dentro del cuadrante urbano, presentan características similares a las de estas zonas y se les considera como áreas en transición de rural a urbano.

**Rural concentrado:** se clasifican bajo esta categoría todos aquellos centros poblados no ubicados en las categorías anteriores y que reúnen las siguientes características:

- El suelo está ocupado predominantemente por actividades no agropecuarias.
- Tienen 50 o más viviendas agrupadas o contiguas, en general la distancia entre ellas no es mayor a los 20 metros.
- Disponen de algún servicio de infraestructura como electricidad domiciliaria, agua potable o teléfono.
- Cuentan con algunos servicios como escuela, iglesia, centro de salud, puestos de salud y guardia rural.

**Rural disperso:** todas las áreas que no pertenecen a alguna de las clasificaciones anteriores.

## 6. Zona

Responde a la clasificación de “urbana” o “rural” que bajo ciertos criterios se asigna a los segmentos censales de acuerdo a su grado de urbanización.

En encuestas anteriores al año 2000, se consideraban “Urbanas” las zonas con grado de urbanización urbana; y “Rurales” las que tenían la calificación de periferia urbana, rural concentrado y rural disperso. A partir del Censo del 2000, y considerando que en la periferia urbana predominan características que se asemejan más a la de una zona urbana, se decidió unir esta categoría con la “Urbana”. Por lo anterior, y para mantener comparabilidad en las clasificaciones del Censo y de la Encuesta, a partir de la Encuesta del año 2000, se aplica la siguiente clasificación en la tabulación de los datos:

**Urbana:** se incluye bajo esta categoría a aquellos segmentos clasificados con grado de urbanización “urbana” y “periferia urbana”.

**Rural:** se incluye bajo esta categoría a aquellos segmentos clasificados con grado de urbanización “rural concentrado” y “rural disperso”.

## C. Características del Diseño Muestral

### 1. Población de estudio

La población de estudio de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples está definida como el conjunto de todas las viviendas particulares existentes en el país y de sus ocupantes, que son residentes habituales en esas viviendas. Se excluye del estudio a la población residente en las viviendas colectivas (cárceles, conventos, asilos, residencias colectivas para estudiantes y trabajadores, hospitales y hoteles).

### 2. Marco muestral de viviendas

Los marcos muestrales de viviendas son los instrumentos utilizados para la selección de muestras de viviendas. Para seleccionar las muestras de las EHPM, entre 1987 y 1998 se empleó un marco muestral de viviendas construido en 1986 con la cartografía y la información de los Censos Nacionales de Población y Vivienda de 1984 (MMV-86).

Considerando que el crecimiento de la población desde esa fecha y los cambios ocurridos en su distribución geográfica, caracterizada especialmente por un proceso de creciente urbanización del país, había modificado la situación existente y por consiguiente provocado la desactualización del MMV-86, en 1997, la entonces Dirección General de Estadística y Censos inició acciones orientadas a la elaboración de un nuevo marco muestral que contemplara apropiadamente el crecimiento en el número de viviendas y los cambios en la condición urbano-rural de las áreas o segmentos que lo componen.

Como parte de este proceso se construyó un nuevo marco (MMV-98), con base en la actualización cartográfica realizada en el período 1993-1997, actividad que formó parte de los preparativos del censo que finalmente se llevó a cabo en julio del año 2000<sup>8/</sup>.

8/ Lo deseable habría sido elaborar el nuevo Marco Muestral de Viviendas con los datos de un nuevo censo, no obstante, ante la incertidumbre respecto a la fecha en que finalmente se iba a realizar, se decidió elaborar el MMV-98 con base en las actualizaciones cartográficas realizadas entre 1993 y 1997.

Este MMV presenta una nueva delimitación de segmentos, incluye un conteo del número de viviendas dentro de cada segmento y algunas variables que pueden ser utilizadas como criterios de estratificación: la región de planificación<sup>9/</sup>, el grado de urbanización (urbana, periferia urbana, rural concentrado y rural disperso), y un indicador del nivel socioeconómico (bajo, medio - bajo, medio, medio - alto, alto), construido a partir de una calificación visual de las viviendas y su entorno que se realizó para cada uno de los segmentos de la zona urbana y de la periferia urbana del país<sup>10/</sup>.

El MMV de 1998 quedó constituido por 16 106 segmentos y 826 521 viviendas con la distribución por Regiones de Planificación que se aprecia en el cuadro N° 1. Con este nuevo marco se seleccionaron las muestras utilizadas en la encuesta de 1999 y las subsiguientes.

Actualmente, se trabaja en la elaboración de un nuevo marco muestral que toma como referencia la cartografía y la información del Censo 2000, y que se espera aplicar en próximas encuestas,

una vez concluida la preparación y el diseño de una nueva muestra.

La regionalización del país utilizada para esta Encuesta se ilustra en el mapa de la siguiente página.

### 3. Dominios de estudio

Los dominios de estudio son áreas geográficas de desagregación que se consideran en el diseño de la muestra para tener niveles de precisión aceptables (conocidos a priori).

En el caso de la EHPM la muestra se diseñó para tener niveles de precisión aceptables para las principales variables que investiga la encuesta en los siguientes dominios de estudio:

- Región Central urbana
- Región Central rural
- Resto del país urbano
- Resto del país rural

CUADRO 1

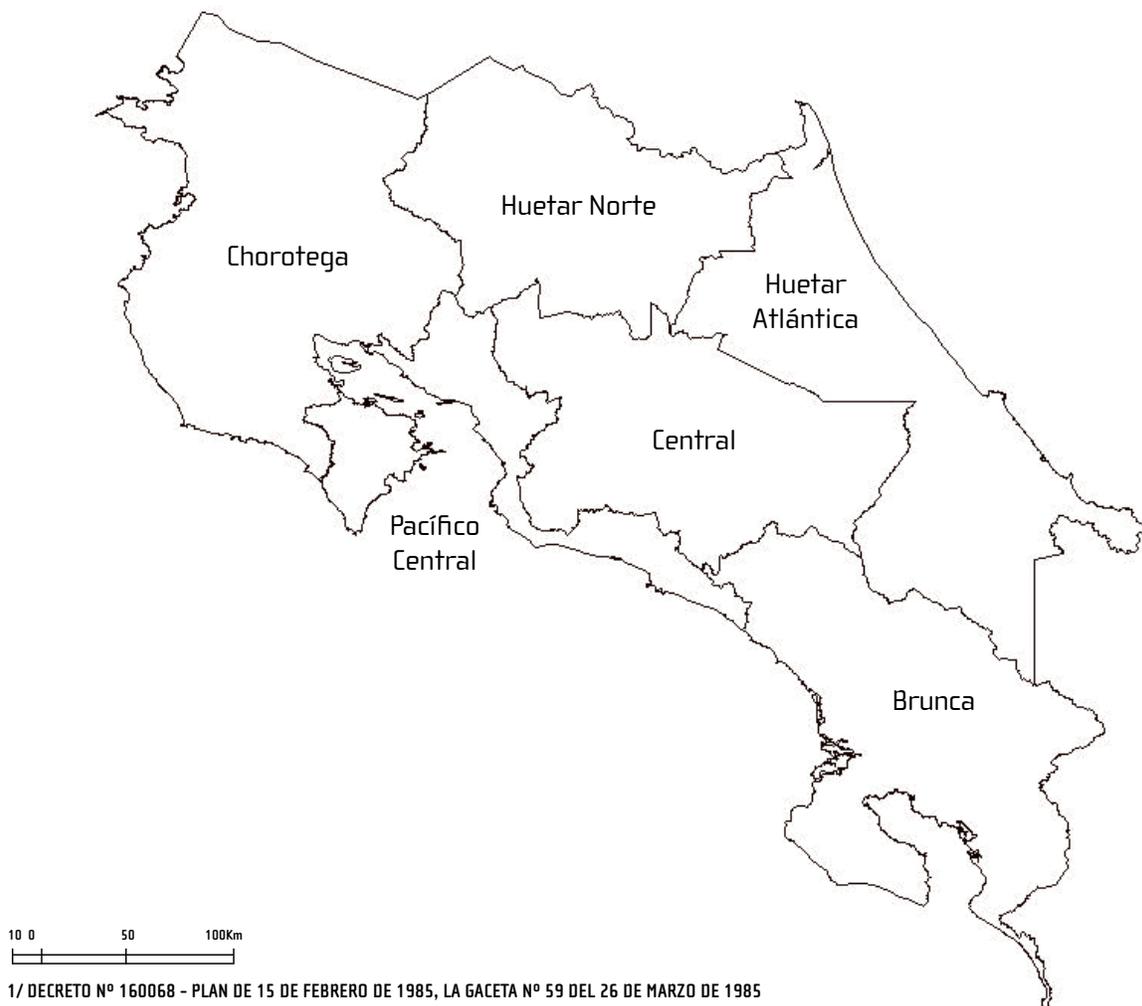
#### Número de segmentos y viviendas del Marco Muestral de Viviendas de 1998 por zona, según región de planificación

Región de planificación	Total		Zona			
			Urbana		Rural	
	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas
<b>Costa Rica</b>	<b>16 106</b>	<b>826 521</b>	<b>7 781</b>	<b>463 594</b>	<b>8 325</b>	<b>362 927</b>
Central	9 669	525 076	6 105	363 854	3 564	161 222
Chorotega	1 419	67 722	387	23 593	1 032	44 129
Pacífico Central	992	50 061	461	26 359	531	23 702
Brunca	1 452	64 715	273	16 653	1 179	48 062
Huetar Atlántica	1 669	78 349	439	25 936	1 230	52 413
Huetar Norte	905	40 598	116	7 199	789	33 399

9/ Según Decreto N° 160068-PLAN del 15 de febrero de 1985, La Gaceta N° 59 del 26 de marzo de 1985.

10/ Asignación del Nivel Socioeconómico. Proceso de Muestreo, 1998.

### Regionalización de Costa Rica<sup>1/</sup>



Sin embargo, dependiendo del comportamiento de algunas características en la población y de los resultados de la encuesta (a posteriori), la muestra permite dar estimaciones con niveles de precisión aceptables para otras desagregaciones geográficas como lo son las regiones de planificación.

#### 4. Diseño muestral

El diseño muestral corresponde a un diseño probabilístico de áreas, estratificado y bietápico. Es de áreas debido a que las probabilidades de selección están asociadas a los segmentos censales, los cuales son áreas geográficas debidamente

delimitadas; es estratificado porque para la distribución y selección de la muestra se definieron doce estratos de interés (conformados por cada región de planificación dividida por zona urbana y rural) con la finalidad de tener una mejor representatividad de estas áreas y aumentar así la eficiencia relativa del diseño; es bietápico ya que en una primera etapa se seleccionan segmentos censales o Unidades Primarias de Muestreo (UPM), y en una segunda etapa se seleccionan viviendas o Unidades Secundarias de Muestreo (USM) dentro de las UPM seleccionadas en la primera etapa.

El diseño muestral establece que la muestra sea autoponderada dentro de cada estrato. Por ello,

como los segmentos se seleccionaron con igual probabilidad, para mantener la autoponderación se toma una fracción fija de viviendas en la segunda etapa de selección: un cuarto (1/4) en los segmentos urbanos y un tercio (1/3) en los segmentos rurales.

### 5. Tamaño y distribución de la muestra

El cálculo del tamaño de muestra se hace bajo el supuesto de muestreo aleatorio simple con un ajuste por efecto de diseño por tratarse de una muestra compleja<sup>11/</sup>. El cálculo del tamaño de muestra y su distribución se efectuó de la siguiente manera:

- a. Se procedió a calcular el tamaño de muestra necesario para obtener estimaciones de una tasa de desempleo del 5% , con un margen de error del 1%, un nivel de confianza del 95% y un efecto del diseño de 2,45.
- b. Dado que se establecieron cuatro dominios de estudio (Región Central Urbana, Región Central Rural, Resto del País Urbano y Resto

del País Rural), el tamaño de muestra para el total del país corresponde al cálculo anterior multiplicado por cuatro.

- c. Considerando el interés del país en la obtención de información sobre el trabajo infantil por medio de la aplicación de módulos especiales, se asignó o distribuyó la muestra nacional por zona urbana y rural de acuerdo a la variabilidad de la tasa de participación económica de la población de 5 a 17 años, estimada a partir del módulo de trabajo infantil aplicado en el año 1995.
- d. La muestra resultante en cada zona, se distribuyó por región, de acuerdo a la variabilidad relativa del número de desempleados, por tanto no es una muestra proporcional al marco.
- e. De esta forma se obtuvo un tamaño de muestra inicial de 10 890 viviendas, el cual ha aumentado a 14 955 en el año 2008, por el crecimiento en el número de viviendas. La muestra se distribuye de la siguiente forma:

CUADRO 2

### Número de segmentos y viviendas seleccionadas por zona, según región de planificación JULIO 2008

Región de planificación	Total		Zona			
			Urbana		Rural	
	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas
Costa Rica	726	14 955	322	6 599	404	8 356
Central	334	7 188	200	4 127	134	3 061
Chorotega	82	1 568	28	495	54	1 073
Pacífico Central	74	1 784	32	802	42	982
Brunca	92	1 650	24	491	68	1 159
Huetar Atlántica	92	1 685	26	432	66	1 253
Huetar Norte	52	1 080	12	252	40	828

11/ Una muestra se considera compleja cuando utiliza más de una etapa de selección, como es el caso de la EHPM.

## D. Sobre las estimaciones de los resultados

### 1. Cambio en la estimación de la población total

Los datos que actualmente suministra la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM), son estimaciones que se obtienen a partir de una muestra de viviendas, seleccionada de un marco muestral elaborado en el año 1998.

Es común que las estimaciones obtenidas en este tipo de investigaciones por muestreo deban someterse a revisiones periódicas con el fin de identificar y corregir problemas de subestimación de la población, que se generan con el transcurrir del tiempo, como consecuencia de los cambios demográficos y de la distribución espacial de la población (i. e. en la estructura urbano-rural y regional).

En el año 2001, al disponerse de los resultados censales, se determinó que al año 2000 (año del censo), la EHPM presentaba una subestimación de la población total de un 9,3%; pues estimó una población de 3 486 048, mientras que el Censo de Población enumeró un total de 3 810 179 personas en todo el país. Además se observó una modificación en la estructura urbano rural de la encuesta, la cual estaba sobrestimando la población rural y subestimando la urbana.

Esta situación motivó a recalcular las estimaciones derivadas de la EHPM para el año 2000 haciendo coincidir los totales de población del Censo y de la Encuesta, tanto para cada región de planificación, como para las zonas urbana y rural del país.

Para las estimaciones del año 2001 y subsiguientes se aplica el mismo procedimiento, utilizando como población de referencia el cálculo obtenido de sumar los nacimientos y restar las defunciones del período julio - junio de cada año, a las cifras del Censo 2000 y aplicar un ajuste por migración.

Este cambio en el procedimiento de estimación afecta la comparación de los resultados con los de los años anteriores al 2000, por eso, se recomienda al lector, leer la sección F.2 "Sobre la comparabilidad y uso de las series de datos 1987-1999 y 2000-2008", que se presenta en las páginas siguientes.

### 2. Procedimiento para la estimación de los valores poblacionales

El procedimiento de estimación de la Encuesta consiste en multiplicar el resultado de la muestra por un factor de expansión. Este procedimiento se aplica para cada uno de los doce estratos de selección (las seis regiones por zona urbana y rural) de la siguiente forma:

- a) **Factor de expansión inicial:** se calcula el factor de expansión como el inverso de la fracción final de muestreo para cada estrato. La fracción final de muestreo es el producto de la fracción de muestreo en la primera etapa y la fracción de muestreo en la segunda etapa de selección.
- b) **Ajuste por crecimiento:** se calcula un ajuste por crecimiento de viviendas que consiste en la razón del número de viviendas en el marco actualizado por el crecimiento observado en los segmentos o UPMs de la muestra (número inicial más las nuevas viviendas) entre el número original de viviendas en el marco.
- c) **Ajuste por no respuesta:** se calcula un ajuste por no respuesta que consiste en la razón del número total de viviendas seleccionadas sujetas a entrevista entre el número de estas viviendas que efectivamente respondieron la entrevista.
- d) **Ajuste de población:** se hace con el fin de corregir la subestimación mencionada en el apartado D.I. Este ajuste consiste en la razón de la población proyectada con base en la información censal y la estimación de la encuesta.
- e) **Factor de expansión final:** el factor de expansión final se obtiene como el producto del factor de expansión inicial, el ajuste de crecimiento, el ajuste por no respuesta y el ajuste de población.

Para obtener la estimación de población para las diferentes variables que investiga la encuesta, se multiplica la variable o característica de cada persona por su correspondiente factor de expansión, y el resultado se agrega para cada ámbito geográfico: región, zona urbana o rural y nacional.

En el caso de las estimaciones sobre los hogares, el factor de expansión que se aplica a un hogar es el factor de expansión correspondiente al jefe de ese hogar. Las características del hogar se multiplican por este factor de expansión y el resultado se agrega de igual forma para cada ámbito geográfico.

## E. Trabajo de campo

### 1. Organización y ejecución.

Para la ejecución del trabajo de campo fueron contratados 60 entrevistadores, quienes recibieron capacitación durante el período del 23 de junio al 2 de julio.

El trabajo de campo se organizó en dos etapas. En la primera se recolectó la información de la Región Central, formada por el Área Metropolitana de San José y zonas circunvecinas de las provincias de Alajuela, Cartago y Heredia, dividida para efectos del trabajo de campo en 20 áreas. La segunda etapa abarcó el resto del país, dividido en 18 áreas.

En cada zona se contó con un equipo de trabajo compuesto por un supervisor, tres entrevistadores, un chofer y un vehículo asignado durante el período de recolección de los datos. Además, durante la segunda etapa dos grupos de trabajo permanecieron en la Región Central para realizar las entrevistas pendientes de la primera etapa.

### 2. Período de referencia.

El período de referencia para captar la información sobre empleo es la semana anterior a la fecha de la entrevista, en tanto que la captación de la información sobre desempleo se refiere a las cinco semanas anteriores a tal fecha.

### 3. Duración del trabajo de campo.

La recolección de datos se efectuó durante un mes calendario en dos etapas:

Primera etapa: del 7 al 21 de julio.

Segunda etapa: del 23 de julio al 8 de agosto.

### 4. Informante.

Para obtener la información requerida se entrevista a un informante calificado, esto es, una persona miembro del hogar mayor de 15 años que conozca las características de todos los miembros de su hogar.

## F. Sobre los resultados

### 1. Contenido temático

Para el contenido de esta publicación se seleccionaron temas asociados a la población total según los diferentes grupos de edad, fuerza de trabajo, empleo, desempleo, subempleo, ingresos, pobreza, inactividad y niveles de escolaridad. El documento contiene así mismo otras variables a nivel de hogar, tales como el número de miembros, ocupados, jefatura femenina, ingreso per cápita y distribución porcentual del ingreso, entre otros. La información permite además caracterizar a la población económicamente activa según el sector institucional, la categoría ocupacional, el número de horas trabajadas, el grupo ocupacional y el sector o rama de actividad económica. En general las variables se encuentran desagregadas por sexo, por región de planificación y por zona urbana y rural del país.

### 2. Sobre la comparabilidad y el uso de las series de datos 1987 - 1999 y 2000 - 2008

Los cambios efectuados en la estimación de la población se han aplicado a las Encuestas del 2000 al 2008, por ello, las series de datos correspondientes a los períodos 1987-1999 y 2000 en adelante no son comparables en sus valores absolutos. Sí se considera factible comparar las tasas de participación económica (ocupación, neta de participación, desempleo y subempleo) así

como los porcentajes de hogares en situación de pobreza, debido a que el análisis realizado con los datos del 2000, antes y después de aplicar la nueva ponderación, mostró que estos indicadores no presentaban cambios de magnitud importante.

Sin embargo, no se recomienda la comparación de las variables relacionadas con los ingresos, los sectores de actividad y las ocupaciones, debido a que sí mostraron ser más susceptibles al cambio en las ponderaciones urbano- rural.

Igualmente importante es tener presente que las cifras recalculadas para el año 2000, difieren de las publicadas por el INEC en boletines, tabulados y otras publicaciones editadas antes de efectuar el mencionado ajuste, específicamente en las ediciones anteriores al 2001, razón por la cual se sugiere (en caso de trabajar con cifras del 2000) asegurarse de utilizar las cifras recalculadas para ese año.

Otro aspecto que se desea destacar es que a partir de la Encuesta de Hogares del 2001, se adoptaron las más recientes nomenclaturas internacionales para la clasificación de las variables económicas. (Ver detalle en páginas 4 y 5).

### 3. Confiabilidad de los datos

La muestra utilizada en la encuesta es una de todas las muestras posibles del mismo tamaño que podrían haberse seleccionado utilizando el mismo diseño muestral; cada muestra proporciona una estimación del valor poblacional que se desea conocer. El error de muestreo representa una medida de la dispersión o variabilidad de las estimaciones de todas las muestras posibles con respecto a ese valor poblacional que se desea estimar y es de hecho una medida de la precisión de las estimaciones.

Debido a que se selecciona sólo una muestra de todas las muestras posibles, el error de muestreo no es posible calcularlo directamente sino que se estima por medio del error estándar que es una medida del nivel de precisión de las estimaciones de la encuesta. En este sentido, se recomienda

consultar el apartado IV sobre los resultados de los errores de muestreo tales como coeficiente de variación, error estándar y límites de confianza los cuales han sido calculados para las principales variables.

Para analizar las estimaciones, es importante tomar en consideración que las celdas con valores pequeños representan características poco frecuentes en la población y, por tanto, los resultados deben ser tratados con cuidado.

## **II. Cifras básicas sobre Población, Fuerza de Trabajo, Ingresos y Pobreza**

CUADRO 1

**Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y sexo**  
**JULIO 2008**

Región de planificación y sexo	Fuerza de trabajo			Población inactiva			Tasas			
	Total	Ocupados	Desocupados	Total	Menores de 12 años	de 12 años o más	Bruta de participación	Neta de participación	De ocupación	De desempleo abierto
<b>Total País</b>	<b>4 533 162</b>	<b>1 957 708</b>	<b>101 905</b>	<b>2 473 549</b>	<b>901 565</b>	<b>1 571 984</b>	<b>45,4</b>	<b>56,7</b>	<b>53,9</b>	<b>4,9</b>
Hombres	2 246 474	1 229 539	53 471	963 464	476 876	486 588	57,1	72,5	69,5	4,2
Mujeres	2 286 688	728 169	48 434	1 510 085	424 689	1 085 396	34,0	41,7	39,1	6,2
<b>Central</b>	<b>2 899 886</b>	<b>1 324 925</b>	<b>68 736</b>	<b>1 506 225</b>	<b>519 572</b>	<b>986 653</b>	<b>48,1</b>	<b>58,5</b>	<b>55,7</b>	<b>4,9</b>
Hombres	1 420 850	800 996	33 515	586 339	273 859	312 480	58,7	72,8	69,8	4,0
Mujeres	1 479 036	523 929	35 221	919 886	245 713	674 173	37,8	45,3	42,5	6,3
<b>Chorotega</b>	<b>342 858</b>	<b>134 947</b>	<b>7 923</b>	<b>199 988</b>	<b>76 490</b>	<b>123 498</b>	<b>41,7</b>	<b>53,6</b>	<b>50,7</b>	<b>5,5</b>
Hombres	172 536	90 107	5 508	76 921	39 817	37 104	55,4	72,0	67,9	5,8
Mujeres	170 322	44 840	2 415	123 067	36 673	86 394	27,7	35,4	33,6	5,1
<b>Pacífico Central</b>	<b>238 102</b>	<b>91 835</b>	<b>4 352</b>	<b>141 915</b>	<b>49 818</b>	<b>92 097</b>	<b>40,4</b>	<b>51,1</b>	<b>48,8</b>	<b>4,5</b>
Hombres	121 447	62 144	2 605	56 698	28 192	28 506	53,3	69,4	66,6	4,0
Mujeres	116 655	29 691	1 747	85 217	21 626	63 591	26,9	33,1	31,2	5,6
<b>Brunca</b>	<b>338 549</b>	<b>122 781</b>	<b>5 359</b>	<b>210 409</b>	<b>74 873</b>	<b>135 536</b>	<b>37,8</b>	<b>48,6</b>	<b>46,6</b>	<b>4,2</b>
Hombres	170 647	86 132	2 817	81 698	39 576	42 122	52,1	67,9	65,7	3,2
Mujeres	167 902	36 649	2 542	128 711	35 297	93 414	23,3	29,6	27,6	6,5
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>464 581</b>	<b>177 834</b>	<b>11 956</b>	<b>274 791</b>	<b>118 195</b>	<b>156 596</b>	<b>40,9</b>	<b>54,8</b>	<b>51,3</b>	<b>6,3</b>
Hombres	231 103	117 215	6 700	107 188	60 969	46 219	53,6	72,8	68,9	5,4
Mujeres	233 478	60 619	5 256	167 603	57 226	110 377	28,2	37,4	34,4	8,0
<b>Huetar Norte</b>	<b>249 186</b>	<b>105 386</b>	<b>3 579</b>	<b>140 221</b>	<b>62 617</b>	<b>77 604</b>	<b>43,7</b>	<b>58,4</b>	<b>56,5</b>	<b>3,3</b>
Hombres	129 891	72 945	2 326	54 620	34 463	20 157	57,9	78,9	76,4	3,1
Mujeres	119 295	32 441	1 253	85 601	28 154	57 447	28,2	37,0	35,6	3,7

CUADRO 2

**Populación total por condición de actividad y tasas, según región de planificación, zona y sexo**  
**JULIO 2008**

Región de planificación, zona y sexo	Fuera de trabajo			Población inactiva			Tasas			
	Total	Ocupados	Desocupados	Total	Menores de 12 años	De 12 años o más	Bruta de participación	Neta de participación	De ocupación	De desempleo abierto
<b>Total País</b>	<b>4 533 162</b>	<b>2 059 613</b>	<b>1 957 708</b>	<b>101 905</b>	<b>2 473 549</b>	<b>1 571 984</b>	<b>45,4</b>	<b>56,7</b>	<b>53,9</b>	<b>4,9</b>
Hombres	2 246 474	1 283 010	1 229 539	53 471	963 464	486 588	57,1	72,5	69,5	4,2
Mujeres	2 286 688	776 603	728 169	48 434	1 510 085	1 085 396	34,0	41,7	39,1	6,2
<b>Urbana</b>	<b>2 671 667</b>	<b>1 284 283</b>	<b>1 222 290</b>	<b>61 993</b>	<b>1 387 384</b>	<b>908 173</b>	<b>48,1</b>	<b>58,6</b>	<b>55,7</b>	<b>4,8</b>
Hombres	1 299 940	742 726	710 817	31 909	557 214	302 546	57,1	71,1	68,0	4,3
Mujeres	1 371 727	541 557	511 473	30 084	830 170	605 627	39,5	47,2	44,6	5,6
<b>Rural</b>	<b>1 861 495</b>	<b>775 330</b>	<b>735 418</b>	<b>39 912</b>	<b>1 086 165</b>	<b>663 811</b>	<b>41,7</b>	<b>53,9</b>	<b>51,1</b>	<b>5,1</b>
Hombres	946 534	540 284	518 722	21 562	406 250	184 042	57,1	74,6	71,6	4,0
Mujeres	914 961	235 046	216 696	18 350	679 915	479 769	25,7	32,9	30,3	7,8
<b>Región Central</b>	<b>2 899 886</b>	<b>1 393 661</b>	<b>1 324 925</b>	<b>68 736</b>	<b>1 506 225</b>	<b>986 653</b>	<b>48,1</b>	<b>58,5</b>	<b>55,7</b>	<b>4,9</b>
Hombres	1 420 850	834 511	800 996	33 515	586 339	312 480	58,7	72,8	69,8	4,0
Mujeres	1 479 036	559 150	523 929	35 221	919 886	674 173	37,8	45,3	42,5	6,3
<b>Urbana</b>	<b>2 108 167</b>	<b>1 037 114</b>	<b>985 582</b>	<b>51 532</b>	<b>1 071 053</b>	<b>710 192</b>	<b>49,2</b>	<b>59,4</b>	<b>56,4</b>	<b>5,0</b>
Hombres	1 025 144	595 437	569 984	25 453	429 707	237 813	58,1	71,5	68,4	4,3
Mujeres	1 083 023	441 677	415 598	26 079	641 346	472 379	40,8	48,3	45,5	5,9
<b>Rural</b>	<b>791 719</b>	<b>356 547</b>	<b>339 343</b>	<b>17 204</b>	<b>435 172</b>	<b>276 461</b>	<b>45,0</b>	<b>56,3</b>	<b>53,6</b>	<b>4,8</b>
Hombres	395 706	239 074	231 012	8 062	156 632	74 667	60,4	76,2	73,6	3,4
Mujeres	396 013	117 473	108 331	9 142	278 540	201 794	29,7	36,8	33,9	7,8
<b>Resto de las Regiones</b>	<b>1 633 276</b>	<b>665 952</b>	<b>632 783</b>	<b>33 169</b>	<b>967 324</b>	<b>585 331</b>	<b>40,8</b>	<b>53,2</b>	<b>50,6</b>	<b>5,0</b>
Hombres	825 624	448 499	428 543	19 956	377 125	174 108	54,3	72,0	68,8	4,4
Mujeres	807 652	217 453	204 240	13 213	590 199	411 223	26,9	34,6	32,5	6,1
<b>Urbana</b>	<b>563 500</b>	<b>247 169</b>	<b>236 708</b>	<b>10 461</b>	<b>316 331</b>	<b>197 981</b>	<b>43,9</b>	<b>55,5</b>	<b>53,2</b>	<b>4,2</b>
Hombres	274 796	147 289	140 633	6 456	127 507	64 733	53,6	69,5	66,4	4,4
Mujeres	288 704	99 880	95 875	4 005	188 824	133 248	34,6	42,8	41,1	4,0
<b>Rural</b>	<b>1 069 776</b>	<b>418 783</b>	<b>396 075</b>	<b>22 708</b>	<b>650 993</b>	<b>387 350</b>	<b>39,1</b>	<b>51,9</b>	<b>49,1</b>	<b>5,4</b>
Hombres	550 828	301 210	287 710	13 500	249 618	109 375	54,7	73,4	70,1	4,5
Mujeres	518 948	117 573	108 365	9 208	401 375	277 975	22,7	29,7	27,4	7,8

CUADRO 3

**Población de 12 años o más por condición de actividad y tasas, según zona, sexo y grupos de edad**  
**JULIO 2008**

Zona, sexo y grupos de edad	Total	Fuerza de Trabajo			Población inactiva	Tasas		
		Total	Ocupados	Desocupados		Neta de participación	De ocupación	De desempleo abierto
<b>Total país</b>	<b>3 631 597</b>	<b>2 059 613</b>	<b>1 957 708</b>	<b>101 905</b>	<b>1 571 984</b>	<b>56,7</b>	<b>53,9</b>	<b>4,9</b>
De 12 a 17 años	538 939	57 204	47 094	10 110	481 735	10,6	8,7	17,7
De 18 a 24 años	626 856	393 930	354 560	39 370	232 926	62,8	56,6	10,0
De 25 a 39 años	974 930	757 999	726 252	31 747	216 931	77,7	74,5	4,2
De 40 a 59 años	1 043 048	733 266	715 387	17 879	309 782	70,3	68,6	2,4
De 60 años o más	440 174	111 628	108 980	2 648	328 546	25,4	24,8	2,4
Ignorado	7 650	5 586	5 435	151	2 064	73,0	71,0	2,7
<b>Hombres</b>	<b>1 769 598</b>	<b>1 283 010</b>	<b>1 229 539</b>	<b>53 471</b>	<b>486 588</b>	<b>72,5</b>	<b>69,5</b>	<b>4,2</b>
De 12 a 17 años	284 320	40 262	33 585	6 677	244 058	14,2	11,8	16,6
De 18 a 24 años	319 109	243 886	223 153	20 733	75 223	76,4	69,9	8,5
De 25 a 39 años	459 283	444 145	430 630	13 515	15 138	96,7	93,8	3,0
De 40 a 59 años	493 645	462 965	452 955	10 010	30 680	93,8	91,8	2,2
De 60 años o más	208 250	87 670	85 285	2 385	120 580	42,1	41,0	2,7
Ignorado	4 991	4 082	3 931	151	909	81,8	78,8	3,7
<b>Mujeres</b>	<b>1 861 999</b>	<b>776 603</b>	<b>728 169</b>	<b>48 434</b>	<b>1 085 396</b>	<b>41,7</b>	<b>39,1</b>	<b>6,2</b>
De 12 a 17 años	254 619	16 942	13 509	3 433	237 677	6,7	5,3	20,3
De 18 a 24 años	307 747	150 044	131 407	18 637	157 703	48,8	42,7	12,4
De 25 a 39 años	515 647	313 854	295 622	18 232	201 793	60,9	57,3	5,8
De 40 a 59 años	549 403	270 301	262 432	7 869	279 102	49,2	47,8	2,9
De 60 años o más	231 924	23 958	23 695	263	207 966	10,3	10,2	1,1
Ignorado	2 659	1 504	1 504	-	1 155	56,6	56,6	-
<b>Urbana</b>	<b>2 192 456</b>	<b>1 284 283</b>	<b>1 222 290</b>	<b>61 993</b>	<b>908 173</b>	<b>58,6</b>	<b>55,7</b>	<b>4,8</b>
De 12 a 17 años	292 634	24 448	18 554	5 894	268 186	8,4	6,3	24,1
De 18 a 24 años	387 878	244 195	220 115	24 080	143 683	63,0	56,7	9,9
De 25 a 39 años	566 381	468 999	448 678	20 321	97 382	82,8	79,2	4,3
De 40 a 59 años	654 037	472 718	462 930	9 788	181 319	72,3	70,8	2,1
De 60 años o más	285 418	69 546	67 711	1 835	215 872	24,4	23,7	2,6
Ignorado	6 108	4 377	4 302	75	1 731	71,7	70,4	1,7
<b>Hombres</b>	<b>1 045 272</b>	<b>742 726</b>	<b>710 817</b>	<b>31 909</b>	<b>302 546</b>	<b>71,1</b>	<b>68,0</b>	<b>4,3</b>
De 12 a 17 años	155 691	14 708	10 631	4 077	140 983	9,4	6,8	27,7
De 18 a 24 años	194 742	141 510	128 831	12 679	53 232	72,7	66,2	9,0
De 25 a 39 años	264 157	254 737	246 370	8 367	9 420	96,4	93,3	3,3
De 40 a 59 años	298 392	278 216	273 077	5 139	20 176	93,2	91,5	1,8
De 60 años o más	128 495	50 566	48 994	1 572	77 929	39,4	38,1	3,1
Ignorado	3 795	2 989	2 914	75	806	78,8	76,8	2,5
<b>Mujeres</b>	<b>1 147 184</b>	<b>541 557</b>	<b>511 473</b>	<b>30 084</b>	<b>605 627</b>	<b>47,2</b>	<b>44,6</b>	<b>5,6</b>
De 12 a 17 años	136 943	9 740	7 923	1 817	127 203	7,1	5,8	18,7
De 18 a 24 años	193 136	102 685	91 284	11 401	90 451	53,2	47,3	11,1
De 25 a 39 años	302 224	214 262	202 308	11 954	87 962	70,9	66,9	5,6
De 40 a 59 años	355 645	194 502	189 853	4 649	161 143	54,7	53,4	2,4
De 60 años o más	156 923	18 980	18 717	263	137 943	12,1	11,9	1,4
Ignorado	2 313	1 388	1 388	-	925	60,0	60,0	-

Continúa...

...Continuación cuadro 3

Zona, sexo y grupos de edad	Total	Fuerza de Trabajo			Población inactiva	Tasas		
		Total	Ocupados	Desocupados		Neta de participación	De ocupación	De desempleo abierto
<b>Rural</b>	<b>1 439 141</b>	<b>775 330</b>	<b>735 418</b>	<b>39 912</b>	<b>663 811</b>	<b>53,9</b>	<b>51,1</b>	<b>5,1</b>
De 12 a 17 años	246 305	32 756	28 540	4 216	213 549	13,3	11,6	12,9
De 18 a 24 años	238 978	149 735	134 445	15 290	89 243	62,7	56,3	10,2
De 25 a 39 años	408 549	289 000	277 574	11 426	119 549	70,7	67,9	4,0
De 40 a 59 años	389 011	260 548	252 457	8 091	128 463	67,0	64,9	3,1
De 60 años o más	154 756	42 082	41 269	813	112 674	27,2	26,7	1,9
Ignorado	1 542	1 209	1 133	76	333	78,4	73,5	6,3
<b>Hombres</b>	<b>724 326</b>	<b>540 284</b>	<b>518 722</b>	<b>21 562</b>	<b>184 042</b>	<b>74,6</b>	<b>71,6</b>	<b>4,0</b>
De 12 a 17 años	128 629	25 554	22 954	2 600	103 075	19,9	17,8	10,2
De 18 a 24 años	124 367	102 376	94 322	8 054	21 991	82,3	75,8	7,9
De 25 a 39 años	195 126	189 408	184 260	5 148	5 718	97,1	94,4	2,7
De 40 a 59 años	195 253	184 749	179 878	4 871	10 504	94,6	92,1	2,6
De 60 años o más	79 755	37 104	36 291	813	42 651	46,5	45,5	2,2
Ignorado	1 196	1 093	1 017	76	103	91,4	85,0	7,0
<b>Mujeres</b>	<b>714 815</b>	<b>235 046</b>	<b>216 696</b>	<b>18 350</b>	<b>479 769</b>	<b>32,9</b>	<b>30,3</b>	<b>7,8</b>
De 12 a 17 años	117 676	7 202	5 586	1 616	110 474	6,1	4,7	22,4
De 18 a 24 años	114 611	47 359	40 123	7 236	67 252	41,3	35,0	15,3
De 25 a 39 años	213 423	99 592	93 314	6 278	113 831	46,7	43,7	6,3
De 40 a 59 años	193 758	75 799	72 579	3 220	117 959	39,1	37,5	4,2
De 60 años o más	75 001	4 978	4 978	-	70 023	6,6	6,6	-
Ignorado	346	116	116	-	230	33,5	33,5	-

CUADRO 4

**Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según región de planificación y año**  
**JULIO 2004 - 2008**

Región de planificación y año	Tasas											
	Bruta de participación			Neta de participación			De ocupación			De desempleo abierto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total País</b>												
2004	42,3	56,1	29,0	54,4	73,0	36,8	50,9	69,0	33,6	6,5	5,4	8,5
2005	44,6	57,4	32,1	56,8	73,9	40,4	53,0	70,2	36,5	6,6	5,0	9,6
2006	44,7	57,1	32,6	56,6	73,5	40,7	53,3	70,2	37,2	6,0	4,4	8,7
2007	45,4	57,6	33,6	57,0	73,2	41,6	54,4	70,8	38,7	4,6	3,3	6,8
2008	45,4	57,1	34,0	56,7	72,5	41,7	53,9	69,5	39,1	4,9	4,2	6,2
<b>Central</b>												
2004	44,3	57,3	32,0	55,8	73,2	39,8	52,1	69,2	36,4	6,6	5,4	8,5
2005	46,5	58,6	34,9	58,0	73,8	43,1	54,2	70,1	39,2	6,7	5,1	9,3
2006	47,2	58,6	36,3	58,4	73,6	44,4	54,7	70,2	40,5	6,3	4,6	8,8
2007	47,8	59,3	36,8	58,6	73,7	44,6	55,9	71,3	41,6	4,6	3,3	6,7
2008	48,1	58,7	37,8	58,5	72,8	45,3	55,7	69,8	42,5	4,9	4,0	6,3
<b>Chorotega</b>												
2004	38,9	53,2	24,6	51,4	71,0	32,3	47,5	65,6	29,8	7,6	7,5	7,6
2005	40,0	53,7	26,3	52,6	71,3	34,2	49,6	67,9	31,5	5,8	4,7	8,0
2006	39,3	51,9	26,6	51,0	68,4	33,9	48,0	64,9	31,5	5,7	5,1	6,9
2007	38,9	52,9	25,1	50,4	68,1	32,8	48,6	66,5	30,9	3,5	2,4	5,7
2008	41,7	55,4	27,7	53,6	72,0	35,4	50,7	67,9	33,6	5,5	5,8	5,1
<b>Pacífico Central</b>												
2004	41,6	55,5	26,9	54,1	72,6	34,7	50,3	68,3	31,3	7,1	5,8	9,8
2005	42,8	57,1	27,7	54,5	73,5	34,7	49,8	69,4	29,5	8,5	5,6	15,0
2006	41,0	55,9	25,4	52,7	71,9	32,6	49,4	68,3	29,6	6,2	5,0	9,0
2007	43,9	56,3	31,0	55,4	72,7	38,2	52,5	70,2	34,8	5,3	3,5	8,8
2008	40,4	53,3	26,9	51,1	69,4	33,1	48,8	66,6	31,2	4,5	4,0	5,6
<b>Brunca</b>												
2004	35,8	51,0	20,5	47,5	69,6	26,4	44,7	66,4	24,1	5,8	4,6	8,6
2005	38,3	51,7	25,1	51,4	71,6	32,7	48,4	68,4	29,8	5,9	4,4	9,0
2006	38,1	53,2	23,1	50,8	71,6	30,4	47,9	69,1	27,1	5,8	3,5	11,1
2007	40,6	55,3	25,9	52,5	72,6	33,0	50,0	70,0	30,6	4,7	3,5	7,3
2008	37,8	52,1	23,3	48,6	67,9	29,6	46,6	65,7	27,6	4,2	3,2	6,5
<b>Huetar Atlántica</b>												
2004	39,0	55,1	22,7	53,2	75,1	31,0	50,0	71,9	27,8	6,0	4,2	10,4
2005	42,3	56,6	27,8	56,5	75,6	37,1	52,7	71,9	33,1	6,8	4,8	10,7
2006	42,1	55,8	28,3	56,3	76,2	37,1	53,1	73,3	33,6	5,7	3,7	9,6
2007	41,7	53,6	29,7	55,9	72,9	39,2	52,8	70,0	35,8	5,6	3,9	8,7
2008	40,9	53,6	28,2	54,8	72,8	37,4	51,3	68,9	34,4	6,3	5,4	8,0
<b>Huetar Norte</b>												
2004	40,0	55,3	23,6	53,8	74,5	31,8	51,0	70,9	30,0	5,1	4,9	5,5
2005	43,1	57,6	27,1	57,8	78,2	35,9	54,4	75,0	32,3	5,9	4,1	10,0
2006	40,6	56,4	23,6	55,0	78,2	31,2	53,6	76,4	30,2	2,5	2,2	3,3
2007	41,8	55,7	26,5	55,6	75,2	34,6	54,0	73,5	33,2	2,9	2,3	4,3
2008	43,7	57,9	28,2	58,4	78,9	37,0	56,5	76,4	35,6	3,3	3,1	3,7

## CUADRO 5

Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según zona y año  
Julio 2003 - 2008

Zona y año	Tasas											
	Bruta de participación			Neta de participación			De ocupación			De desempleo abierto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total País</b>												
2003	43,0	56,3	30,1	55,5	73,3	38,5	51,8	69,0	35,3	6,7	5,8	8,2
2004	42,3	56,1	29,0	54,4	73,0	36,8	50,9	69,0	33,6	6,5	5,4	8,5
2005	44,6	57,4	32,1	56,8	73,9	40,4	53,0	70,2	36,5	6,6	5,0	9,6
2006	44,7	57,1	32,6	56,6	73,5	40,7	53,3	70,2	37,2	6,0	4,4	8,7
2007	45,4	57,6	33,6	57,0	73,2	41,6	54,4	70,8	38,7	4,6	3,3	6,8
2008	45,4	57,1	34,0	56,7	72,5	41,7	53,9	69,5	39,1	4,9	4,2	6,2
<b>Urbana</b>												
2003	45,2	55,9	35,2	56,8	71,3	43,5	53,0	66,9	40,2	6,7	6,1	7,6
2004	44,8	56,7	33,7	56,3	72,5	41,6	52,5	68,3	38,2	6,7	5,8	8,2
2005	46,7	57,4	36,4	58,2	72,8	44,7	54,2	68,8	40,7	6,9	5,6	8,8
2006	47,2	57,6	37,4	58,2	72,5	45,3	54,7	69,2	41,6	6,0	4,5	8,2
2007	48,0	58,5	38,0	58,5	72,5	45,7	55,7	70,0	42,6	4,8	3,4	6,8
2008	48,1	57,1	39,5	58,6	71,1	47,2	55,7	68,0	44,6	4,8	4,3	5,6
<b>Rural</b>												
2003	39,8	56,7	22,4	53,5	76,2	30,2	50,0	72,0	27,2	6,6	5,5	9,6
2004	38,7	55,1	21,8	51,6	73,7	28,9	48,4	70,1	26,2	6,1	4,9	9,3
2005	41,6	57,3	25,6	54,7	75,4	33,5	51,3	72,3	29,8	6,2	4,1	11,1
2006	41,1	56,5	25,4	54,2	74,9	33,3	51,0	71,8	30,1	5,8	4,2	9,6
2007	41,8	56,3	27,0	54,6	74,1	35,0	52,3	71,9	32,6	4,3	3,1	6,8
2008	41,7	57,1	25,7	53,9	74,6	32,9	51,1	71,6	30,3	5,1	4,0	7,8

CUADRO 6

**Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según grupos de edad y año**  
**JULIO 2004 -2008**

Grupos de edad <sup>1/</sup> y año	Tasas								
	Neta de participación			De ocupación			De desempleo abierto		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total País</b>									
2004	54,4	73,0	36,8	50,9	69,0	33,6	6,5	5,4	8,5
2005	56,8	73,9	40,4	53,0	70,2	36,5	6,6	5,0	9,6
2006	56,6	73,5	40,7	53,3	70,2	37,2	6,0	4,4	8,7
2007	57,0	73,2	41,6	54,4	70,8	38,7	4,6	3,3	6,8
2008	56,7	72,5	41,7	53,9	69,5	39,1	4,9	4,2	6,2
<b>De 12 a 17 años</b>									
2004	11,4	17,2	5,9	9,5	15,3	4,0	17,0	11,1	33,1
2005	12,8	18,1	7,5	10,2	15,5	5,0	19,9	14,1	33,7
2006	14,4	20,2	8,1	11,4	16,7	5,7	20,6	17,3	29,3
2007	12,4	17,5	6,6	10,5	15,4	5,0	15,3	12,2	24,6
2008	10,6	14,2	6,7	8,7	11,8	5,3	17,7	16,6	20,3
<b>De 18 a 24 años</b>									
2004	62,1	78,5	44,4	53,5	68,8	37,0	13,8	12,3	16,7
2005	63,4	77,2	48,9	54,6	69,2	39,4	13,8	10,4	19,5
2006	63,5	77,4	49,5	55,6	70,5	40,7	12,4	9,0	17,8
2007	65,2	79,1	51,3	58,7	73,1	44,2	10,0	7,6	13,8
2008	62,8	76,4	48,8	56,6	69,9	42,7	10,0	8,5	12,4
<b>De 25 a 39 años</b>									
2004	74,0	96,1	53,3	70,6	92,8	49,9	4,6	3,4	6,5
2005	77,1	96,9	58,4	73,3	94,0	53,8	4,9	3,0	7,9
2006	76,2	96,4	57,8	73,1	94,3	53,8	4,0	2,1	6,9
2007	77,5	96,5	60,1	75,0	94,6	57,0	3,3	2,0	5,2
2008	77,7	96,7	60,9	74,5	93,8	57,3	4,2	3,0	5,8
<b>De 40 a 59 años</b>									
2004	68,8	93,8	46,1	66,1	90,7	43,7	3,9	3,3	5,1
2005	71,5	94,7	49,2	69,0	91,7	47,2	3,5	3,2	4,1
2006	70,5	93,7	49,0	68,3	91,2	47,0	3,1	2,6	4,0
2007	70,0	93,6	48,5	68,4	92,1	46,7	2,3	1,5	3,6
2008	70,3	93,8	49,2	68,6	91,8	47,8	2,4	2,2	2,9
<b>De 60 años y más</b>									
2004	23,3	40,2	8,3	22,7	39,0	8,2	2,6	3,0	0,8
2005	25,4	42,9	10,2	24,5	41,3	9,8	3,8	3,7	4,1
2006	24,7	41,4	10,6	23,8	39,8	10,2	3,8	3,9	3,6
2007	25,8	42,4	11,4	25,5	42,0	11,2	1,3	1,1	2,1
2008	25,4	42,1	10,3	24,8	41,0	10,2	2,4	2,7	1,1

1/ Excluye a personas que no declararon su edad.

## CUADRO 7

Población de 5 años o más por nivel de instrucción, según región de planificación y sexo  
JULIO 2008

Región de planificación y sexo	Total	Ningún grado	Nivel de instrucción						Paraunivers. Ignorado		
			Primaria		Secundaria académica		Secundaria técnica				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
<b>Total País</b>	<b>4 191 945</b>	<b>344 301</b>	<b>901 830</b>	<b>991 069</b>	<b>820 488</b>	<b>394 476</b>	<b>47 146</b>	<b>52 107</b>	<b>33 629</b>	<b>597 419</b>	<b>9 480</b>
Hombres	2 063 598	176 150	450 957	499 250	408 963	176 457	25 774	25 092	14 097	280 865	5 993
Mujeres	2 128 347	168 151	450 873	491 819	411 525	218 019	21 372	27 015	19 532	316 554	3 487
<b>Central</b>	<b>2 703 868</b>	<b>183 894</b>	<b>491 822</b>	<b>599 541</b>	<b>541 749</b>	<b>298 215</b>	<b>25 219</b>	<b>38 197</b>	<b>29 225</b>	<b>490 457</b>	<b>5 549</b>
Hombres	1 317 176	90 130	244 254	297 508	269 098	133 897	15 867	18 710	11 723	233 086	2 903
Mujeres	1 386 692	93 764	247 568	302 033	272 651	164 318	9 352	19 487	17 502	257 371	2 646
<b>Chorotega</b>	<b>313 364</b>	<b>30 796</b>	<b>82 737</b>	<b>72 370</b>	<b>63 315</b>	<b>24 980</b>	<b>2 507</b>	<b>3 185</b>	<b>1 352</b>	<b>31 358</b>	<b>764</b>
Hombres	157 296	17 197	42 929	36 085	32 310	11 500	1 306	1 526	719	13 063	661
Mujeres	156 068	13 599	39 808	36 285	31 005	13 480	1 201	1 659	633	18 295	103
<b>Pacífico Central</b>	<b>219 405</b>	<b>22 180</b>	<b>55 143</b>	<b>56 621</b>	<b>43 987</b>	<b>14 318</b>	<b>5 332</b>	<b>1 365</b>	<b>1 198</b>	<b>18 595</b>	<b>666</b>
Hombres	110 891	12 832	26 732	30 838	21 065	6 148	2 712	590	711	8 846	417
Mujeres	108 514	9 348	28 411	25 783	22 922	8 170	2 620	775	487	9 749	249
<b>Brunca</b>	<b>311 390</b>	<b>32 253</b>	<b>86 703</b>	<b>85 539</b>	<b>60 274</b>	<b>19 379</b>	<b>3 747</b>	<b>2 750</b>	<b>138</b>	<b>20 101</b>	<b>506</b>
Hombres	155 138	17 353	43 485	40 428	31 637	9 149	1 414	1 152	77	10 082	361
Mujeres	156 252	14 900	43 218	45 111	28 637	10 230	2 333	1 598	61	10 019	145
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>419 920</b>	<b>48 870</b>	<b>116 954</b>	<b>110 962</b>	<b>79 102</b>	<b>27 082</b>	<b>6 843</b>	<b>4 366</b>	<b>942</b>	<b>23 167</b>	<b>1 632</b>
Hombres	207 702	24 884	57 498	58 684	38 325	11 415	3 052	2 433	536	9 507	1 368
Mujeres	212 218	23 986	59 456	52 278	40 777	15 667	3 791	1 933	406	13 660	264
<b>Huetar Norte</b>	<b>223 998</b>	<b>26 308</b>	<b>68 471</b>	<b>66 036</b>	<b>32 061</b>	<b>10 502</b>	<b>3 498</b>	<b>2 244</b>	<b>774</b>	<b>13 741</b>	<b>363</b>
Hombres	115 395	13 754	36 059	35 707	16 528	4 348	1 423	681	331	6 281	283
Mujeres	108 603	12 554	32 412	30 329	15 533	6 154	2 075	1 563	443	7 460	80

## CUADRO 8

Fuerza de trabajo por condición de empleo y tasas, según región de planificación y sexo  
 JULIO 2008

Región de planificación y sexo	Total	Ocupados plenos		Subempleados visibles			Subempleados invisibles			Condición de empleo de empleada <sup>1/</sup>	Desocupados	Tasa de desempleo abierto	Tasa de subutilización total
		Personas	Puestos equivalentes	Personas	Tasa	Personas	Puestos equivalentes	Tasa	Puestos equivalentes				
<b>Total País</b>	<b>2 059 613</b>	<b>1 401 823</b>	<b>77 672</b>	<b>193 218</b>	<b>3,8</b>	<b>243 517</b>	<b>61 494</b>	<b>3,0</b>	<b>119 150</b>	<b>101 905</b>	<b>4,9</b>	<b>11,7</b>	
Hombres	1 283 010	870 898	36 078	106 822	2,8	165 319	40 465	3,2	86 500	53 471	4,2	10,2	
Mujeres	776 603	530 925	41 593	86 396	5,4	78 198	21 029	2,7	32 650	48 434	6,2	14,3	
<b>Central</b>	<b>1 393 661</b>	<b>978 759</b>	<b>44 718</b>	<b>114 168</b>	<b>3,2</b>	<b>139 421</b>	<b>32 603</b>	<b>2,3</b>	<b>92 577</b>	<b>68 736</b>	<b>4,9</b>	<b>10,4</b>	
Hombres	834 511	585 851	19 074	59 047	2,3	89 030	19 901	2,4	67 068	33 515	4,0	8,7	
Mujeres	559 150	392 908	25 644	55 121	4,6	50 391	12 702	2,3	25 509	35 221	6,3	13,2	
<b>Chorotega</b>	<b>142 870</b>	<b>84 925</b>	<b>8 600</b>	<b>21 228</b>	<b>6,0</b>	<b>19 995</b>	<b>5 342</b>	<b>3,7</b>	<b>8 799</b>	<b>7 923</b>	<b>5,5</b>	<b>15,2</b>	
Hombres	95 615	53 873	5 405	14 419	5,7	15 365	4 073	4,3	6 450	5 508	5,8	15,8	
Mujeres	47 255	31 052	3 195	6 809	6,8	4 630	1 269	2,7	2 349	2 415	5,1	14,6	
<b>Pacífico Central</b>	<b>96 187</b>	<b>63 973</b>	<b>3 687</b>	<b>7 952</b>	<b>3,8</b>	<b>14 749</b>	<b>4 565</b>	<b>4,7</b>	<b>5 161</b>	<b>4 352</b>	<b>4,5</b>	<b>13,0</b>	
Hombres	64 749	42 378	1 770	4 565	2,7	11 366	3 270	5,1	3 835	2 605	4,0	11,8	
Mujeres	31 438	21 595	1 917	3 387	6,1	3 383	1 295	4,1	1 326	1 747	5,6	15,8	
<b>Brunca</b>	<b>128 140</b>	<b>77 654</b>	<b>7 569</b>	<b>20 284</b>	<b>5,9</b>	<b>21 148</b>	<b>6 374</b>	<b>5,0</b>	<b>3 695</b>	<b>5 359</b>	<b>4,2</b>	<b>15,1</b>	
Hombres	88 949	55 222	3 860	12 379	4,3	16 369	4 979	5,6	2 162	2 817	3,2	13,1	
Mujeres	39 191	22 432	3 709	7 905	9,5	4 779	1 394	3,6	1 533	2 542	6,5	19,6	
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>189 790</b>	<b>117 830</b>	<b>10 100</b>	<b>22 165</b>	<b>5,3</b>	<b>32 960</b>	<b>8 975</b>	<b>4,7</b>	<b>4 879</b>	<b>11 956</b>	<b>6,3</b>	<b>16,3</b>	
Hombres	123 915	78 858	4 494	11 847	3,6	22 572	5 817	4,7	3 938	6 700	5,4	13,7	
Mujeres	65 875	38 972	5 606	10 318	8,5	10 388	3 158	4,8	941	5 256	8,0	21,3	
<b>Huetar Norte</b>	<b>108 965</b>	<b>78 682</b>	<b>2 998</b>	<b>7 421</b>	<b>2,8</b>	<b>15 244</b>	<b>3 636</b>	<b>3,3</b>	<b>4 039</b>	<b>3 579</b>	<b>3,3</b>	<b>9,4</b>	
Hombres	75 271	54 716	1 475	4 565	2,0	10 617	2 425	3,2	3 047	2 326	3,1	8,3	
Mujeres	33 694	23 966	1 522	2 856	4,5	4 627	1 211	3,6	992	1 253	3,7	11,8	

1/ Ocupados que no se pueden clasificar según la condición de empleo, debido a que se desconoce el número de horas trabajadas o el ingreso primario.

CUADRO 9

**Población ocupada por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional  
(valores absolutos y relativos)**

JULIO 2008

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total		Hombres		Mujeres	
	Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo	Absoluto	Relativo
<b>Rama de Actividad<sup>1/</sup></b>	<b>1 957 708</b>	<b>100,0</b>	<b>1 229 539</b>	<b>100,0</b>	<b>728 169</b>	<b>100,0</b>
Agricultura y ganadería	235 060	12,0	205 062	16,7	29 998	4,1
Pesca	6 572	0,3	6 204	0,5	368	0,1
Minas y canteras	2 167	0,1	1 787	0,1	380	0,1
Industria manufacturera	239 538	12,2	155 258	12,6	84 280	11,6
Electricidad, gas y agua	27 953	1,4	21 857	1,8	6 096	0,8
Construcción	152 445	7,8	148 331	12,1	4 114	0,6
Comercio y reparación	377 608	19,3	242 825	19,7	134 783	18,5
Hoteles y restaurantes	100 309	5,1	41 736	3,4	58 573	8,0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	143 045	7,3	119 564	9,7	23 481	3,2
Intermediación financiera	53 339	2,7	26 279	2,1	27 060	3,7
Actividades inmobiliarias y empresariales	137 581	7,0	88 741	7,2	48 840	6,7
Administración pública	93 762	4,8	58 608	4,8	35 154	4,8
Enseñanza	112 552	5,7	31 026	2,5	81 526	11,2
Salud y atención social	64 671	3,3	23 091	1,9	41 580	5,7
Servicios comunitarios y personales	81 132	4,1	43 493	3,5	37 639	5,2
Hogares con servicio doméstico	118 956	6,1	8 378	0,7	110 578	15,2
Organizaciones extraterritoriales	2 697	0,1	1 241	0,1	1 456	0,2
Actividades no bien especificadas	8 321	0,4	6 058	0,5	2 263	0,3
<b>Grupo Ocupacional<sup>2/</sup></b>	<b>1 957 708</b>	<b>100,0</b>	<b>1 229 539</b>	<b>100,0</b>	<b>728 169</b>	<b>100,0</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 769	3,4	45 761	3,7	20 008	2,7
Nivel profesional, científico e intelectual	209 281	10,7	98 555	8,0	110 726	15,2
Nivel técnico y profesional medio	261 931	13,4	167 741	13,6	94 190	12,9
Apoyo administrativo	162 689	8,3	71 862	5,8	90 827	12,5
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	302 020	15,4	141 273	11,5	160 747	22,1
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	78 291	4,0	73 057	5,9	5 234	0,7
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	222 271	11,4	193 706	15,8	28 565	3,9
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	172 046	8,8	145 328	11,8	26 718	3,7
Ocupaciones no calificadas	477 760	24,4	287 562	23,4	190 198	26,1
No bien especificadas	5 650	0,3	4 694	0,4	956	0,1
<b>Categoría Ocupacional</b>	<b>1 957 708</b>	<b>100,0</b>	<b>1 229 539</b>	<b>100,0</b>	<b>728 169</b>	<b>100,0</b>
Independientes	500 743	25,6	340 737	27,7	160 006	22,0
Patrono o socio activo	146 707	7,5	115 540	9,4	31 167	4,3
Trabajador cuenta propia	354 036	18,1	225 197	18,3	128 839	17,7
Asalariados	1 426 575	72,9	877 494	71,4	549 081	75,4
Empleado u obrero del Estado	276 146	14,1	135 211	11,0	140 935	19,4
Empleado u obrero de la empresa privada	1 058 529	54,1	736 633	59,9	321 896	44,2
Servidor doméstico	91 900	4,7	5 650	0,5	86 250	11,8
No remunerados	30 390	1,6	11 308	0,9	19 082	2,6
<b>Sector Institucional</b>	<b>1 957 708</b>	<b>100,0</b>	<b>1 229 539</b>	<b>100,0</b>	<b>728 169</b>	<b>100,0</b>
Sector público	276 146	14,1	135 211	11,0	140 935	19,4
Gobierno Central	124 010	6,3	51 836	4,2	72 174	9,9
Instituciones autónomas y semiautónomas	139 829	7,2	73 301	6,0	66 528	9,2
Municipalidades	12 307	0,6	10 074	0,8	2 233	0,3
Sector privado	1 678 389	85,7	1 092 808	88,9	585 581	80,4
Organizaciones internacionales	3 173	0,2	1 520	0,1	1 653	0,2

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 10

**Población ocupada por sector institucional, según grupo ocupacional (valores absolutos y relativos)**  
**JULIO 2008**

Grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total	Sector Público			Sector Privado <sup>3/</sup>
		Total	Gobierno Central	Resto del Sector Público <sup>2/</sup>	
<b>Total</b>	<b>1 957 708</b>	<b>276 146</b>	<b>124 010</b>	<b>152 136</b>	<b>1 681 562</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 769	19 892	8 763	11 129	45 877
Nivel profesional, científico e intelectual	209 281	107 227	64 431	42 796	102 054
Nivel técnico y profesional medio	261 931	46 027	11 959	34 068	215 904
Apoyo administrativo	162 689	37 178	9 422	27 756	125 511
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	302 020	28 407	18 337	10 070	273 613
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	78 291	74	74	-	78 217
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	222 271	9 568	767	8 801	212 703
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	172 046	8 355	1 594	6 761	163 691
Ocupaciones no calificadas	477 760	18 928	8 663	10 265	458 832
No bien especificadas	5 650	490	-	490	5 160
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>14,1</b>	<b>6,3</b>	<b>7,8</b>	<b>85,9</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	100,0	30,2	13,3	16,9	69,8
Nivel profesional, científico e intelectual	100,0	51,2	30,8	20,4	48,8
Nivel técnico y profesional medio	100,0	17,6	4,6	13,0	82,4
Apoyo administrativo	100,0	22,9	5,8	17,1	77,1
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	100,0	9,4	6,1	3,3	90,6
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	100,0	0,1	0,1	-	99,9
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	100,0	4,3	0,3	4,0	95,7
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	100,0	4,8	0,9	3,9	95,2
Ocupaciones no calificadas	100,0	4,0	1,8	2,2	96,0
No bien especificadas	100,0	8,7	-	8,7	91,3

1/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

2/ Incluye instituciones autónomas, semiautónomas y municipalidades.

3/ Incluye organismos internacionales.

CUADRO 11

**Población ocupada por sector institucional y sexo, según región de planificación y grupo ocupacional**  
**JULIO 2008**

Región de planificación y grupo ocupacional <sup>v</sup>	Total			Público			Privado <sup>w</sup>		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
<b>Total del país</b>	<b>1 957 708</b>	<b>1 229 539</b>	<b>728 169</b>	<b>276 146</b>	<b>135 211</b>	<b>140 935</b>	<b>1 681 562</b>	<b>1 094 328</b>	<b>587 234</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 769	45 761	20 008	19 892	10 000	9 892	45 877	35 761	10 116
Nivel profesional, científico e intelectual	209 281	98 555	110 726	107 227	36 708	70 519	102 054	61 847	40 207
Nivel técnico y profesional medio	261 931	167 741	94 190	46 027	25 208	20 819	215 904	142 533	73 371
Apoyo administrativo	162 689	71 862	90 827	37 178	13 438	23 740	125 511	58 424	67 087
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	302 020	141 273	160 747	28 407	22 440	5 967	273 613	118 833	154 780
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	78 291	73 057	5 234	74	-	74	78 217	73 057	5 160
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	222 271	193 706	28 565	9 568	9 568	-	212 703	184 138	28 565
Ocupaciones no calificadas	172 046	145 328	26 718	8 355	7 974	381	163 691	137 354	26 337
No bien especificadas	477 760	287 562	190 198	18 928	9 524	9 404	458 832	278 038	180 794
	5 650	4 694	956	490	351	139	5 160	4 343	817
<b>Central</b>	<b>1 324 925</b>	<b>800 996</b>	<b>523 929</b>	<b>195 239</b>	<b>95 371</b>	<b>99 868</b>	<b>1 129 686</b>	<b>705 625</b>	<b>424 061</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	52 823	37 419	15 404	15 241	8 224	7 017	37 582	29 195	8 387
Nivel profesional, científico e intelectual	172 546	84 279	88 267	79 948	28 093	51 855	92 598	56 186	36 412
Nivel técnico y profesional medio	206 096	125 834	80 262	31 969	16 560	15 409	174 127	109 274	64 853
Apoyo administrativo	130 527	57 493	73 034	27 982	10 770	17 212	102 545	46 723	55 822
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	194 563	92 474	102 089	15 948	13 334	2 614	178 615	79 140	99 475
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	30 224	28 546	1 678	-	-	-	30 224	28 546	1 678
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	157 436	136 662	20 774	6 474	6 474	-	150 962	130 188	20 774
Ocupaciones no calificadas	122 744	100 082	22 662	5 693	5 616	77	117 051	94 466	22 585
No bien especificadas	252 915	133 973	118 942	11 633	5 949	5 684	241 282	128 024	113 258
	5 051	4 234	817	351	351	-	4 700	3 883	817
<b>Chorotega</b>	<b>134 947</b>	<b>90 107</b>	<b>44 840</b>	<b>20 413</b>	<b>9 933</b>	<b>10 480</b>	<b>114 534</b>	<b>80 174</b>	<b>34 360</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	3 907	2 230	1 677	1 319	277	1 042	2 588	1 953	635
Nivel profesional, científico e intelectual	10 192	4 287	5 905	6 699	1 771	4 928	3 493	2 516	977
Nivel técnico y profesional medio	14 677	10 890	3 787	3 832	2 371	1 461	10 845	8 519	2 326
Apoyo administrativo	7 234	3 345	3 889	1 995	987	1 008	5 239	2 358	2 881
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	24 320	10 762	13 558	3 448	2 680	768	20 872	8 082	12 790
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 303	7 432	871	-	-	-	8 303	7 432	871
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	14 755	13 576	1 179	431	431	-	14 324	13 145	1 179
Ocupaciones no calificadas	9 358	7 882	1 476	834	530	304	8 524	7 352	1 172
No bien especificadas	42 201	29 703	12 498	1 855	886	969	40 346	28 817	11 529
	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Continúa...

...Continuación cuadro 11

Región de planificación y grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total			Público			Privado <sup>2/</sup>		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
<b>Pacífico Central</b>	<b>91 835</b>	<b>62 144</b>	<b>29 691</b>	<b>12 832</b>	<b>6 181</b>	<b>6 651</b>	<b>79 003</b>	<b>55 963</b>	<b>23 040</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 953	1 490	463	807	381	426	1 146	1 109	37
Nivel profesional, científico e intelectual	5 594	2 077	3 517	4 213	1 131	3 082	1 381	946	435
Nivel técnico y profesional medio	9 968	7 132	2 836	2 806	1 448	1 358	7 162	5 684	1 478
Apoyo administrativo	3 602	1 494	2 108	958	37	921	2 644	1 457	1 187
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	16 198	8 067	8 131	1 965	1 574	391	14 233	6 493	7 740
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	7 188	6 894	294	74	-	74	7 114	6 894	220
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	11 942	10 810	1 132	565	565	-	11 377	10 245	1 132
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	5 782	5 494	288	445	445	-	5 337	5 049	288
Ocupaciones no calificadas	29 608	18 686	10 922	999	600	399	28 609	18 086	10 523
No bien especificadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Brunca</b>	<b>122 781</b>	<b>86 132</b>	<b>36 649</b>	<b>15 058</b>	<b>7 901</b>	<b>7 157</b>	<b>107 723</b>	<b>78 231</b>	<b>29 492</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 551	1 157	394	670	403	267	881	754	127
Nivel profesional, científico e intelectual	8 402	3 572	4 830	6 348	2 621	3 727	2 054	951	1 103
Nivel técnico y profesional medio	8 741	6 744	1 997	2 387	1 500	887	6 354	5 244	1 110
Apoyo administrativo	4 564	2 077	2 487	1 381	255	1 126	3 183	1 822	1 361
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	21 545	11 283	10 262	2 519	1 811	708	19 026	9 472	9 554
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	12 805	12 068	737	-	-	-	12 805	12 068	737
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	12 439	10 727	1 712	326	326	-	12 113	10 401	1 712
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	11 017	10 114	903	326	326	-	10 691	9 788	903
Ocupaciones no calificadas	41 595	28 268	13 327	1 101	659	442	40 494	27 609	12 885
No bien especificadas	122	122	-	-	-	-	122	122	-
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>177 834</b>	<b>117 215</b>	<b>60 619</b>	<b>23 733</b>	<b>11 019</b>	<b>12 714</b>	<b>154 101</b>	<b>106 196</b>	<b>47 905</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	3 514	1 899	1 615	1 734	673	1 061	1 780	1 226	554
Nivel profesional, científico e intelectual	7 791	2 868	4 923	6 700	2 318	4 382	1 091	550	541
Nivel técnico y profesional medio	13 790	11 083	2 707	3 398	2 361	1 037	10 392	8 722	1 670
Apoyo administrativo	11 030	5 451	5 579	3 806	699	3 107	7 224	4 752	2 472
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	28 689	11 093	17 596	3 276	2 034	1 242	25 413	9 059	16 354
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	8 841	7 981	860	-	-	-	8 841	7 981	860
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	16 713	13 837	2 876	1 532	1 532	-	15 181	12 305	2 876
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	14 177	13 344	833	772	772	-	13 405	12 572	833
Ocupaciones no calificadas	72 812	49 321	23 491	2 376	630	1 746	70 436	48 691	21 745
No bien especificadas	477	338	139	139	-	139	338	338	-
<b>Huetar Norte</b>	<b>105 386</b>	<b>72 945</b>	<b>32 441</b>	<b>8 871</b>	<b>4 806</b>	<b>4 065</b>	<b>96 515</b>	<b>68 139</b>	<b>28 376</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	2 021	1 566	455	121	42	79	1 900	1 524	376
Nivel profesional, científico e intelectual	4 756	1 472	3 284	3 319	774	2 545	1 437	698	739
Nivel técnico y profesional medio	8 659	6 058	2 601	1 635	968	667	7 024	5 090	1 934
Apoyo administrativo	5 732	2 002	3 730	1 056	690	366	4 676	1 312	3 364
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	16 705	7 594	9 111	1 251	1 007	244	15 454	6 587	8 867
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	10 930	10 136	794	-	-	-	10 930	10 136	794
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 986	8 094	892	240	240	-	8 746	7 854	892
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	8 968	8 412	556	285	285	-	8 683	8 127	556
Ocupaciones no calificadas	38 629	27 611	11 018	964	800	164	37 665	26 811	10 854
No bien especificadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

2/ Incluye organismos internacionales.

CUADRO 12

## Población ocupada por sector institucional y sexo, según zona y grupo ocupacional

JULIO 2008

Zona y grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total			Público			Privado <sup>2/</sup>		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
<b>Total del país</b>	<b>1 957 708</b>	<b>1 229 539</b>	<b>728 169</b>	<b>276 146</b>	<b>135 211</b>	<b>140 935</b>	<b>1 681 562</b>	<b>1 094 328</b>	<b>587 234</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 769	45 761	20 008	19 892	10 000	9 892	45 877	35 761	10 116
Nivel profesional, científico e intelectual	209 281	98 555	110 726	107 227	36 708	70 519	102 054	61 847	40 207
Nivel técnico y profesional medio	261 931	167 741	94 190	46 027	25 208	20 819	215 904	142 533	73 371
Apoyo administrativo	162 689	71 862	90 827	37 178	13 438	23 740	125 511	58 424	67 087
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	302 020	141 273	160 747	28 407	22 440	5 967	273 613	118 833	154 780
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	78 291	73 057	5 234	74	-	74	78 217	73 057	5 160
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	222 271	193 706	28 565	9 568	9 568	-	212 703	184 138	28 565
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	172 046	145 328	26 718	8 355	7 974	381	163 691	137 354	26 337
Ocupaciones no calificadas	477 760	287 562	190 198	18 928	9 524	9 404	458 832	278 038	180 794
No bien especificadas	5 650	4 694	956	490	351	139	5 160	4 343	817
<b>Urbana</b>	<b>1 222 290</b>	<b>710 817</b>	<b>511 473</b>	<b>201 092</b>	<b>94 120</b>	<b>106 972</b>	<b>1 021 198</b>	<b>616 697</b>	<b>404 501</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	51 914	35 989	15 925	15 993	8 002	7 991	35 921	27 987	7 934
Nivel profesional, científico e intelectual	167 218	79 801	87 417	79 938	26 875	53 063	87 280	52 926	34 354
Nivel técnico y profesional medio	198 749	121 466	77 283	37 216	19 677	17 539	161 533	101 789	59 744
Apoyo administrativo	125 189	53 727	71 462	28 257	9 832	18 425	96 932	43 895	53 037
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	198 093	89 788	108 305	14 639	11 238	3 401	183 454	78 550	104 904
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	17 976	16 848	1 128	-	-	-	17 976	16 848	1 128
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	139 779	120 522	19 257	6 531	6 531	-	133 248	113 991	19 257
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	106 586	87 403	19 183	6 192	5 888	304	100 394	81 515	18 879
Ocupaciones no calificadas	212 299	101 513	110 786	11 990	5 880	6 110	200 309	95 633	104 676
No bien especificadas	4 487	3 760	727	336	197	139	4 151	3 563	588
<b>Rural</b>	<b>735 418</b>	<b>518 722</b>	<b>216 696</b>	<b>75 054</b>	<b>41 091</b>	<b>33 963</b>	<b>660 364</b>	<b>477 631</b>	<b>182 733</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	13 855	9 772	4 083	3 899	1 998	1 901	9 956	7 774	2 182
Nivel profesional, científico e intelectual	42 063	18 754	23 309	27 289	9 833	17 456	14 774	8 921	5 853
Nivel técnico y profesional medio	63 182	46 275	16 907	8 811	5 531	3 280	54 371	40 744	13 627
Apoyo administrativo	37 500	18 135	19 365	8 921	3 606	5 315	28 579	14 529	14 050
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	103 927	51 485	52 442	13 768	11 202	2 566	90 159	40 283	49 876
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	60 315	56 209	4 106	74	-	74	60 241	56 209	4 032
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	82 492	73 184	9 308	3 037	3 037	-	79 455	70 147	9 308
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	65 460	57 925	7 535	2 163	2 086	77	63 297	55 839	7 458
Ocupaciones no calificadas	265 461	186 049	79 412	6 938	3 644	3 294	258 523	182 405	76 118
No bien especificadas	1 163	934	229	154	154	-	1 009	780	229

1/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

2/ Incluye organismos internacionales.

CUADRO 13

**Población ocupada por categoría ocupacional, según región de planificación y grupo ocupacional**  
**JULIO 2008**

Región de planificación y grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total	Categoría ocupacional			
		Asalariados	Patronos	Cuenta propia	No remunerados
<b>Total del país</b>	<b>1 957 708</b>	<b>1 426 575</b>	<b>146 707</b>	<b>354 036</b>	<b>30 390</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 769	42 127	21 182	2 460	-
Nivel profesional, científico e intelectual	209 281	179 096	14 540	14 793	852
Nivel técnico y profesional medio	261 931	204 780	25 150	30 219	1 782
Apoyo administrativo	162 689	157 529	2 180	1 550	1 430
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	302 020	212 152	20 610	59 158	10 100
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	78 291	18 578	21 414	36 804	1 495
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	222 271	125 198	24 947	70 746	1 380
Ocupaciones no calificadas	172 046	123 232	9 811	38 469	534
No bien especificadas	477 760	358 430	6 873	99 640	12 817
	5 650	5 453	-	197	-
<b>Central</b>	<b>1 324 925</b>	<b>988 432</b>	<b>98 413</b>	<b>222 625</b>	<b>15 455</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	52 823	34 510	16 253	2 060	-
Nivel profesional, científico e intelectual	172 546	145 218	13 153	13 323	852
Nivel técnico y profesional medio	206 096	161 673	19 125	23 922	1 376
Apoyo administrativo	130 527	126 766	1 712	1 060	989
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	194 563	135 751	13 531	39 398	5 883
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	30 224	8 674	8 256	13 063	231
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	157 436	92 611	16 794	47 211	820
Ocupaciones no calificadas	122 744	92 920	5 869	23 693	262
No bien especificadas	252 915	185 455	3 720	58 698	5 042
	5 051	4 854	-	197	-
<b>Chorotega</b>	<b>134 947</b>	<b>93 259</b>	<b>9 143</b>	<b>29 267</b>	<b>3 278</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	3 907	2 352	1 480	75	-
Nivel profesional, científico e intelectual	10 192	9 084	554	554	-
Nivel técnico y profesional medio	14 677	11 020	1 800	1 731	126
Apoyo administrativo	7 234	6 906	202	-	126
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	24 320	18 091	1 435	3 735	1 059
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 303	1 604	1 173	4 967	559
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	14 755	7 799	1 704	5 252	-
Ocupaciones no calificadas	9 358	5 073	587	3 548	150
No bien especificadas	42 201	31 330	208	9 405	1 258
	-	-	-	-	-

...Continúa

...Continuación cuadro 13

Región de planificación y grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total	Categoría ocupacional			
		Asalariados	Patronos	Cuenta propia	No remunerados
<b>Pacífico Central</b>	<b>91 835</b>	<b>65 008</b>	<b>5 787</b>	<b>19 146</b>	<b>1 894</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 953	1 049	682	222	-
Nivel profesional, científico e intelectual	5 594	5 095	157	342	-
Nivel técnico y profesional medio	9 968	7 926	818	1 018	206
Apoyo administrativo	3 602	3 359	-	74	169
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	16 198	11 796	1 358	2 738	306
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	7 188	3 412	823	2 731	222
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	11 942	7 455	929	3 399	159
Ocupaciones no calificadas	5 782	3 889	408	1 485	-
No bien especificadas	29 608	21 027	612	7 137	832
	-	-	-	-	-
<b>Brunca</b>	<b>122 781</b>	<b>78 594</b>	<b>10 635</b>	<b>30 598</b>	<b>2 954</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 551	948	542	61	-
Nivel profesional, científico e intelectual	8 402	7 842	188	372	-
Nivel técnico y profesional medio	8 741	6 003	1 267	1 397	74
Apoyo administrativo	4 564	4 498	-	66	-
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	21 545	15 091	1 400	4 307	747
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	12 805	1 230	3 976	7 355	244
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	12 439	5 371	1 773	5 234	61
Ocupaciones no calificadas	11 017	6 570	1 123	3 202	122
No bien especificadas	41 595	30 919	366	8 604	1 706
	122	122	-	-	-
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>177 834</b>	<b>130 902</b>	<b>12 191</b>	<b>31 139</b>	<b>3 602</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	3 514	2 354	1 160	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	7 791	7 593	198	-	-
Nivel técnico y profesional medio	13 790	11 397	825	1 568	-
Apoyo administrativo	11 030	10 428	266	270	66
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	28 689	20 972	1 742	4 837	1 138
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 841	2 378	3 137	3 326	-
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	16 713	7 715	2 543	6 115	340
Ocupaciones no calificadas	14 177	9 091	952	4 134	-
No bien especificadas	72 812	58 497	1 368	10 889	2 058
	477	477	-	-	-
<b>Huetar Norte</b>	<b>105 386</b>	<b>70 380</b>	<b>10 538</b>	<b>21 261</b>	<b>3 207</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	2 021	914	1 065	42	-
Nivel profesional, científico e intelectual	4 756	4 264	290	202	-
Nivel técnico y profesional medio	8 659	6 761	1 315	583	-
Apoyo administrativo	5 732	5 572	-	80	80
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	16 705	10 451	1 144	4 143	967
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	10 930	1 280	4 049	5 362	239
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	8 986	4 247	1 204	3 535	-
Ocupaciones no calificadas	8 968	5 689	872	2 407	-
No bien especificadas	38 629	31 202	599	4 907	1 921
	-	-	-	-	-

1/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica [COCR-2000].

CUADRO 14

**Población ocupada con ingreso conocido por tipo de ingreso promedio mensual, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados)**

JULIO 2008

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total	Tipo de ingreso promedio mensual		
		Ingreso total	Ingreso primario	Ingreso en la ocupación principal
<b>Rama de actividad<sup>1/</sup></b>	<b>1 770 470</b>	<b>301 689</b>	<b>291 125</b>	<b>281 667</b>
Agricultura y ganadería	217 565	187 719	178 484	173 879
Pesca	6 103	150 367	149 022	146 513
Minas y canteras	2 079	285 563	280 362	225 624
Industria manufacturera	221 919	271 341	265 147	258 607
Electricidad, gas y agua	24 556	454 535	446 262	443 854
Construcción	140 635	255 012	250 598	245 456
Comercio y reparación	332 091	296 475	282 692	274 221
Hoteles y restaurantes	90 663	236 189	226 886	221 152
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	130 825	369 971	363 765	357 531
Intermediación financiera	45 674	521 407	504 313	490 105
Actividades inmobiliarias y empresariales	122 474	427 347	410 187	397 752
Administración pública	84 911	466 439	455 413	439 404
Enseñanza	101 239	386 815	372 473	356 568
Salud y atención social	56 976	497 911	480 806	429 533
Servicios comunitarios y personales	71 320	262 151	250 729	239 667
Hogares con servicio doméstico	115 005	98 107	88 498	85 195
Organizaciones extraterritoriales	2 621	855 143	824 933	824 933
Actividades no bien especificadas	3 814	198 395	198 395	198 395
<b>Grupo ocupacional<sup>2/</sup></b>	<b>1 770 470</b>	<b>301 689</b>	<b>291 125</b>	<b>281 667</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	59 877	896 346	855 387	825 711
Nivel profesional, científico e intelectual	183 532	671 149	648 962	611 419
Nivel técnico y profesional medio	232 191	416 551	403 345	389 923
Apoyo administrativo	142 281	252 572	244 439	242 596
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	271 440	207 360	198 835	193 351
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	71 965	214 473	198 447	191 179
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	204 714	231 324	225 840	221 460
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	159 667	266 979	261 886	256 817
Ocupaciones no calificadas	443 186	141 397	135 638	133 424
No bien especificadas	1 617	160 544	160 544	160 544
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>1 770 470</b>	<b>301 689</b>	<b>291 125</b>	<b>281 667</b>
Independientes	457 285	332 297	310 964	300 999
Patrono o socio activo	128 723	609 975	574 366	554 267
Trabajador cuenta propia	328 562	223 509	207 770	201 775
Asalariados	1 313 185	291 031	284 216	274 935
Empleado u obrero del Estado	247 551	485 168	474 578	451 003
Empleado u obrero de la empresa privada	976 988	259 438	253 686	247 438
Servidor doméstico	88 646	97 073	89 103	86 299
<b>Sector institucional</b>	<b>1 770 470</b>	<b>301 689</b>	<b>291 125</b>	<b>281 667</b>
Sector público	247 551	485 168	474 578	451 003
Gobierno Central	112 893	415 255	408 862	396 167
Instituciones autónomas y semiautónomas	123 693	565 382	550 228	515 191
Municipalidades	10 965	300 097	297 787	291 487
Sector privado	1 519 822	270 661	260 170	252 993
Organizaciones internacionales	3 097	862 563	817 914	817 914

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 15

**Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por categoría ocupacional, según región de planificación y sexo (excluye a los trabajadores no remunerados)**  
**JULIO 2008**

Región de planificación y sexo	Total		Patronos		Cuenta propia		Asalariados	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Total país</b>	<b>1 770 470</b>	<b>301 689</b>	<b>128 723</b>	<b>609 975</b>	<b>328 562</b>	<b>223 509</b>	<b>1 313 185</b>	<b>291 031</b>
Hombres	1 111 611	331 380	100 871	656 401	204 946	267 202	805 794	307 016
Mujeres	658 859	251 596	27 852	441 833	123 616	151 069	507 391	265 645
<b>Central</b>	<b>1 183 908</b>	<b>335 685</b>	<b>84 406</b>	<b>712 256</b>	<b>204 839</b>	<b>248 397</b>	<b>894 663</b>	<b>320 142</b>
Hombres	711 885	377 480	64 468	783 624	123 575	302 284	523 842	345 235
Mujeres	472 023	272 651	19 938	481 494	81 264	166 453	370 821	284 695
<b>Chorotega</b>	<b>121 769</b>	<b>238 026</b>	<b>8 078</b>	<b>458 935</b>	<b>26 664</b>	<b>188 053</b>	<b>87 027</b>	<b>232 832</b>
Hombres	81 824	251 036	6 483	490 350	18 859	203 821	56 482	239 333
Mujeres	39 945	211 377	1 595	331 250	7 805	149 955	30 545	220 812
<b>Pacífico Central</b>	<b>84 357</b>	<b>233 224</b>	<b>5 274</b>	<b>332 629</b>	<b>17 583</b>	<b>163 400</b>	<b>61 500</b>	<b>244 663</b>
Hombres	57 011	246 022	3 862	364 683	11 025	187 450	42 124	250 472
Mujeres	27 346	206 544	1 412	244 955	6 558	122 967	19 376	232 033
<b>Brunca</b>	<b>115 691</b>	<b>221 072</b>	<b>10 008</b>	<b>393 565</b>	<b>29 362</b>	<b>176 338</b>	<b>76 321</b>	<b>215 663</b>
Hombres	82 319	230 284	8 978	367 550	21 332	205 368	52 009	216 807
Mujeres	33 372	198 351	1 030	620 331	8 030	99 219	24 312	213 215
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>168 052</b>	<b>223 830</b>	<b>11 358</b>	<b>276 014</b>	<b>30 050</b>	<b>170 293</b>	<b>126 644</b>	<b>231 853</b>
Hombres	111 200	243 042	8 714	294 423	16 605	222 669	85 881	241 768
Mujeres	56 852	186 252	2 644	215 342	13 445	105 607	40 763	210 965
<b>Huetar Norte</b>	<b>96 693</b>	<b>257 126</b>	<b>9 599</b>	<b>610 866</b>	<b>20 064</b>	<b>217 946</b>	<b>67 030</b>	<b>218 197</b>
Hombres	67 372	283 403	8 366	626 384	13 550	252 281	45 456	229 556
Mujeres	29 321	196 750	1 233	505 578	6 514	146 526	21 574	194 264

CUADRO 16

**Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por categoría ocupacional, según región de planificación y grupos de edad (excluye a los trabajadores no remunerados)**

JULIO 2008

Región de planificación y grupos de edad	Total		Patronos		Cuenta propia		Asalariados	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Total país</b>	<b>1 770 470</b>	<b>301 689</b>	<b>128 723</b>	<b>609 975</b>	<b>328 562</b>	<b>223 509</b>	<b>1 313 185</b>	<b>291 031</b>
De 12 a 24 años	360 142	187 732	8 216	205 668	27 306	150 609	324 620	190 400
De 25 a 59 años	1 311 737	334 192	105 179	650 922	257 788	237 506	948 770	325 351
De 60 años o más	96 669	287 665	15 276	544 508	43 431	185 602	37 962	301 078
Ignorado	1 922	177 191	52	900 000	37	1 000 000	1 833	140 077
<b>Central</b>	<b>1 183 908</b>	<b>335 685</b>	<b>84 406</b>	<b>712 256</b>	<b>204 839</b>	<b>248 397</b>	<b>894 663</b>	<b>320 142</b>
De 12 a 24 años	239 140	199 584	5 067	158 016	14 971	182 047	219 102	201 744
De 25 a 59 años	880 320	372 168	69 514	761 841	160 897	259 792	649 909	358 309
De 60 años o más	62 825	347 720	9 825	647 274	28 971	219 400	24 029	379 950
Ignorado	1 623	134 947	-	-	-	-	1 623	134 947
<b>Chorotega</b>	<b>121 769</b>	<b>238 026</b>	<b>8 078</b>	<b>458 935</b>	<b>26 664</b>	<b>188 053</b>	<b>87 027</b>	<b>232 832</b>
De 12 a 24 años	21 781	163 532	662	181 365	2 416	113 810	18 703	169 323
De 25 a 59 años	93 546	256 666	6 273	474 966	21 776	203 178	65 497	253 542
De 60 años o más	6 338	213 471	1 091	514 167	2 472	127 385	2 775	171 938
Ignorado	104	570 000	52	900 000	-	-	52	240 000
<b>Pacífico Central</b>	<b>84 357</b>	<b>233 224</b>	<b>5 274</b>	<b>332 629</b>	<b>17 583</b>	<b>163 400</b>	<b>61 500</b>	<b>244 663</b>
De 12 a 24 años	17 340	170 276	205	245 580	1 907	99 753	15 228	178 094
De 25 a 59 años	62 127	254 552	4 578	343 641	13 892	175 417	43 657	270 391
De 60 años o más	4 853	179 266	491	266 298	1 747	119 595	2 615	202 790
Ignorado	37	1 000 000	-	-	37	1 000 000	-	-
<b>Brunca</b>	<b>115 691</b>	<b>221 072</b>	<b>10 008</b>	<b>393 565</b>	<b>29 362</b>	<b>176 338</b>	<b>76 321</b>	<b>215 663</b>
De 12 a 24 años	23 894	152 630	433	134 237	3 261	137 358	20 200	155 489
De 25 a 59 años	84 315	244 571	8 196	426 533	22 687	188 870	53 432	240 310
De 60 años o más	7 482	174 834	1 379	279 051	3 414	130 293	2 689	177 939
Ignorado	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>168 052</b>	<b>223 830</b>	<b>11 358</b>	<b>276 014</b>	<b>30 050</b>	<b>170 293</b>	<b>126 644</b>	<b>231 853</b>
De 12 a 24 años	34 627	158 365	873	229 637	2 456	81 090	31 298	162 441
De 25 a 59 años	124 195	248 918	9 286	286 569	23 565	192 439	91 344	259 661
De 60 años o más	9 230	131 856	1 199	228 036	4 029	95 144	4 002	140 001
Ignorado	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Huetar Norte</b>	<b>96 693</b>	<b>257 126</b>	<b>9 599</b>	<b>610 866</b>	<b>20 064</b>	<b>217 946</b>	<b>67 030</b>	<b>218 197</b>
De 12 a 24 años	23 360	181 353	976	471 410	2 295	119 751	20 089	174 298
De 25 a 59 años	67 234	288 336	7 332	653 998	14 971	250 176	44 931	241 381
De 60 años o más	5 941	204 457	1 291	471 337	2 798	126 041	1 852	136 891
Ignorado	158	159 890	-	-	-	-	158	159 890



CUADRO 18

**Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio primario mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados)**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total		Hombres		Mujeres	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>	<b>1 770 470</b>	<b>291 125</b>	<b>1 111 611</b>	<b>321 635</b>	<b>658 859</b>	<b>239 649</b>
Agricultura y ganadería	217 565	178 484	190 803	184 115	26 762	138 334
Pesca	6 103	149 022	5 962	150 223	141	98 237
Minas y canteras	2 079	280 362	1 750	307 482	329	136 107
Industria manufacturera	221 919	265 147	143 380	308 785	78 539	185 481
Electricidad, gas y agua	24 556	446 262	19 674	431 737	4 882	504 800
Construcción	140 635	250 598	137 112	247 690	3 523	363 758
Comercio y reparación	332 091	282 692	214 693	333 963	117 398	188 929
Hoteles y restaurantes	90 663	226 886	37 476	273 217	53 187	194 240
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	130 825	363 765	109 670	377 274	21 155	293 730
Intermediación financiera	45 674	504 313	22 795	589 714	22 879	419 226
Actividades inmobiliarias y empresariales	122 474	410 187	79 596	449 176	42 878	337 809
Administración pública	84 911	455 413	52 662	454 537	32 249	456 844
Enseñanza	101 239	372 473	27 065	450 022	74 174	344 176
Salud y atención social	56 976	480 806	19 687	536 267	37 289	451 524
Servicios comunitarios y personales	71 320	250 729	37 516	329 408	33 804	163 412
Hogares con servicio doméstico	115 005	88 498	8 301	147 282	106 704	83 925
Organizaciones extraterritoriales	2 621	824 933	1 241	808 026	1 380	840 138
Actividades no bien especificadas	3 814	198 395	2 228	212 687	1 586	178 318
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>1 770 470</b>	<b>291 125</b>	<b>1 111 611</b>	<b>321 635</b>	<b>658 859</b>	<b>239 649</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	59 877	855 387	40 731	947 334	19 146	659 780
Nivel profesional, científico e intelectual	183 532	648 962	85 703	797 768	97 829	518 600
Nivel técnico y profesional medio	232 191	403 345	149 539	444 569	82 652	328 760
Apoyo administrativo	142 281	244 439	63 576	261 248	78 705	230 861
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	271 440	198 835	127 109	253 775	144 331	150 451
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	71 965	198 447	67 384	204 940	4 581	102 935
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	204 714	225 840	177 995	242 445	26 719	115 217
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	159 667	261 886	134 246	279 680	25 421	167 914
Ocupaciones no calificadas	443 186	135 638	264 667	153 507	178 519	109 147
No bien especificadas	1 617	160 544	661	138 897	956	175 511
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>1 770 470</b>	<b>291 125</b>	<b>1 111 611</b>	<b>321 635</b>	<b>658 859</b>	<b>239 649</b>
Independientes	457 285	310 964	305 817	373 212	151 468	185 285
Patrono o socio activo	128 723	574 366	100 871	616 419	27 852	422 060
Trabajador cuenta propia	328 562	207 770	204 946	253 510	123 616	131 937
Asalariados	1 313 185	284 216	805 794	302 061	507 391	255 878
Empleado u obrero del Estado	247 551	474 578	120 271	506 021	127 280	444 867
Empleado u obrero de la empresa privada	976 988	253 686	679 873	267 250	297 115	222 647
Servidor doméstico	88 646	89 103	5 650	149 183	82 996	85 013
<b>Sector institucional</b>	<b>1 770 470</b>	<b>291 125</b>	<b>1 111 611</b>	<b>321 635</b>	<b>658 859</b>	<b>239 649</b>
Sector público	247 551	474 578	120 271	506 021	127 280	444 867
Gobierno Central	112 893	408 862	47 866	437 577	65 027	387 725
Instituciones autónomas y semiautónomas	123 693	550 228	63 673	588 706	60 020	509 407
Municipalidades	10 965	297 787	8 732	278 273	2 233	374 097
Sector privado	1 519 822	260 170	989 820	298 456	530 002	188 668
Organizaciones internacionales	3 097	817 914	1 520	825 980	1 577	810 139

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas [CIIU-REV3].

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 19

**Población ocupada con ingreso conocido por horas semanales trabajadas en la ocupación principal, según sexo y deciles de ingreso (excluye a los trabajadores no remunerados)**

JULIO 2008

Sexo y deciles de ingreso de la ocupación principal	Total	Horas semanales trabajadas en la ocupación principal				
		Menos de 30 horas	De 30 a 39 horas	De 40 a 46 horas	47 horas y más	Horas ignoradas
<b>Total país</b>	<b>1 770 470</b>	<b>241 892</b>	<b>118 713</b>	<b>272 903</b>	<b>1 130 076</b>	<b>6 886</b>
Menos de 51961	189 584	121 881	17 952	12 835	35 737	1 179
51961 a 90930	165 090	47 538	31 111	20 835	64 270	1 336
90931 a 121650	176 582	13 941	16 358	28 231	117 461	591
121651 a 150000	203 042	13 285	14 665	25 570	148 675	847
150001 a 166667	218 746	11 158	7 879	30 720	167 941	1 048
166668 a 197802	118 963	4 613	3 795	16 003	94 062	490
197803 a 230000	171 104	7 147	5 301	21 395	137 187	74
230001 a 300000	173 755	6 555	8 160	29 403	129 318	319
300001 a 452000	176 660	10 989	7 665	36 043	121 548	415
452001 o más	176 944	4 785	5 827	51 868	113 877	587
<b>Hombres</b>	<b>1 111 611</b>	<b>81 463</b>	<b>70 397</b>	<b>150 457</b>	<b>805 093</b>	<b>4 201</b>
Menos de 51961	64 082	32 053	9 128	6 207	16 269	425
51961 a 90930	85 894	17 747	19 799	12 678	34 786	884
90931 a 121650	108 725	6 134	12 062	14 034	76 101	394
121651 a 150000	134 453	6 566	8 758	15 011	103 271	847
150001 a 166667	150 531	4 923	4 744	17 777	122 584	503
166668 a 197802	85 533	1 342	1 832	9 353	72 516	490
197803 a 230000	123 781	3 425	2 827	12 211	105 244	74
230001 a 300000	118 167	2 694	3 591	14 403	97 479	-
300001 a 452000	116 697	3 816	4 103	16 533	92 018	227
452001 o más	123 748	2 763	3 553	32 250	84 825	357
<b>Mujeres</b>	<b>658 859</b>	<b>160 429</b>	<b>48 316</b>	<b>122 446</b>	<b>324 983</b>	<b>2 685</b>
Menos de 51961	125 502	89 828	8 824	6 628	19 468	754
51961 a 90930	79 196	29 791	11 312	8 157	29 484	452
90931 a 121650	67 857	7 807	4 296	14 197	41 360	197
121651 a 150000	68 589	6 719	5 907	10 559	45 404	-
150001 a 166667	68 215	6 235	3 135	12 943	45 357	545
166668 a 197802	33 430	3 271	1 963	6 650	21 546	-
197803 a 230000	47 323	3 722	2 474	9 184	31 943	-
230001 a 300000	55 588	3 861	4 569	15 000	31 839	319
300001 a 452000	59 963	7 173	3 562	19 510	29 530	188
452001 o más	53 196	2 022	2 274	19 618	29 052	230

CUADRO 20

**Ingreso promedio mensual de los ocupados en la ocupación principal por sexo y zona, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (excluye a los trabajadores no remunerados)**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total			Hombres			Mujeres		
	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>	<b>281 667</b>	<b>320 336</b>	<b>219 875</b>	<b>311 355</b>	<b>368 236</b>	<b>237 878</b>	<b>231 578</b>	<b>255 433</b>	<b>175 421</b>
Agricultura y ganadería	173 879	250 776	159 273	179 410	267 734	163 797	134 448	170 678	123 824
Pesca	146 513	204 468	118 806	147 655	204 468	119 533	98 237	-	98 237
Minas y canteras	225 624	289 174	194 735	242 453	289 174	212 762	136 107	-	136 107
Industria manufacturera	258 607	279 137	218 102	300 805	330 805	248 435	181 571	195 202	147 460
Electricidad, gas y agua	443 854	524 535	285 172	428 730	518 763	280 395	504 800	542 042	327 127
Construcción	245 456	255 103	233 682	243 183	250 961	233 963	333 898	360 540	204 365
Comercio y reparación	274 221	296 268	225 539	322 273	358 599	248 423	186 345	190 325	176 048
Hoteles y restaurantes	221 152	240 055	189 567	265 135	282 419	237 309	190 161	210 910	154 566
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	357 531	365 684	338 967	370 241	383 503	343 396	291 638	290 913	295 099
Intermediación financiera	490 105	489 253	493 294	563 151	552 556	597 159	417 327	430 296	359 954
Actividades inmobiliarias y empresariales	397 752	439 294	251 863	435 655	495 153	265 012	327 390	348 502	210 658
Administración pública	439 404	466 462	362 321	433 093	465 656	362 610	449 708	467 545	361 435
Enseñanza	356 568	373 259	316 165	415 243	441 045	365 247	335 158	350 762	293 980
Salud y atención social	429 533	424 375	447 728	508 062	476 108	632 872	388 073	396 138	361 053
Servicios comunitarios y personales	239 667	252 019	210 813	312 679	332 417	268 336	158 637	164 983	143 148
Hogares con servicio doméstico	85 195	90 837	76 453	140 058	156 491	131 046	80 927	87 954	69 091
Organizaciones extraterritoriales	824 933	763 245	1 466 221	808 026	639 154	2 000 000	840 138	866 686	384 615
Actividades no bien especificadas	198 395	202 861	192 986	212 687	245 433	180 349	178 318	154 871	216 440
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>281 667</b>	<b>320 336</b>	<b>219 875</b>	<b>311 355</b>	<b>368 236</b>	<b>237 878</b>	<b>231 578</b>	<b>255 433</b>	<b>175 421</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	825 711	833 234	798 908	914 585	931 939	855 615	636 641	629 999	662 927
Nivel profesional, científico e intelectual	611 419	638 353	504 980	753 377	783 284	626 853	487 057	508 136	408 415
Nivel técnico y profesional medio	389 923	412 270	321 638	426 645	460 942	338 471	323 484	334 384	275 784
Apoyo administrativo	242 596	244 246	237 314	258 847	257 949	261 280	229 469	233 981	212 740
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	193 351	198 441	183 802	246 115	258 873	225 528	146 882	150 332	139 449
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	191 179	224 780	181 934	198 174	232 233	188 667	88 292	91 773	87 529
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	221 460	227 143	212 135	238 782	245 442	228 212	106 064	116 157	85 213
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	256 817	241 521	280 901	273 715	257 048	297 783	167 578	174 338	150 098
Ocupaciones no calificadas	133 424	136 674	130 898	151 339	162 043	145 862	106 864	114 873	95 619
No bien especificadas	160 544	165 960	148 618	138 897	148 167	125 966	175 511	175 382	175 920
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>281 667</b>	<b>320 336</b>	<b>219 875</b>	<b>311 355</b>	<b>368 236</b>	<b>237 878</b>	<b>231 578</b>	<b>255 433</b>	<b>175 421</b>
Patrono o socio activo	554 267	681 218	371 873	595 543	771 515	381 883	404 779	438 556	309 136
Trabajador cuenta propia	201 775	222 036	173 455	247 192	285 920	202 747	126 477	136 733	106 256
Asalariados	274 935	309 914	216 481	292 099	339 449	228 555	247 677	272 014	188 332
<b>Sector institucional</b>	<b>281 667</b>	<b>320 336</b>	<b>219 875</b>	<b>311 355</b>	<b>368 236</b>	<b>237 878</b>	<b>231 578</b>	<b>255 433</b>	<b>175 421</b>
Sector público	451 003	474 801	387 962	481 137	512 201	412 475	422 528	442 841	357 732
Gobierno Central	396 167	427 702	332 304	418 701	472 898	337 663	379 581	400 057	326 636
Resto sector público	496 975	508 983	456 009	522 413	533 030	490 979	467 390	482 959	403 793
Sector privado <sup>3/</sup>	254 142	289 808	201 292	290 757	346 312	223 264	185 858	205 750	142 069

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

3/ Incluye organismos internacionales.

CUADRO 2.1

**Población ocupada asalariada con ingreso conocido en la ocupación principal y salario promedio mensual por sector institucional, según grupo ocupacional**  
**JULIO 2008**

Grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total	Sector Público		Sector Privado <sup>3/</sup>
		Gobierno Central	Resto del Sector Público <sup>2/</sup>	
<b>Total país</b>	<b>1 313 185</b>	<b>112 893</b>	<b>134 658</b>	<b>1 065 634</b>
<b>Salario promedio</b>	<b>274 935</b>	<b>396 167</b>	<b>496 975</b>	<b>234 034</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	39 517	8 402	10 932	20 183
Salario promedio	782 297	747 594	910 888	727 093
Nivel profesional, científico e intelectual	158 802	58 435	36 674	63 693
Salario promedio	567 037	454 441	714 930	585 183
Nivel técnico y profesional medio	183 797	10 653	30 669	142 475
Salario promedio	357 615	357 174	449 655	337 836
Apoyo administrativo	138 943	7 853	24 169	106 921
Salario promedio	242 510	243 494	313 758	226 332
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	197 946	16 970	8 264	172 712
Salario promedio	182 850	245 653	315 711	170 322
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	18 147	74	-	18 073
Salario promedio	151 075	30 000	-	151 571
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	116 680	767	8 194	107 719
Salario promedio	231 062	190 512	358 327	221 670
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	114 932	1 519	6 323	107 090
Salario promedio	235 428	243 354	273 110	233 091
Ocupaciones no calificadas	342 804	8 220	9 294	325 290
Salario promedio	138 395	180 552	222 530	134 926
No bien especificadas	1 617	-	139	1 478
Salario promedio	160 544	-	220 000	154 952

1/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

2/ Incluye instituciones autónomas, semiautónomas y municipalidades.

3/ Incluye organismos internacionales.

CUADRO 2.2

**Población ocupada con empleo pleno e ingreso primario promedio mensual conocido por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total		Hombres		Mujeres	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>	<b>1 333 817</b>	<b>340 863</b>	<b>839 723</b>	<b>378 763</b>	<b>494 094</b>	<b>276 449</b>
Agricultura y ganadería	119 729	231 286	106 538	239 139	13 191	167 860
Pesca	3 336	203 541	3 195	208 188	141	98 237
Minas y canteras	1 317	368 183	1 113	408 358	204	148 990
Industria manufacturera	167 813	305 636	113 485	348 171	54 328	216 785
Electricidad, gas y agua	22 867	463 212	18 337	446 213	4 530	532 023
Construcción	103 415	283 644	100 539	281 359	2 876	363 511
Comercio y reparación	249 623	336 783	166 299	393 279	83 324	224 029
Hoteles y restaurantes	65 478	266 923	30 141	302 972	35 337	236 174
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	105 991	409 355	88 607	425 832	17 384	325 369
Intermediación financiera	42 538	510 537	21 389	601 534	21 149	418 508
Actividades inmobiliarias y empresariales	101 014	458 541	65 406	500 427	35 608	381 604
Administración pública	74 456	477 262	46 602	483 815	27 854	466 299
Enseñanza	82 832	405 577	22 724	495 040	60 108	371 755
Salud y atención social	50 854	512 212	18 460	557 031	32 394	486 671
Servicios comunitarios y personales	53 108	299 424	30 226	375 992	22 882	198 281
Hogares con servicio doméstico	84 488	93 334	4 007	198 629	80 481	88 091
Organizaciones extraterritoriales	2 227	896 890	1 241	808 026	986	1 008 735
Actividades no bien especificadas	2 731	235 916	1 414	263 277	1 317	206 540
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>1 333 817</b>	<b>340 863</b>	<b>839 723</b>	<b>378 763</b>	<b>494 094</b>	<b>276 449</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	57 842	873 407	39 591	964 482	18 251	675 843
Nivel profesional, científico e intelectual	165 267	677 196	79 773	819 264	85 494	544 636
Nivel técnico y profesional medio	208 974	424 085	134 523	470 762	74 451	339 746
Apoyo administrativo	124 341	254 053	56 988	268 684	67 353	241 673
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	198 095	230 358	102 113	282 373	95 982	175 020
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	41 376	265 409	38 659	276 491	2 717	107 731
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	152 603	257 442	135 392	274 122	17 211	126 228
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	120 698	290 061	105 143	304 793	15 555	190 479
Ocupaciones no calificadas	263 665	155 198	147 541	184 306	116 124	118 215
No bien especificadas	956	175 511	-	-	956	175 511
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>1 333 817</b>	<b>340 863</b>	<b>839 723</b>	<b>378 763</b>	<b>494 094</b>	<b>276 449</b>
Independientes	310 989	398 453	207 804	480 027	103 185	234 172
Patrono o socio activo	105 744	662 040	82 472	712 679	23 272	482 586
Trabajador cuenta propia	205 245	262 650	125 332	326 935	79 913	161 830
Asalariados	1 022 828	323 352	631 919	345 463	390 909	287 609
Empleado u obrero del Estado	219 522	498 855	109 250	532 915	110 272	465 111
Empleado u obrero de la empresa privada	735 942	292 084	519 532	307 042	216 410	256 173
Servidor doméstico	67 364	93 039	3 137	180 341	64 227	88 775
<b>Sector institucional</b>	<b>1 333 817</b>	<b>340 863</b>	<b>839 723</b>	<b>378 763</b>	<b>494 094</b>	<b>276 449</b>
Sector público	219 522	498 855	109 250	532 915	110 272	465 111
Gobierno Central	96 672	431 135	42 777	466 045	53 895	403 427
Instituciones autónomas y semiautónomas	114 138	570 171	59 729	608 377	54 409	528 230
Municipalidades	8 712	315 979	6 744	288 733	1 968	409 349
Sector privado	1 111 592	308 360	728 953	354 728	382 639	220 026
Organizaciones internacionales	2 703	876 175	1 520	825 980	1 183	940 670

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 23

**Población ocupada con subempleo visible e ingreso primario promedio mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total		Hombres		Mujeres	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>	<b>182 969</b>	<b>157 223</b>	<b>100 704</b>	<b>173 929</b>	<b>82 265</b>	<b>136 773</b>
Agricultura y ganadería	35 475	107 124	30 972	110 315	4 503	85 176
Pesca	497	141 839	497	141 839	-	-
Minas y canteras	52	216 500	52	216 500	-	-
Industria manufacturera	18 279	155 924	9 161	197 372	9 118	114 279
Electricidad, gas y agua	1 026	273 051	674	334 987	352	154 458
Construcción	12 510	159 325	12 510	159 325	-	-
Comercio y reparación	25 532	123 945	14 724	148 183	10 808	90 926
Hoteles y restaurantes	8 101	111 390	2 613	172 935	5 488	82 087
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	9 228	222 380	7 459	231 998	1 769	181 830
Intermediación financiera	2 524	496 157	1 108	493 870	1 416	497 946
Actividades inmobiliarias y empresariales	9 886	255 169	6 520	332 393	3 366	105 585
Administración pública	6 643	384 472	3 682	296 422	2 961	493 961
Enseñanza	13 198	256 750	3 097	245 105	10 101	260 321
Salud y atención social	3 678	233 303	741	298 740	2 937	216 794
Servicios comunitarios y personales	9 671	104 720	4 802	134 926	4 869	74 929
Hogares con servicio doméstico	26 049	71 347	1 938	88 468	24 111	69 971
Organizaciones extraterritoriales	394	418 216	-	-	394	418 216
Actividades no bien especificadas	226	136 304	154	129 900	72	150 000
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>182 969</b>	<b>157 223</b>	<b>100 704</b>	<b>173 929</b>	<b>82 265</b>	<b>136 773</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	611	793 401	468	706 147	143	1 078 956
Nivel profesional, científico e intelectual	14 922	409 072	4 957	510 806	9 965	358 465
Nivel técnico y profesional medio	15 575	239 832	10 051	237 677	5 524	243 752
Apoyo administrativo	7 523	242 799	3 322	249 546	4 201	237 465
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	18 872	103 957	4 542	172 893	14 330	82 107
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	9 435	124 313	8 700	130 870	735	46 699
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	23 434	149 728	17 493	167 975	5 941	95 999
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	12 075	204 853	9 457	221 820	2 618	143 565
Ocupaciones no calificadas no bien especificadas	80 522	93 129	41 714	107 277	38 808	77 923
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>182 969</b>	<b>157 223</b>	<b>100 704</b>	<b>173 929</b>	<b>82 265</b>	<b>136 773</b>
Independientes	75 974	134 180	45 524	172 111	30 450	77 473
Patrono o socio activo	7 943	281 981	6 678	307 008	1 265	149 860
Trabajador cuenta propia	68 031	116 924	38 846	148 920	29 185	74 335
Asalariados	106 995	173 585	55 180	175 429	51 815	171 621
Empleado u obrero del Estado	19 318	342 985	6 471	316 836	12 847	356 155
Empleado u obrero de la empresa privada	69 446	153 285	47 638	158 032	21 808	142 917
Servidor doméstico	18 231	71 412	1 071	94 890	17 160	69 946
<b>Sector institucional</b>	<b>182 969</b>	<b>157 223</b>	<b>100 704</b>	<b>173 929</b>	<b>82 265</b>	<b>136 773</b>
Sector público	19 318	342 985	6 471	316 836	12 847	356 155
Gobierno Central	10 888	343 538	2 474	267 895	8 414	365 780
Instituciones autónomas y semiautónomas	7 254	345 660	2 821	357 873	4 433	337 888
Municipalidades	1 176	321 357	1 176	321 357	-	-
Sector privado	163 257	134 612	94 233	164 116	69 024	94 334
Organizaciones internacionales	394	418 216	-	-	394	418 216

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 24

**Población ocupada con subempleo invisible e ingreso primario promedio mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional	Total		Hombres		Mujeres	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>	<b>243 517</b>	<b>117 073</b>	<b>165 319</b>	<b>118 288</b>	<b>78 198</b>	<b>114 505</b>
Agricultura y ganadería	60 817	116 015	51 749	115 004	9 068	121 781
Pesca	2 103	70 515	2 103	70 515	-	-
Minas y canteras	710	122 138	585	123 645	125	115 084
Industria manufacturera	34 468	118 684	20 070	120 595	14 398	116 021
Electricidad, gas y agua	663	129 710	663	129 710	-	-
Construcción	23 985	124 156	23 525	124 293	460	117 130
Comercio y reparación	55 371	115 019	32 707	118 657	22 664	109 769
Hoteles y restaurantes	16 493	119 823	4 371	130 106	12 122	116 115
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	15 311	121 684	13 309	122 257	2 002	117 877
Intermediación financiera	612	105 325	298	97 694	314	112 567
Actividades inmobiliarias y empresariales	10 973	118 452	7 349	111 827	3 624	131 887
Administración pública	3 541	123 505	2 378	125 581	1 163	119 258
Enseñanza	4 836	124 960	1 170	132 971	3 666	122 403
Salud y atención social	1 853	113 300	486	109 737	1 367	114 566
Servicios comunitarios y personales	7 269	109 974	1 675	127 495	5 594	104 728
Hogares con servicio doméstico	3 655	98 251	2 221	100 234	1 434	95 180
Organizaciones extraterritoriales	-	-	-	-	-	-
Actividades no bien especificadas	857	95 201	660	123 618	197	-
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>243 517</b>	<b>117 073</b>	<b>165 319</b>	<b>118 288</b>	<b>78 198</b>	<b>114 505</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 238	103 065	529	133 355	709	80 465
Nivel profesional, científico e intelectual	2 624	120 666	776	115 919	1 848	122 659
Nivel técnico y profesional medio	5 774	121 377	3 914	121 648	1 860	120 808
Apoyo administrativo	9 835	124 486	3 078	132 626	6 757	120 779
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	52 703	114 533	19 651	122 643	33 052	109 711
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	20 215	99 092	19 086	97 382	1 129	128 007
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	28 084	119 403	24 836	122 823	3 248	93 249
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	25 973	126 894	19 101	126 209	6 872	128 797
Ocupaciones no calificadas	96 410	117 827	73 687	117 915	22 723	117 541
No bien especificadas	661	138 897	661	138 897	-	-
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>243 517</b>	<b>117 073</b>	<b>165 319</b>	<b>118 288</b>	<b>78 198</b>	<b>114 505</b>
Independientes	66 646	99 778	50 120	103 888	16 526	87 315
Patrono o socio activo	14 457	104 424	11 142	105 433	3 315	101 031
Trabajador cuenta propia	52 189	98 492	38 978	103 446	13 211	83 874
Asalariados	176 871	123 590	115 199	124 553	61 672	121 791
Empleado u obrero del Estado	8 142	125 706	4 476	127 918	3 666	123 006
Empleado u obrero de la empresa privada	166 253	123 719	109 416	124 597	56 837	122 027
Servidor doméstico	2 476	108 003	1 307	109 348	1 169	106 500
<b>Sector institucional</b>	<b>243 517</b>	<b>117 073</b>	<b>165 319</b>	<b>118 288</b>	<b>78 198</b>	<b>114 505</b>
Sector público	8 142	125 706	4 476	127 918	3 666	123 006
Gobierno Central	5 148	130 899	2 541	130 032	2 607	131 744
Instituciones autónomas y semiautónomas	1 917	112 217	1 123	122 348	794	97 887
Municipalidades	1 077	124 894	812	129 003	265	112 304
Sector privado	235 375	116 775	160 843	118 020	74 532	114 087
Organizaciones internacionales	-	-	-	-	-	-

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).



CUADRO 26

**Población desocupada por zona y sexo, según rama de actividad y grupo ocupacional**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad y grupo ocupacional	Total			Urbana			Rural		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>	<b>101 905</b>	<b>53 471</b>	<b>48 434</b>	<b>61 993</b>	<b>31 909</b>	<b>30 084</b>	<b>39 912</b>	<b>21 562</b>	<b>18 350</b>
Agricultura y ganadería	10 816	8 338	2 478	1 991	1 623	368	8 825	6 715	2 110
Pesca	273	273	-	83	83	-	190	190	-
Minas y canteras	51	51	-	-	-	-	51	51	-
Industria manufacturera	11 932	5 358	6 574	9 637	4 053	5 584	2 295	1 305	990
Electricidad, gas y agua	163	163	-	83	83	-	80	80	-
Construcción	11 608	11 412	196	6 819	6 623	196	4 789	4 789	-
Comercio y reparación	15 053	7 963	7 090	10 571	6 281	4 290	4 482	1 682	2 800
Hoteles y restaurantes	6 735	2 306	4 429	4 159	1 498	2 661	2 576	808	1 768
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5 843	4 480	1 363	4 481	3 307	1 174	1 362	1 173	189
Intermediación financiera	1 296	582	714	759	197	562	537	385	152
Actividades inmobiliarias y empresariales	6 455	2 482	3 973	5 009	1 728	3 281	1 446	754	692
Administración pública	414	142	272	262	66	196	152	76	76
Enseñanza	2 529	296	2 233	1 649	66	1 583	880	230	650
Salud y atención social	1 450	391	1 059	590	-	590	860	391	469
Servicios comunitarios y personales	2 491	717	1 774	1 688	459	1 229	803	258	545
Hogares con servicio doméstico	7 747	343	7 404	3 446	85	3 361	4 301	258	4 043
Organizaciones extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Actividades no bien especificadas	719	522	197	573	376	197	146	146	-
Busca por primera vez	16 330	7 652	8 678	10 193	5 381	4 812	6 137	2 271	3 866
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>101 905</b>	<b>53 471</b>	<b>48 434</b>	<b>61 993</b>	<b>31 909</b>	<b>30 084</b>	<b>39 912</b>	<b>21 562</b>	<b>18 350</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	631	135	496	468	83	385	163	52	111
Nivel profesional, científico e intelectual	4 349	750	3 599	3 157	590	2 567	1 192	160	1 032
Nivel técnico y profesional medio	6 562	3 730	2 832	5 377	2 766	2 611	1 185	964	221
Apoyo administrativo	9 488	4 695	4 793	7 533	3 766	3 767	1 955	929	1 026
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	16 559	5 215	11 344	9 874	3 447	6 427	6 685	1 768	4 917
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	692	692	-	420	420	-	272	272	-
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 141	7 416	725	6 150	5 579	571	1 991	1 837	154
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	7 953	3 335	4 618	6 161	1 929	4 232	1 792	1 406	386
Ocupaciones no calificadas	30 857	19 508	11 349	12 463	7 751	4 712	18 394	11 757	6 637
No bien especificadas	343	343	-	197	197	-	146	146	-
Busca por primera vez	16 330	7 652	8 678	10 193	5 381	4 812	6 137	2 271	3 866

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

## CUADRO 27

**Población inactiva por tipo de inactividad, según sexo y grupos de edad**  
 JULIO 2008

Sexo y grupos de edad	Total	Tipo de inactividad					
		Pensionado o jubilado	Rentista	Estudiante	Oficios domésticos	Discapacitado permanente	Otro
<b>Total del país</b>	<b>1 571 984</b>	<b>191 796</b>	<b>8 116</b>	<b>613 065</b>	<b>592 933</b>	<b>55 985</b>	<b>110 089</b>
De 12 a 14 años	255 359	263	-	242 869	5 612	721	5 894
De 15 a 24 años	459 302	2 641	122	344 495	81 869	7 692	22 483
De 25 a 34 años	151 849	971	197	18 081	119 880	6 694	6 026
De 35 a 44 años	140 176	2 177	802	3 490	122 440	6 909	4 358
De 45 a 54 años	155 767	15 496	1 022	3 137	120 755	9 504	5 853
De 55 a 64 años	147 029	47 347	2 764	402	78 372	9 654	8 490
De 65 o más años	260 438	122 601	3 209	-	63 123	14 679	56 826
Ignorado	2 064	300	-	591	882	132	159
<b>Hombres</b>	<b>486 588</b>	<b>97 722</b>	<b>4 512</b>	<b>295 802</b>	<b>5 709</b>	<b>27 881</b>	<b>54 962</b>
De 12 a 14 años	132 358	263	-	126 685	1 214	390	3 806
De 15 a 24 años	186 923	1 774	122	164 107	2 249	3 787	14 884
De 25 a 34 años	12 652	273	197	4 429	354	3 900	3 499
De 35 a 44 años	6 338	919	205	-	-	2 892	2 322
De 45 a 54 años	15 458	6 847	250	187	154	4 357	3 663
De 55 a 64 años	29 496	18 174	1 289	-	643	5 345	4 045
De 65 o más años	102 454	69 172	2 449	-	1 095	7 078	22 660
Ignorado	909	300	-	394	-	132	83
<b>Mujeres</b>	<b>1 085 396</b>	<b>94 074</b>	<b>3 604</b>	<b>317 263</b>	<b>587 224</b>	<b>28 104</b>	<b>55 127</b>
De 12 a 14 años	123 001	-	-	116 184	4 398	331	2 088
De 15 a 24 años	272 379	867	-	180 388	79 620	3 905	7 599
De 25 a 34 años	139 197	698	-	13 652	119 526	2 794	2 527
De 35 a 44 años	133 838	1 258	597	3 490	122 440	4 017	2 036
De 45 a 54 años	140 309	8 649	772	2 950	120 601	5 147	2 190
De 55 a 64 años	117 533	29 173	1 475	402	77 729	4 309	4 445
De 65 o más años	157 984	53 429	760	-	62 028	7 601	34 166
Ignorado	1 155	-	-	197	882	-	76

## CUADRO 28

**Total de hogares y personas en hogares por número de miembros en el hogar, según región de planificación (excluye servicio doméstico y pensionistas)**

JULIO 2008

Región de planificación	Total	Número de miembros				
		De 1 a 3	De 4	De 5 a 6	De 7 a 9	De 10 o más
<b>Total país</b>						
Hogares	1 241 561	612 084	296 220	264 796	59 985	8 476
Personas	4 528 884	1 394 803	1 184 857	1 407 959	449 482	91 783
<b>Central</b>						
Hogares	796 066	393 969	192 356	168 100	36 281	5 360
Personas	2 896 003	903 126	769 420	893 361	273 220	56 876
<b>Chorotega</b>						
Hogares	93 166	44 870	22 253	20 242	5 289	512
Personas	342 702	101 068	89 025	107 463	39 564	5 582
<b>Pacífico Central</b>						
Hogares	65 613	31 411	17 261	13 880	2 941	120
Personas	238 065	71 390	69 041	73 867	22 318	1 449
<b>Brunca</b>						
Hogares	90 242	41 994	22 148	20 506	4 783	811
Personas	338 347	94 999	88 580	109 632	36 228	8 908
<b>Huetar Atlántica</b>						
Hogares	129 109	66 596	27 598	26 835	6 886	1 194
Personas	464 581	148 292	110 380	142 605	49 841	13 463
<b>Huetar Norte</b>						
Hogares	67 365	33 244	14 604	15 233	3 805	479
Personas	249 186	75 928	58 411	81 031	28 311	5 505

CUADRO 29

**Principales características de los hogares y de las personas con ingreso conocido por quintiles de ingreso per cápita del hogar, según región de planificación (excluye servicio doméstico y pensionistas)**

JULIO 2008

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	Quintiles de ingreso per cápita <sup>1/</sup>				
		Quintil I	Quintil II	Quintil III	Quintil IV	Quintil V
<b>Total país</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	4 007 753	936 685	850 985	814 323	751 580	654 180
Total de hogares	1 105 488	221 135	221 067	221 190	221 050	221 046
Miembros por hogar	3,63	4,24	3,85	3,68	3,40	2,96
Fuerza de trabajo por hogar	1,61	1,17	1,44	1,76	1,91	1,78
Ocupados por hogar	1,53	1,02	1,34	1,69	1,86	1,75
Ingreso por hogar	513 911	141 209	246 990	362 789	546 198	1 272 643
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	141 756	33 337	64 162	98 542	160 644	430 023
Porcentaje hogares con jefatura femenina	29,0	32,4	27,4	31,0	29,3	24,9
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	5,5	9,6	14,1	21,3	49,5
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,50	0,86	0,64	0,44	0,34	0,27
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,25	2,61	1,68	1,09	0,78	0,66
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,99	42,03	46,10	47,06	46,99	46,13
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,20	5,67	6,57	7,58	9,06	12,23
Tasa de desempleo abierto	4,9	13,2	6,5	4,2	2,4	1,7
Tasa neta de participación	56,1	40,1	49,7	58,4	65,2	68,2
<b>Central</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	2 498 436	565 990	537 489	512 926	479 876	402 155
Total de hogares	692 727	140 676	136 478	138 524	138 739	138 310
Miembros por hogar	3,61	4,02	3,94	3,70	3,46	2,91
Fuerza de trabajo por hogar	1,70	1,20	1,63	1,91	2,01	1,76
Ocupados por hogar	1,62	1,04	1,51	1,85	1,96	1,72
Ingreso por hogar	610 130	164 669	301 659	445 272	669 282	1 473 375
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	169 167	40 928	76 597	120 253	193 499	506 726
Porcentaje hogares con jefatura femenina	30,3	35,6	30,0	31,4	30,3	24,0
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	5,5	9,7	14,6	22,0	48,2
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,45	0,82	0,55	0,39	0,29	0,26
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,12	2,34	1,41	0,94	0,72	0,65
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,70	43,02	46,42	46,84	45,94	45,24
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,89	6,23	7,13	8,30	10,04	12,94
Tasa de desempleo abierto	5,1	13,3	7,6	3,2	2,5	2,2
Tasa neta de participación	58,1	42,3	53,3	61,2	66,2	68,0

Continúa...

...Continuación cuadro 29

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	Quintiles de ingreso per cápita <sup>1/</sup>				
		Quintil I	Quintil II	Quintil III	Quintil IV	Quintil V
<b>Chorotega</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	306 267	74 928	64 915	65 959	55 548	44 917
Total de hogares	83 748	16 850	16 672	16 771	16 960	16 495
Miembros por hogar	3,66	4,45	3,89	3,93	3,27	2,72
Fuerza de trabajo por hogar	1,49	1,24	1,20	1,68	1,70	1,65
Ocupados por hogar	1,41	1,00	1,14	1,60	1,69	1,64
Ingreso por hogar	364 175	108 083	185 969	305 695	397 463	831 128
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	99 583	24 306	47 762	77 727	121 354	305 218
Porcentaje hogares con jefatura femenina	29,4	30,0	32,2	20,8	34,6	29,1
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	6,0	10,2	16,8	22,1	45,0
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,56	0,77	0,81	0,54	0,41	0,24
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,45	2,59	2,25	1,34	0,92	0,65
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,51	37,86	46,73	44,99	50,43	49,07
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,36	5,30	5,82	7,46	7,99	10,79
Tasa de desempleo abierto	5,5	19,4	5,2	5,2	1,0	0,4
Tasa neta de participación	53,0	38,5	43,4	55,9	63,2	68,5
<b>Pacífico Central</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	217 250	49 062	48 041	45 896	39 817	34 434
Total de hogares	59 951	12 240	11 774	12 049	11 901	11 987
Miembros por hogar	3,62	4,01	4,08	3,81	3,35	2,87
Fuerza de trabajo por hogar	1,43	1,03	1,25	1,50	1,71	1,66
Ocupados por hogar	1,37	0,90	1,20	1,45	1,69	1,63
Ingreso por hogar	370 427	114 751	207 403	283 392	399 051	850 694
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	102 221	28 628	50 831	74 399	119 273	296 139
Porcentaje hogares con jefatura femenina	27,6	36,0	22,7	22,4	30,5	26,0
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	6,3	11,0	15,4	21,4	45,9
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,55	0,85	0,78	0,51	0,35	0,29
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,54	2,87	2,26	1,54	0,96	0,73
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,66	43,78	46,82	46,97	49,43	49,25
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,35	5,45	6,00	6,80	8,07	10,62
Tasa de desempleo abierto	4,1	13,1	4,4	3,5	1,2	1,8
Tasa neta de participación	50,3	36,4	41,9	49,2	60,3	66,1

Continúa...

...Continuación cuadro 29

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	Quintiles de ingreso per cápita <sup>1/</sup>				
		Quintil I	Quintil II	Quintil III	Quintil IV	Quintil V
<b>Brunca</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	320 416	80 169	68 759	63 093	57 433	50 962
Total de hogares	85 527	17 526	16 820	16 999	17 106	17 076
Miembros por hogar	3,75	4,57	4,09	3,71	3,36	2,98
Fuerza de trabajo por hogar	1,40	1,04	1,33	1,34	1,51	1,78
Ocupados por hogar	1,35	0,94	1,27	1,30	1,47	1,77
Ingreso por hogar	322 113	108 894	192 972	244 795	322 958	744 278
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	85 980	23 806	47 205	65 954	96 191	249 388
Porcentaje hogares con jefatura femenina	26,2	26,6	24,4	29,1	22,7	28,2
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	6,9	11,8	15,1	20,1	46,1
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,57	0,94	0,62	0,61	0,41	0,29
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,68	3,39	2,08	1,77	1,22	0,68
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	43,94	35,43	43,81	44,25	46,40	46,42
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,83	5,20	5,82	6,34	7,40	9,74
Tasa de desempleo abierto	3,6	9,7	4,7	3,1	2,5	0,6
Tasa neta de participación	48,1	32,9	43,0	45,7	54,2	69,7
<b>Huetar Atlántica</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	437 096	108 118	93 617	89 144	80 043	66 174
Total de hogares	120 751	24 268	24 680	23 641	24 881	23 281
Miembros por hogar	3,62	4,46	3,79	3,77	3,22	2,84
Fuerza de trabajo por hogar	1,46	1,26	1,26	1,50	1,61	1,66
Ocupados por hogar	1,37	1,07	1,16	1,44	1,57	1,63
Ingreso por hogar	336 142	119 609	191 042	275 506	353 586	758 606
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	92 862	26 847	50 364	73 064	109 911	266 889
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,2	34,2	30,2	24,5	29,5	22,0
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	7,2	11,6	16,1	21,7	43,5
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,63	0,94	0,74	0,64	0,47	0,33
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,49	2,52	2,01	1,52	1,00	0,71
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,56	41,41	46,46	47,03	48,57	52,02
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,89	5,43	5,87	6,66	7,34	9,43
Tasa de desempleo abierto	5,8	15,7	7,7	3,7	2,4	1,8
Tasa neta de participación	54,3	44,1	46,2	54,0	60,7	69,7

Continúa...

...Continuación cuadro 29

Región de planificación	Total	Quintiles de ingreso per cápita <sup>1/</sup>				
		Quintil I	Quintil II	Quintil III	Quintil IV	Quintil V
<b>Huetar Norte</b>						
<b>Características de los hogares</b>						
Total de personas	228 288	56 301	43 389	48 926	42 514	37 158
Total de hogares	62 784	12 704	12 654	12 364	12 557	12 505
Miembros por hogar	3,64	4,43	3,43	3,96	3,39	2,97
Fuerza de trabajo por hogar	1,55	1,14	1,23	1,67	1,89	1,84
Ocupados por hogar	1,50	1,04	1,19	1,61	1,85	1,81
Ingreso por hogar	392 199	134 512	196 565	307 964	400 009	927 395
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	107 863	30 352	57 326	77 825	118 147	312 102
Porcentaje hogares con jefatura femenina	21,3	24,2	21,8	21,6	19,2	19,4
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,0	6,9	10,1	15,5	20,4	47,1
<b>Características de las personas</b>						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,61	1,05	0,75	0,59	0,40	0,30
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,34	2,89	1,79	1,37	0,79	0,62
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,10	42,15	44,14	47,27	48,72	50,13
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,24	4,80	5,04	5,99	6,57	8,70
Tasa de desempleo abierto	3,3	9,1	2,9	3,3	1,9	1,4
Tasa neta de participación	57,7	40,4	50,5	57,3	68,2	73,2

1/ Los quintiles del ingreso per cápita del hogar se calcularon por separado para cada una de las regiones de planificación cuyos límites se pueden consultar en el cuadro 29a.

2/ Se refiere a los ingresos totales de los hogares entre el número de miembros de los hogares.

3/ Se refiere a la relación entre personas menores de 15 y mayores de 64, con respecto a la población de 15 a 64 años.

4/ Se refiere a la relación entre los menores de 12 años y la población inactiva con respecto a la fuerza de trabajo.

## CUADRO 29a

## Límites de ingreso per cápita mensual del hogar por quintil según región

Región de planificación	Quintil I	Quintil II	Quintil III	Quintil IV	Quintil V
<b>Costa Rica</b>	<b>Menos de 50 216</b>	<b>De 50 216 a 79 396</b>	<b>De 79 397 a 123 626</b>	<b>De 123 627 a 214 950</b>	<b>De 214 951 y más</b>
Central	Menos de 60 001	De 60 001 a 94 853	De 94 854 a 149 137	De 149 138 a 258 352	De 258 353 y más
Chorotega	Menos de 36 667	De 36 667 a 59 988	De 59 989 a 97 256	De 97 257 a 160 000	De 160 001 y más
Pacífico Central	Menos de 40 001	De 40 001 a 60 760	De 60 761 a 93 407	De 93 408 a 153 882	De 153 883 y más
Brunca	Menos de 37 888	De 37 888 a 56 083	De 56 084 a 78 339	De 78 340 a 127 500	De 127 501 y más
Huetar Atlántica	Menos de 39 417	De 39 417 a 60 000	De 60 001 a 86 500	De 86 501 a 150 000	De 150 001 y más
Huetar Norte	Menos de 45 473	De 45 473 a 65 934	De 65 935 a 94 400	De 94 401 a 151 550	De 151 551 y más

## CUADRO 30

## Principales características de los hogares y de las personas con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación (excluye servicio doméstico y pensionistas)

JULIO 2008

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Total país</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	4 007 753	3 179 233	828 520	655 536	172 984
Total de hogares	1 105 488	909 967	195 521	157 235	38 286
Miembros por hogar	3,63	3,49	4,24	4,17	4,52
Fuerza de trabajo por hogar	1,61	1,71	1,18	1,21	1,06
Ocupados por hogar	1,53	1,65	1,01	1,06	0,79
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	29,0	27,7	35,0	31,5	49,4
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,50	0,43	0,86	0,83	1,00
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,25	1,05	2,59	2,45	3,27
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,99	46,56	41,69	43,18	33,40
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,20	8,69	5,85	6,00	5,21
Tasa de desempleo abierto	4,9	3,5	14,5	12,1	25,7
Tasa neta de participación	56,1	59,6	40,2	41,2	36,2
<b>Central</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	2 498 436	2 096 556	401 880	329 823	72 057
Total de hogares	692 727	595 543	97 184	81 276	15 908
Miembros por hogar	3,61	3,52	4,14	4,06	4,53
Fuerza de trabajo por hogar	1,70	1,78	1,21	1,22	1,11
Ocupados por hogar	1,62	1,71	1,01	1,05	0,82
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	30,3	28,7	39,9	35,9	60,1
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,45	0,40	0,83	0,80	0,96
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,12	0,97	2,43	2,32	3,06
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,70	46,02	42,40	44,06	31,48
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,89	9,30	6,23	6,37	5,52
Tasa de desempleo abierto	5,1	3,9	15,9	14,0	26,6
Tasa neta de participación	58,1	60,7	41,5	42,0	38,6

Continúa...

...Continuación cuadro 30

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Chorotega</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	306 267	211 875	94 392	68 659	25 733
Total de hogares	83 748	62 010	21 738	16 263	5 475
Miembros por hogar	3,66	3,42	4,34	4,22	4,70
Fuerza de trabajo por hogar	1,49	1,60	1,20	1,15	1,32
Ocupados por hogar	1,41	1,56	0,99	1,00	0,95
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	29,4	29,2	29,9	29,3	31,6
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,56	0,47	0,80	0,81	0,76
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,45	1,14	2,63	2,66	2,56
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,51	47,90	40,19	41,28	36,78
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,36	8,04	5,57	5,69	5,27
Tasa de desempleo abierto	5,5	2,4	17,6	13,5	28,3
Tasa neta de participación	53,0	58,6	38,9	38,8	39,1
<b>Pacífico Central</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	217 250	154 121	63 129	50 434	12 695
Total de hogares	59 951	44 520	15 431	11 975	3 456
Miembros por hogar	3,62	3,46	4,09	4,21	3,67
Fuerza de trabajo por hogar	1,43	1,56	1,06	1,12	0,85
Ocupados por hogar	1,37	1,51	0,95	1,03	0,68
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	27,6	25,3	34,2	27,9	56,0
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,55	0,46	0,83	0,78	1,02
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,54	1,22	2,86	2,76	3,33
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,66	48,42	44,16	44,94	40,09
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,35	7,88	5,80	5,91	5,28
Tasa de desempleo abierto	4,1	2,7	10,2	8,0	20,3
Tasa neta de participación	50,3	55,5	36,0	35,8	36,8

Continúa...

...Continuación cuadro 30

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Brunca</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	320 416	225 685	94 731	67 345	27 386
Total de hogares	85 527	64 497	21 030	15 267	5 763
Miembros por hogar	3,75	3,50	4,50	4,41	4,75
Fuerza de trabajo por hogar	1,40	1,49	1,10	1,16	0,95
Ocupados por hogar	1,35	1,46	1,00	1,09	0,76
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	26,2	25,9	27,3	25,3	32,5
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,57	0,47	0,88	0,81	1,09
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,68	1,34	3,08	2,80	3,99
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	43,94	45,35	37,61	38,91	32,68
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,83	7,33	5,39	5,67	4,65
Tasa de desempleo abierto	3,6	2,2	9,7	6,5	20,0
Tasa neta de participación	48,1	52,9	35,0	37,1	29,5
<b>Huertar Atlántica</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	437 096	308 204	128 892	102 949	25 943
Total de hogares	120 751	90 927	29 824	24 018	5 806
Miembros por hogar	3,62	3,39	4,32	4,29	4,47
Fuerza de trabajo por hogar	1,46	1,53	1,24	1,30	1,02
Ocupados por hogar	1,37	1,47	1,06	1,14	0,73
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	28,2	27,2	31,2	27,7	46,0
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,63	0,53	0,93	0,87	1,21
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,49	1,22	2,47	2,30	3,37
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,56	48,77	42,49	44,28	30,94
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,89	7,33	5,54	5,67	4,90
Tasa de desempleo abierto	5,8	3,4	14,5	11,9	28,2
Tasa neta de participación	54,3	57,9	44,0	45,4	37,9

Continúa...

...Continuación cuadro 30

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Huetar Norte</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	228 288	182 792	45 496	36 326	9 170
Total de hogares	62 784	52 470	10 314	8 436	1 878
Miembros por hogar	3,64	3,48	4,41	4,31	4,88
Fuerza de trabajo por hogar	1,55	1,65	1,05	1,14	0,64
Ocupados por hogar	1,50	1,61	0,96	1,06	0,49
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	21,3	20,0	27,7	20,6	59,5
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,61	0,51	1,15	1,10	1,39
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,34	1,11	3,19	2,76	6,65
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,10	47,91	40,22	40,30	39,41
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,24	6,53	4,63	4,59	4,87
Tasa de desempleo abierto	3,3	2,6	9,1	7,4	23,4
Tasa neta de participación	57,7	61,4	38,8	42,5	22,8

1/ Se refiere a la relación entre personas menores de 15 y mayores de 64 años, con respecto a la población de 15 a 64 años.

2/ Se refiere a la relación entre los menores de 12 años y la población inactiva con respecto a la fuerza de trabajo.

CUADRO 3 1

**Principales características de los hogares y de las personas con ingreso conocido por nivel de pobreza, según zona (excluye servicio doméstico y pensionistas)**  
JULIO 2008

Zona y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no Extrema	Pobreza extrema
<b>Total país</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	4 007 753	3 179 233	828 520	655 536	172 984
Total de hogares	1 105 488	909 967	195 521	157 235	38 286
Miembros por hogar	3,63	3,49	4,24	4,17	4,52
Fuerza de trabajo por hogar	1,61	1,71	1,18	1,21	1,06
Ocupados por hogar	1,53	1,65	1,01	1,06	0,79
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	29,0	27,7	35,0	31,5	49,4
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,50	0,43	0,86	0,83	1,00
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,25	1,05	2,59	2,45	3,27
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,99	46,56	41,69	43,18	33,40
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,20	8,69	5,85	6,00	5,21
Tasa de desempleo abierto	4,9	3,5	14,5	12,1	25,7
Tasa neta de participación	56,1	59,6	40,2	41,2	36,2
<b>Urbana</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	2 284 020	1 838 808	445 212	368 515	76 697
Total de hogares	641 852	533 191	108 661	91 667	16 994
Miembros por hogar	3,56	3,45	4,10	4,02	4,51
Fuerza de trabajo por hogar	1,67	1,77	1,21	1,24	1,09
Ocupados por hogar	1,59	1,70	1,04	1,08	0,85
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	32,6	31,4	38,4	34,5	59,6
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,46	0,40	0,81	0,78	0,91
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,13	0,95	2,38	2,25	3,13
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,94	46,29	43,14	44,65	32,82
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	9,17	9,71	6,38	6,49	5,76
Tasa de desempleo abierto	4,9	3,6	14,1	12,8	22,3
Tasa neta de participación	57,9	61,2	42,0	42,7	38,4

Continúa...

...Continuación cuadro 31

Zona y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no Extrema	Pobreza extrema
<b>Rural</b>					
<b>Características de los hogares</b>					
Total de personas	1 723 733	1 340 425	383 308	287 021	96 287
Total de hogares	463 636	376 776	86 860	65 568	21 292
Miembros por hogar	3,72	3,56	4,41	4,38	4,52
Fuerza de trabajo por hogar	1,53	1,62	1,14	1,17	1,03
Ocupados por hogar	1,45	1,56	0,97	1,04	0,74
Porcentaje de hogares con jefatura femenina	24,0	22,5	30,7	27,4	41,1
<b>Características de las personas</b>					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,56	0,48	0,93	0,89	1,08
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,43	1,20	2,88	2,73	3,39
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,08	46,98	39,73	41,05	33,94
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,81	7,18	5,17	5,30	4,77
Tasa de desempleo abierto	5,0	3,3	15,1	11,2	28,6
Tasa neta de participación	53,5	57,3	38,1	39,2	34,5

1/ Se refiere a la relación entre personas menores de 15 y mayores de 64 años, con respecto a la población de 15 a 64 años.

2/ Se refiere a la relación entre los menores de 12 años y la población inactiva con respecto a la fuerza de trabajo.

CUADRO 32

**Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación y año**  
 JULIO 1988- 2008

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Total país</b>					
1988	100,0	71,6	28,4	18,7	9,8
1989	100,0	71,7	28,3	19,3	9,0
1990	100,0	72,9	27,1	18,0	9,1
1991	100,0	68,1	31,9	20,2	11,7
1992	100,0	70,6	29,4	20,0	9,3
1993	100,0	76,8	23,2	16,3	6,9
1994	100,0	80,0	20,0	14,2	5,8
1995	100,0	79,6	20,4	14,1	6,2
1996	100,0	78,5	21,5	14,6	6,9
1997	100,0	79,3	20,7	15,0	5,7
1998	100,0	80,3	19,7	14,4	5,3
1999	100,0	79,4	20,6	13,9	6,7
2000	100,0	79,4	20,6	14,5	6,1
2001	100,0	79,7	20,3	14,4	5,9
2002	100,0	79,4	20,6	14,9	5,7
2003	100,0	81,5	18,5	13,4	5,1
2004	100,0	78,3	21,7	16,1	5,6
2005	100,0	78,8	21,2	15,7	5,6
2006	100,0	79,8	20,2	14,9	5,3
2007	100,0	83,3	16,7	13,4	3,3
2008	100,0	82,3	17,7	14,2	3,5
<b>Central</b>					
1988	100,0	77,9	22,1	15,8	6,3
1989	100,0	77,2	22,8	16,9	5,8
1990	100,0	78,0	22,0	16,4	5,7
1991	100,0	72,8	27,2	18,5	8,7
1992	100,0	74,5	25,5	18,9	6,6
1993	100,0	81,5	18,5	13,9	4,6
1994	100,0	85,1	14,9	11,8	3,1
1995	100,0	84,0	16,0	11,9	4,1
1996	100,0	83,5	16,5	12,1	4,4
1997	100,0	84,6	15,4	11,9	3,5
1998	100,0	85,0	15,0	11,7	3,3
1999	100,0	84,4	15,6	11,2	4,4
2000	100,0	84,6	15,4	11,7	3,7
2001	100,0	84,6	15,4	11,9	3,5
2002	100,0	84,1	15,9	12,3	3,5
2003	100,0	86,0	14,0	11,0	3,0
2004	100,0	82,9	17,1	13,5	3,6
2005	100,0	82,7	17,3	13,4	3,9
2006	100,0	83,8	16,2	12,3	3,9
2007	100,0	86,3	13,7	11,1	2,6
2008	100,0	86,0	14,0	11,7	2,3

Continúa

Continuación cuadro 32

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Chorotega</b>					
1988	100,0	53,7	46,3	25,0	21,3
1989	100,0	53,8	46,2	24,5	21,7
1990	100,0	54,6	45,4	22,7	22,7
1991	100,0	48,3	51,7	28,3	23,4
1992	100,0	53,2	46,8	27,7	19,1
1993	100,0	61,6	38,4	24,6	13,8
1994	100,0	62,5	37,5	22,7	14,7
1995	100,0	64,8	35,2	21,6	13,6
1996	100,0	65,5	34,5	21,3	13,2
1997	100,0	64,0	36,0	23,7	12,3
1998	100,0	65,9	34,1	22,7	11,5
1999	100,0	64,5	35,5	22,3	13,2
2000	100,0	64,7	35,3	22,0	13,3
2001	100,0	68,8	31,2	18,9	12,4
2002	100,0	67,3	32,7	19,0	13,7
2003	100,0	69,4	30,6	19,7	10,9
2004	100,0	66,9	33,1	23,1	10,0
2005	100,0	70,7	29,3	19,2	10,1
2006	100,0	65,6	34,4	22,3	12,1
2007	100,0	74,9	25,1	18,7	6,3
2008	100,0	74,0	26,0	19,4	6,5
<b>Pacífico Central</b>					
1988	100,0	65,6	34,4	24,8	9,6
1989	100,0	65,0	35,0	22,8	12,2
1990	100,0	66,3	33,7	20,8	12,9
1991	100,0	64,8	35,2	20,5	14,7
1992	100,0	66,7	33,3	21,7	11,7
1993	100,0	73,9	26,1	17,1	9,0
1994	100,0	78,1	21,9	15,5	6,5
1995	100,0	77,2	22,8	17,2	5,5
1996	100,0	77,2	22,8	16,2	6,6
1997	100,0	75,2	24,8	18,0	6,9
1998	100,0	79,2	20,8	15,1	5,7
1999	100,0	71,3	28,7	20,6	8,2
2000	100,0	73,5	26,5	18,0	8,5
2001	100,0	70,4	29,6	18,8	10,9
2002	100,0	73,5	26,5	19,4	7,1
2003	100,0	74,0	26,0	19,8	6,2
2004	100,0	74,4	25,6	17,7	7,9
2005	100,0	72,8	27,2	18,8	8,4
2006	100,0	73,7	26,3	20,8	5,5
2007	100,0	79,2	20,8	16,7	4,0
2008	100,0	74,3	25,7	20,0	5,8

Continúa

Continuación cuadro 32

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Brunca</b>					
1988	100,0	48,1	51,9	26,7	25,2
1989	100,0	55,9	44,1	28,2	15,9
1990	100,0	55,0	45,0	24,1	20,9
1991	100,0	54,9	45,1	25,5	19,5
1992	100,0	56,4	43,6	25,4	18,2
1993	100,0	60,1	39,9	24,7	15,2
1994	100,0	64,2	35,8	21,7	14,1
1995	100,0	63,1	36,9	22,5	14,4
1996	100,0	63,0	37,0	22,2	14,8
1997	100,0	67,7	32,3	21,6	10,7
1998	100,0	65,9	34,1	22,3	11,7
1999	100,0	65,9	34,1	19,3	14,8
2000	100,0	65,1	34,9	21,8	13,1
2001	100,0	65,2	34,8	19,9	14,9
2002	100,0	64,3	35,7	22,6	13,1
2003	100,0	66,4	33,6	21,5	12,1
2004	100,0	59,6	40,4	26,9	13,6
2005	100,0	68,0	32,0	21,2	10,8
2006	100,0	67,2	32,8	23,2	9,5
2007	100,0	76,0	24,0	19,3	4,7
2008	100,0	75,4	24,6	17,9	6,7
<b>Huetar Atlántica</b>					
1988	100,0	74,4	25,6	18,8	6,8
1989	100,0	76,4	23,6	15,9	7,7
1990	100,0	78,3	21,7	14,9	6,8
1991	100,0	73,9	26,1	16,8	9,3
1992	100,0	79,4	20,6	13,5	7,2
1993	100,0	79,6	20,4	14,8	5,7
1994	100,0	80,3	19,7	13,5	6,2
1995	100,0	82,9	17,1	12,0	5,1
1996	100,0	74,6	25,4	16,8	8,6
1997	100,0	74,3	25,7	18,8	6,8
1998	100,0	79,3	20,7	15,4	5,3
1999	100,0	78,5	21,5	14,6	6,9
2000	100,0	77,3	22,7	16,4	6,3
2001	100,0	76,6	23,4	17,7	5,7
2002	100,0	76,4	23,6	17,5	6,1
2003	100,0	80,6	19,4	12,3	7,1
2004	100,0	76,4	23,6	17,9	5,6
2005	100,0	73,0	27,0	20,3	6,7
2006	100,0	78,3	21,7	15,7	6,0
2007	100,0	79,8	20,2	15,5	4,7
2008	100,0	75,3	24,7	19,9	4,8

Continúa

Continuación cuadro 32

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Huetar Norte</b>					
1988	100,0	63,5	36,5	24,2	12,3
1989	100,0	60,9	39,1	25,0	14,1
1990	100,0	61,2	38,8	24,8	14,0
1991	100,0	65,4	34,6	21,8	12,9
1992	100,0	65,6	34,4	21,7	12,8
1993	100,0	75,4	24,6	17,5	7,0
1994	100,0	73,9	26,1	16,7	9,4
1995	100,0	72,4	27,6	17,6	10,0
1996	100,0	72,4	27,6	16,5	11,1
1997	100,0	72,8	27,2	17,7	9,5
1998	100,0	73,6	26,4	18,8	7,6
1999	100,0	73,7	26,3	17,8	8,5
2000	100,0	69,7	30,3	19,8	10,5
2001	100,0	71,9	28,1	19,0	9,1
2002	100,0	75,4	24,6	18,6	6,0
2003	100,0	77,2	22,8	16,1	6,7
2004	100,0	72,6	27,4	17,5	9,9
2005	100,0	75,3	24,7	17,7	6,9
2006	100,0	77,3	22,7	17,5	5,2
2007	100,0	80,7	19,3	17,3	2,1
2008	100,0	83,6	16,4	13,4	3,0

CUADRO 32A

**Indices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido por región de planificación, según año**  
**JULIO 1988 - 2008**

Año	Total país	Región de planificación					
		Central	Chorotega	Pacífico Central	Brunca	Huetar Atlántica	Huetar Norte
<b>Incidencia de la pobreza</b>							
1988	28,4	22,1	46,3	34,4	51,9	25,6	36,5
1989	28,3	22,8	46,2	35,0	44,1	23,6	39,1
1990	27,1	22,0	45,4	33,7	45,0	21,7	38,8
1991	31,9	27,2	51,7	35,2	45,1	26,1	34,6
1992	29,4	25,5	46,8	33,3	43,6	20,6	34,4
1993	23,2	18,5	38,4	26,1	39,9	20,4	24,6
1994	20,0	14,9	37,5	21,9	35,8	19,7	26,1
1995	20,4	16,0	35,2	22,8	36,9	17,1	27,6
1996	21,5	16,5	34,5	22,8	37,0	25,4	27,6
1997	20,7	15,4	36,0	24,8	32,3	25,7	27,2
1998	19,7	15,0	34,1	20,8	34,1	20,7	26,4
1999	20,6	15,6	35,5	28,7	34,1	21,5	26,3
2000	20,6	15,4	35,3	26,5	34,9	22,7	30,3
2001	20,3	15,4	31,2	29,6	34,8	23,4	28,1
2002	20,6	15,9	32,7	26,5	35,7	23,6	24,6
2003	18,5	14,0	30,6	26,0	33,6	19,4	22,8
2004	21,7	17,1	33,1	25,6	40,4	23,6	27,4
2005	21,2	17,3	29,3	27,2	32,0	27,0	24,7
2006	20,2	16,2	34,4	26,3	32,8	21,7	22,7
2007	16,7	13,7	25,1	20,8	24,0	20,2	19,3
2008	17,7	14,0	26,0	25,7	24,6	24,7	16,4
<b>Brecha de pobreza</b>							
1988	11,3	8,1	21,3	12,4	25,1	9,2	14,0
1989	11,0	8,0	21,5	14,4	18,4	9,5	15,8
1990	10,7	7,8	21,9	14,1	20,7	8,1	16,1
1991	13,0	10,5	23,1	14,9	20,3	10,3	13,8
1992	11,4	9,1	20,3	13,2	19,4	8,1	14,4
1993	8,7	6,5	16,0	10,6	17,1	7,4	8,3
1994	7,4	4,8	16,3	7,9	15,6	7,5	10,0
1995	7,5	5,5	14,6	7,6	15,6	6,4	11,1
1996	8,3	5,9	14,6	8,3	16,3	10,0	11,1
1997	7,4	5,2	14,4	8,8	12,3	8,9	10,4
1998	6,8	4,7	13,5	7,3	13,3	7,3	9,7
1999	8,0	5,7	14,9	10,6	14,9	8,3	9,7
2000	7,5	5,1	14,9	10,4	14,7	8,2	11,8
2001	7,5	5,1	13,4	12,4	15,4	8,1	10,6
2002	7,6	5,4	14,2	9,7	14,7	8,3	8,9
2003	6,9	5,0	12,7	9,5	13,3	7,6	8,2
2004	7,7	5,6	12,7	10,0	15,6	8,0	10,5
2005	7,7	6,0	11,9	10,6	12,2	9,8	8,9
2006	7,1	5,4	14,1	8,8	12,3	7,7	7,9
2007	5,4	4,4	8,9	6,6	8,0	6,6	5,6
2008	5,6	4,1	9,0	8,9	8,8	8,0	4,9

Continúa

Continuación cuadro 32a

Año	Total país	Región de planificación					
		Central	Chorotega	Pacífico Central	Brunca	Huetar Atlántica	Huetar Norte
<b>Severidad de la pobreza</b>							
1988	6,4	4,4	12,7	6,6	16,0	4,8	7,5
1989	6,1	4,2	13,2	8,2	10,3	5,4	8,8
1990	6,0	4,1	13,5	8,2	12,4	4,3	9,0
1991	7,3	5,8	13,7	8,7	11,8	5,7	7,7
1992	6,3	4,7	12,1	7,4	11,5	4,6	8,0
1993	4,7	3,3	9,1	6,1	10,2	3,8	4,2
1994	3,9	2,3	9,3	4,2	9,0	4,1	5,4
1995	4,0	2,8	8,1	3,8	8,9	3,4	6,3
1996	4,5	3,0	8,5	4,2	9,4	5,5	6,0
1997	3,8	2,6	7,9	4,6	6,6	4,6	5,8
1998	3,5	2,3	7,3	3,8	7,2	3,7	4,9
1999	4,3	2,9	8,5	5,5	8,5	4,5	5,0
2000	4,0	2,5	8,4	5,6	8,3	4,3	6,5
2001	4,0	2,6	7,8	7,1	8,7	4,2	5,6
2002	4,0	2,8	8,4	5,1	8,2	4,2	4,2
2003	3,7	2,6	7,1	4,9	7,2	4,3	4,4
2004	4,0	2,9	6,8	5,3	8,4	4,0	5,8
2005	4,0	3,1	6,7	5,8	6,5	5,1	4,4
2006	3,7	2,8	8,0	4,1	6,4	4,1	3,8
2007	2,6	2,1	4,5	3,1	3,7	3,2	2,3
2008	2,6	1,9	4,5	4,4	4,4	3,7	2,4

CUADRO 33

**Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza,  
según zona y año**

JULIO 1988 - 2008

Zona y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Total país</b>					
1988	100,0	71,6	28,4	18,7	9,8
1989	100,0	71,7	28,3	19,3	9,0
1990	100,0	72,6	27,4	18,3	9,1
1991	100,0	68,1	31,9	20,2	11,7
1992	100,0	70,6	29,4	20,0	9,3
1993	100,0	76,8	23,2	16,3	6,9
1994	100,0	80,0	20,0	14,2	5,8
1995	100,0	79,6	20,4	14,1	6,2
1996	100,0	78,5	21,5	14,6	6,9
1997	100,0	79,3	20,7	15,0	5,7
1998	100,0	80,3	19,7	14,4	5,3
1999	100,0	79,4	20,6	13,9	6,7
2000	100,0	79,4	20,6	14,5	6,1
2001	100,0	79,7	20,3	14,4	5,9
2002	100,0	79,4	20,6	14,9	5,7
2003	100,0	81,5	18,5	13,4	5,1
2004	100,0	78,3	21,7	16,1	5,6
2005	100,0	78,8	21,2	15,7	5,6
2006	100,0	79,8	20,2	14,9	5,3
2007	100,0	83,3	16,7	13,4	3,3
2008	100,0	82,3	17,7	14,2	3,5
<b>Urbana</b>					
1988	100,0	77,5	22,5	16,3	6,2
1989	100,0	77,0	23,0	16,8	6,2
1990	100,0	76,3	23,7	18,3	5,4
1991	100,0	71,2	28,8	20,9	7,9
1992	100,0	72,7	27,3	21,0	6,3
1993	100,0	80,2	19,8	15,8	4,0
1994	100,0	84,5	15,5	12,4	3,1
1995	100,0	83,9	16,1	12,4	3,7
1996	100,0	83,0	17,0	12,9	4,2
1997	100,0	83,7	16,3	13,2	3,2
1998	100,0	83,9	16,1	13,3	2,9
1999	100,0	82,7	17,3	12,7	4,5
2000	100,0	82,9	17,1	13,1	4,1
2001	100,0	83,1	16,9	13,0	3,9
2002	100,0	82,7	17,3	13,8	3,5
2003	100,0	84,6	15,4	12,1	3,3
2004	100,0	81,1	18,9	14,8	4,0
2005	100,0	81,3	18,7	14,2	4,5
2006	100,0	81,7	18,3	14,0	4,3
2007	100,0	84,3	15,7	13,0	2,6
2008	100,0	83,1	16,9	14,3	2,6

Continúa

Continuación cuadro 33

Zona y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Rural</b>					
1988	100,0	66,9	33,1	20,6	12,6
1989	100,0	67,2	32,8	21,3	11,5
1990	100,0	69,4	30,6	18,3	12,4
1991	100,0	65,6	34,4	19,7	14,7
1992	100,0	68,9	31,1	19,3	11,9
1993	100,0	74,1	25,9	16,7	9,2
1994	100,0	76,3	23,7	15,6	8,0
1995	100,0	76,1	23,9	15,6	8,3
1996	100,0	74,9	25,1	16,1	9,0
1997	100,0	75,9	24,1	16,5	7,6
1998	100,0	77,6	22,4	15,3	7,1
1999	100,0	76,5	23,5	15,0	8,5
2000	100,0	74,6	25,4	16,5	8,8
2001	100,0	74,8	25,2	16,3	8,9
2002	100,0	74,6	25,4	16,6	8,8
2003	100,0	76,9	23,1	15,3	7,8
2004	100,0	74,0	26,0	18,0	8,0
2005	100,0	75,1	24,9	17,8	7,1
2006	100,0	77,0	23,0	16,2	6,8
2007	100,0	81,7	18,3	14,0	4,2
2008	100,0	81,3	18,7	14,1	4,6

CUADRO 33a

Indices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido según zona y año  
 JULIO 1988 - 2008

Año	Incidencia de la pobreza			Brecha de pobreza			Severidad de la pobreza		
	Total país	Urbano	Rural	Total país	Urbano	Rural	Total país	Urbano	Rural
1988	28,4	22,5	33,1	11,3	8,5	13,6	6,4	4,5	7,9
1989	28,3	23,0	32,8	11,0	8,7	12,9	6,1	4,8	7,2
1990	27,1	23,7	30,1	10,7	8,2	12,8	6,0	4,4	7,4
1991	31,9	28,8	34,4	13,0	10,8	14,8	7,3	5,9	8,5
1992	29,4	27,3	31,1	11,4	9,6	12,9	6,3	4,8	7,5
1993	23,2	19,8	25,9	8,7	6,6	10,5	4,7	3,2	6,0
1994	20,0	15,5	23,7	7,4	5,1	9,2	3,9	2,5	5,1
1995	20,4	16,1	23,9	7,5	5,3	9,4	4,0	2,6	5,2
1996	21,5	17,0	25,1	8,3	6,1	10,1	4,5	3,1	5,6
1997	20,7	16,3	24,1	7,4	5,6	8,7	3,8	2,8	4,6
1998	19,7	16,1	22,4	6,8	4,9	8,3	3,5	2,3	4,3
1999	20,6	17,3	23,5	8,0	6,4	9,3	4,3	3,4	5,0
2000	20,6	17,1	25,4	7,5	5,8	10,0	4,0	3,0	5,4
2001	20,3	16,9	25,2	7,5	5,9	9,7	4,0	3,1	5,3
2002	20,6	17,3	25,4	7,6	6,0	9,8	4,0	3,0	5,3
2003	18,5	15,4	23,1	6,9	5,6	8,9	3,7	2,9	4,8
2004	21,7	18,9	26,0	7,7	6,4	9,6	4,0	3,2	5,1
2005	21,2	18,7	24,9	7,7	6,8	9,2	4,0	3,5	4,8
2006	20,2	18,3	23,0	7,1	6,2	8,5	3,7	3,2	4,5
2007	16,7	15,7	18,3	5,4	5,0	6,1	2,6	2,3	2,9
2008	17,7	16,9	18,7	5,6	5,0	6,3	2,6	2,3	3,1

CUADRO 34

**Distribución relativa de los hogares por declaración de ingreso<sup>1/</sup>, según año**  
**JULIO 1988 - 2008**

Años	Total	Declararon su ingreso	Se declararon sin ingreso	Con ingreso ignorado
1988	100,0	80,3	3,0	16,6
1989	100,0	74,0	3,1	22,8
1990	100,0	76,9	2,6	20,6
1991	100,0	76,3	2,5	21,2
1992	100,0	81,0	2,4	16,7
1993	100,0	77,0	2,7	20,3
1994	100,0	83,6	2,1	14,3
1995	100,0	83,6	2,3	14,2
1996	100,0	85,0	2,3	12,6
1997	100,0	84,5	1,6	13,9
1998	100,0	85,0	1,3	13,7
1999	100,0	85,4	1,5	13,1
2000	100,0	86,7	1,8	11,4
2001	100,0	81,9	2,3	15,9
2002	100,0	83,0	2,0	15,0
2003	100,0	86,5	2,0	11,5
2004	100,0	87,7	2,0	10,3
2005	100,0	91,9	1,2	6,9
2006	100,0	91,0	1,2	7,8
2007	100,0	93,0	1,0	6,0
2008	100,0	89,0	1,4	9,5

1/ Se considera que un hogar tiene ingreso ignorado si se desconoce el ingreso principal de al menos uno de los miembros ocupados del hogar.

## **III. Tasas de Respuesta**

## Tasas de respuesta

### a) Segmentos de la muestra

La muestra de la EHPM está conformada por 726 segmentos, un 44,4% de ellos se encuentran en la zona urbana según la clasificación por zona urbana y rural del Marco Muestral de Viviendas construido en 1998. Estos segmentos se actualizan año tras año mediante dos procedimientos: primero, durante la etapa de enumeración los supervisores de la encuesta incorporan los cambios cartográficos, cambios en la ubicación o desaparición de viviendas e incorporación de nuevas viviendas; segundo, los segmentos con grandes cambios que por razones de tiempo no pueden actualizar los supervisores durante el trabajo de campo se reportan y posteriormente se envía personal a actualizarlos de forma completa.

### b) Viviendas de la muestra

Dentro de los segmentos seleccionados, se selecciona la muestra de viviendas para la encuesta: Este año se seleccionaron 14 955 viviendas, 44,4% de ellas pertenecen a los segmentos urbanos. Cada año se rotan las viviendas seleccionadas en un 25% de los segmentos lo que permite por un lado evitar el cansancio de los hogares en la muestra y disminuir el posible rechazo de entrevistas.

### c) Problemas de marco y la no respuesta

Durante la etapa de trabajo de campo no es posible obtener información de todas las viviendas seleccionadas básicamente por dos motivos: problemas de marco y no respuesta. Los problemas de marco se presentan cuando las viviendas seleccionadas se encuentran, al momento de realizar la entrevista, desocupadas o cambiaron su uso de tal forma que dejan de alojar a hogares permanentemente (se convierten en establecimientos, desaparecen, etc.). Estas situaciones ocurren debido a que si bien el marco de viviendas se actualiza año a año, esto se hace durante el trabajo de campo del año anterior o meses previos a la realización de la encuesta, lo que hace prácticamente imposible tener un marco actualizado de viviendas ocupadas al momento de la encuesta. En este sentido los problemas de marco

no implican una pérdida de muestra de hogares o personas, simplemente representan un fenómeno real en la dinámica de la población y por este motivo no se hace ningún ajuste. En la encuesta de este año los problemas de marco representan un 11,7% de la muestra total. En los últimos cinco este porcentaje se ha mantenido entre un 12 y 15% aunque muestra diferencias por región y zona.

Por su parte la no respuesta se da cuando los residentes de las viviendas se niegan a dar información o no pueden ser localizados durante el período de enumeración de la encuesta. Por no respuesta sí se hacen ajustes a la muestra para corregir las probabilidades de selección. En la EHPM el ajuste consiste en aumentar el factor de expansión según la tasa de respuesta de viviendas, esto se logra al dividir el factor de expansión inicial entre la tasa de respuesta. Este tipo de ajuste se hace bajo el supuesto de que la no respuesta se presenta de forma aleatoria, sin embargo, debido a que la no respuesta es diferenciada por región, zona y nivel socioeconómico, el ajuste se hace para estos niveles de desagregación, de esta forma el supuesto de aleatoriedad es más aceptable dentro de estos grupos.

### d) Tasa de respuesta de hogares

La tasa de respuesta de hogares se calcula dividiendo los hogares en los que se obtuvo respuesta (entrevistas completas) entre todos los hogares en los que se debió realizar la entrevista (completos, rehusaron, ausentes, difícil acceso, limitaciones de idioma o enfermedad e informante no localizado). A nivel nacional este año la tasa de respuesta es de 93,7%, en los últimos cinco años se ha mantenido entre un 94,3 y un 97,6%.

CUADRO 1

**Resumen de la muestra por zona y región de planificación  
2008**

Zona y región de planificación	Hogares en la Muestra	Problemas de Marco	Tasa de Respuesta de Hogares	Hogares con respuesta	Personas en la Muestra
<b>Costa Rica</b>	<b>14 930</b>	<b>11,7</b>	<b>93,7</b>	<b>12 352</b>	<b>46 101</b>
<b>Zona</b>					
Urbano	5 923	9,2	89,8	4 830	17 601
Rural	9 007	13,3	96,4	7 522	28 500
<b>Región de planificación</b>					
Central	6 886	9,0	89,9	5 632	21 006
Chorotega	1 865	13,4	97,1	1 569	5 837
Pacífico Central	1 446	14,7	97,0	1 196	4 519
Brunca	1 717	13,7	96,1	1 423	5 403
Huetar Atlántica	1 806	12,9	98,3	1 546	5 679
Huetar Norte	1 210	16,1	97,1	986	3 657

CUADRO 2

**Tasas de respuesta de hogares por zona y región de planificación  
2001 - 2008**

Zona y región de planificación	Tasa de respuesta							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Costa Rica</b>	<b>96,9</b>	<b>97,0</b>	<b>97,5</b>	<b>97,6</b>	<b>94,9</b>	<b>95,1</b>	<b>95,3</b>	<b>93,7</b>
<b>Zona</b>								
Urbano	95,2	95,1	96,0	96,1	92,4	92,2	92,4	89,8
Rural	98,3	98,5	98,7	98,7	96,8	97,1	97,3	96,4
<b>Región de planificación</b>								
Central	96,1	95,7	96,8	96,8	92,9	93,3	93,0	89,9
Chorotega	97,9	98,9	98,4	98,3	95,5	98,1	96,4	97,1
Pacífico Central	97,8	97,8	97,9	98,1	96,1	97,9	98,2	97,0
Brunca	96,9	98,3	98,7	98,8	98,0	96,2	98,0	96,1
Huetar Atlántica	98,1	97,9	97,8	97,8	97,0	96,6	97,6	98,3
Huetar Norte	98,2	98,2	98,4	98,5	97,2	93,8	96,4	97,1

## **IV. Errores de Muestreo**

## Errores de muestreo

A diferencia de un censo, los datos de una muestra están sujetos a los errores de muestreo, los cuales se presentan debido a que la investigación estadística se hace sólo en una parte representativa de la población.

Los errores de muestreo no se conocen directamente, pero sí es posible estimarlos a partir de los datos de la propia muestra. En tal sentido, en los cuadros N° 1 al N° 4 se presenta el cálculo de los errores muestrales de las variables más importantes de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, Módulo de Empleo, de julio de 2008, tanto a escala nacional como por regiones de planificación y zona.

### Descripción de los cuadros con los errores de muestreo

A fin de interpretar de una manera sencilla estos resultados, seguidamente se presenta el concepto de cada columna de los cuadros.

#### a. Valor estimado

Es el dato muestral multiplicado por el factor de expansión, el cual coincide con el valor de la variable bajo estudio en el tabulado correspondiente. Por ejemplo, en el Cuadro N°1 del apartado IV Errores de Muestreo, se observa que el valor estimado de la fuerza de trabajo para todo el país es de 2 059 613 personas; este dato coincide con el total de la fuerza de trabajo presentado en el Cuadro N° 1 de la parte II Cifras Básicas sobre la Población, Fuerza de Trabajo, Ingresos y Pobreza.

#### b. Error estándar

Es el valor absoluto de la raíz cuadrada de la variancia del estimador; el error estándar o error de muestreo es una medida de la precisión con que una estimación de la muestra se aproxima al promedio de todas las muestras posibles.

#### c. Coeficiente de variación (C.V.).

También se le denomina error relativo, puesto que es el cociente del error estándar entre el valor estimado. El coeficiente de variación indica más claramente el nivel de precisión de una estimación; en efecto, en las encuestas de hogares la experiencia ha demostrado que estimaciones con un coeficiente de variación de hasta un 5 por ciento son muy precisas; si el coeficiente de variación llega hasta un 10 por ciento, las estimaciones siguen siendo precisas; un coeficiente de variación con un valor de hasta 20 por ciento es aceptable; y por último, más allá de un 20 por ciento indica que la estimación es poco confiable y, por tanto, se debe utilizar con precaución.

#### d. Intervalo de confianza del 95 por ciento.

Es el intervalo estimado que incluye el promedio de las estimaciones de todas las muestras posibles con una probabilidad del 95 por ciento. Este intervalo tiene un límite inferior y un límite superior, dentro de los cuales se espera que se encuentre el valor real o poblacional con el nivel de confianza del 95 por ciento.

El límite inferior del intervalo de confianza se obtiene de la siguiente manera:

$$LI = y - 1,96 * s.e$$

El límite superior del intervalo de confianza se obtiene con la siguiente fórmula:

$$LS = y + 1,96 * s.e$$

Donde:

$$y = \text{valor estimado}$$

$$1,96 = \text{abscisa de la distribución normal para una probabilidad del 95 por ciento.}$$

$$s.e = \text{error estándar.}$$

La amplitud del intervalo de confianza depende principalmente del error estándar; es decir, a mayor valor del error estándar mayor amplitud del intervalo de confianza y, por tanto, menor precisión del valor estimado. Por el contrario, a menor valor del error estándar menor amplitud del intervalo de confianza y, por tanto, mayor precisión del valor estimado.

Por ejemplo, la estimación del total de ocupados a nivel nacional en el año de 2008 es de 1 957 708 con un error estándar de 51 712 . Con un 95 por ciento de confianza se puede decir que el valor verdadero del número de personas ocupadas en el país se encuentra entre 1 856 178 y 2 059 238 personas.

CUADRO 1

**Estimaciones de variabilidad de la población total según condición de actividad y región de planificación**  
**JULIO 2008**

Condición de actividad y región de planificación	Población estimada	Error estándar	Coeficiente de variación [%]	Intervalo de confianza (95%)		Muestra
				Límite inferior	Límite superior	
<b>Total país</b>	<b>4 533 162</b>	<b>120 389</b>	<b>2,7</b>	<b>4 296 795</b>	<b>4 769 529</b>	<b>46 101</b>
Fuerza de Trabajo	2 059 613	54 488	2,6	1 952 633	2 166 593	20 102
Ocupados	1 957 708	51 712	2,6	1 856 178	2 059 238	19 105
Desocupados	101 905	5 338	5,2	91 425	112 385	997
Inactivos	1 571 984	41 357	2,6	1 490 785	1 653 183	16 237
Menores de 12 años	901 565	33 288	3,7	836 208	966 922	9 762
<b>Central</b>	<b>2 899 886</b>	<b>95 870</b>	<b>3,3</b>	<b>2 711 288</b>	<b>3 088 484</b>	<b>21 006</b>
Fuerza de Trabajo	1 393 661	45 992	3,3	1 303 185	1 484 137	9 896
Ocupados	1 324 925	43 873	3,3	1 238 617	1 411 233	9 409
Desocupados	68 736	4 484	6,5	59 914	77 558	487
Inactivos	986 653	31 446	3,2	924 791	1 048 515	7 198
Menores de 12 años	519 572	26 780	5,2	466 889	572 255	3 912
<b>Chorotega</b>	<b>342 858</b>	<b>27 586</b>	<b>8,0</b>	<b>287 939</b>	<b>397 777</b>	<b>5 837</b>
Fuerza de Trabajo	142 870	10 970	7,7	121 030	164 710	2 407
Ocupados	134 947	10 849	8,0	113 348	156 546	2 269
Desocupados	7 923	857	10,8	6 217	9 629	138
Inactivos	123 498	9 318	7,5	104 947	142 049	2 115
Menores de 12 años	76 490	8 714	11,4	59 143	93 837	1 315
<b>Pacífico Central</b>	<b>238 102</b>	<b>16 608</b>	<b>7,0</b>	<b>204 987</b>	<b>271 217</b>	<b>4 519</b>
Fuerza de Trabajo	96 187	6 496	6,8	83 233	109 141	1 828
Ocupados	91 835	6 289	6,8	79 295	104 375	1 748
Desocupados	4 352	756	17,4	2 845	5 859	80
Inactivos	92 097	6 443	7,0	79 251	104 943	1 727
Menores de 12 años	49 818	4 778	9,6	40 292	59 344	964
<b>Brunca</b>	<b>338 549</b>	<b>46 012</b>	<b>13,6</b>	<b>247 094</b>	<b>430 004</b>	<b>5 403</b>
Fuerza de Trabajo	128 140	16 126	12,6	96 089	160 191	2 035
Ocupados	122 781	14 793	12,0	93 378	152 184	1 949
Desocupados	5 359	1 577	29,4	2 224	8 494	86
Inactivos	135 536	19 878	14,7	96 026	175 046	2 168
Menores de 12 años	74 873	10 681	14,3	53 644	96 102	1 200
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>464 581</b>	<b>36 360</b>	<b>7,8</b>	<b>392 323</b>	<b>536 839</b>	<b>5 679</b>
Fuerza de Trabajo	189 790	16 404	8,6	157 191	222 389	2 290
Ocupados	177 834	14 836	8,3	148 350	207 318	2 137
Desocupados	11 956	1 953	16,3	8 075	15 837	153
Inactivos	156 596	11 181	7,1	134 376	178 816	1 913
Menores de 12 años	118 195	10 380	8,8	97 566	138 824	1 476
<b>Huetar Norte</b>	<b>249 186</b>	<b>28 748</b>	<b>11,5</b>	<b>191 352</b>	<b>307 020</b>	<b>3 657</b>
Fuerza de Trabajo	108 965	12 730	11,7	83 355	134 575	1 646
Ocupados	105 386	12 373	11,7	80 495	130 277	1 593
Desocupados	3 579	880	24,6	1 808	5 350	53
Inactivos	77 604	8 547	11,0	60 409	94 799	1 116
Menores de 12 años	62 617	8 387	13,4	45 745	79 489	895

CUADRO 2

**Estimaciones de de variabilidad de la población ocupada según rama de actividad, grupo ocupacional y categoría ocupacional y sector institucional**  
**JULIO 2008**

Rama de actividad, grupo ocupacional y categoría ocupacional	Población estimada	Error estándar	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza (95%)		Muestra
				Límite inferior	Límite superior	
<b>Total</b>	<b>1 957 708</b>	<b>51 702</b>	<b>2,6</b>	1 856 199	2 059 217	19 105
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>						
Agricultura y ganadería	235 060	11 015	4,7	213 433	256 687	3 284
Pesca	6 572	1 531	23,3	3 567	9 577	121
Minas y canteras	2 167	553	25,5	1 081	3 253	36
Industria manufacturera	239 538	10 305	4,3	219 305	259 771	2 134
Electricidad, gas y agua	27 953	2 983	10,7	22 095	33 811	261
Construcción	152 445	8 613	5,6	135 535	169 355	1 633
Comercio y reparación	377 608	14 006	3,7	350 108	405 108	3 429
Hoteles y restaurantes	100 309	6 016	6,0	88 497	112 121	1 119
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	143 045	6 996	4,9	129 308	156 782	1 248
Intermediación financiera	53 339	4 828	9,1	43 860	62 818	416
Actividades inmobiliarias y empresariales	137 581	7 982	5,8	121 910	153 252	1 053
Administración pública	93 762	6 297	6,7	81 398	106 126	813
Enseñanza	112 552	6 148	5,5	100 482	124 622	1 034
Salud y atención social	64 671	4 318	6,7	56 192	73 150	557
Servicios comunitarios y personales	81 132	5 730	7,1	69 883	92 381	713
Hogares con servicio doméstico	118 956	6 495	5,5	106 203	131 709	1 177
Organizaciones extraterritoriales	2 697	913	33,9	904	4 490	15
Actividades no bien especificadas	8 321	1 651	19,8	5 080	11 562	62
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>						
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 769	5 380	8,2	55 207	76 331	525
Nivel profesional, científico e intelectual	209 281	10 246	4,9	189 164	229 398	1 617
Nivel técnico y profesional medio	261 931	11 292	4,3	239 760	284 102	2 190
Apoyo administrativo	162 689	7 472	4,6	148 019	177 359	1 311
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	302 020	12 148	4,0	278 169	325 871	2 979
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	78 291	4 272	5,5	69 904	86 678	1 099
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	222 271	9 762	4,4	203 105	241 437	2 149
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	172 046	8 456	4,9	155 443	188 649	1 638
Ocupaciones no calificadas	477 760	17 438	3,6	443 523	511 997	5 559
No bien especificadas	5 650	1 570	27,8	2 567	8 733	38
<b>Categoría ocupacional</b>						
<b>Independientes</b>						
Patrono o Socio Activo	146 707	7 183	4,9	132 603	160 811	1 425
Trabajador por Cuenta Propia	354 036	12 500	3,5	329 493	378 579	3 657
<b>Asalariados</b>						
Emp. u Obrero del Estado	276 146	12 408	4,5	251 785	300 507	2 478
Emp. u Obrero Emp. Priv.	1 058 529	30 836	2,9	997 987	1 119 071	10 259
Servicio Doméstico	91 900	5 127	5,6	81 834	101 966	933
No remunerados	30 390	2 590	8,5	25 306	35 474	353
<b>Sector institucional</b>						
<b>Sector público</b>						
Gobierno central	124 010	6 692	5,4	110 872	137 148	1 207
Instituciones autónomas y semiautónomas						
Inst.Auton.Servi	77 864	5 327	6,8	67 405	88 323	650
Inst.Auton.NoFin	26 560	2 706	10,2	21 248	31 872	238
Inst.Auton.Finan	26 188	2 578	9,8	21 126	31 250	202
Empresas públicas constituidas en S.A.	9 217	2 138	23,2	5 020	13 414	59
Municipalidades y Consejos de Distrito	12 307	1 685	13,7	8 998	15 616	122
<b>Sector privado</b>						
Organizaciones internacionales	1 678 389	45 689	2,7	1 588 685	1 768 093	16 606
	3 173	927	29,2	1 354	4 992	21

1/ Según Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU-REV3).

2/ Según Clasificación de Ocupaciones de Costa Rica (COCR-2000).

CUADRO 3

**Estimaciones de variabilidad de la tasa de participación (bruta y neta), de ocupación y de desempleo abierto, región y zona**  
**JULIO 2008**

Región y zona	Valor estimado	Error estándar	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza (95%)		Muestra
				Límite inferior	Límite superior	
<b>Costa Rica</b>						
Tasa bruta de participación	45,4	0,3	0,8	44,8	46,1	46 101
Urbana	48,1	0,5	1,0	47,1	49,0	17 601
Rural	41,7	0,4	1,1	40,8	42,5	28 500
Tasa neta de participación	56,7	0,4	0,7	55,9	57,5	36 339
Urbana	58,6	0,6	0,9	57,5	59,7	14 329
Rural	53,9	0,5	1,0	52,9	54,9	22 010
Tasa de ocupación	53,9	0,4	0,8	53,1	54,7	36 339
Urbana	55,7	0,6	1,0	54,6	56,9	14 329
Rural	51,1	0,6	1,1	50,0	52,2	22 010
Tasa de desempleo abierto	4,9	0,2	4,4	4,5	5,4	20 102
Urbana	4,8	0,3	6,0	4,3	5,4	8 338
Rural	5,1	0,3	6,1	4,5	5,8	11 764
<b>Central</b>						
Tasa bruta de participación	48,1	0,5	0,9	47,2	49,0	21 006
Urbana	49,2	0,6	1,2	48,0	50,3	10 690
Rural	45,0	0,7	1,5	43,7	46,3	10 316
Tasa neta de participación	58,5	0,5	0,9	57,5	59,6	17 094
Urbana	59,4	0,7	1,1	58,1	60,6	8 846
Rural	56,3	0,7	1,2	55,0	57,6	8 248
Tasa de ocupación	55,7	0,5	1,0	54,6	56,7	17 094
Urbana	56,4	0,7	1,2	55,1	57,7	8 846
Rural	53,6	0,7	1,3	52,2	55,0	8 248
Tasa de desempleo abierto	4,9	0,3	5,6	4,4	5,5	9 896
Urbana	5,0	0,3	6,8	4,3	5,6	5 250
Rural	4,8	0,4	9,1	4,0	5,7	4 646
<b>Resto de regiones</b>						
Tasa bruta de participación	40,8	0,4	1,1	39,9	41,7	25 095
Urbana	43,9	0,7	1,6	42,5	45,2	6 911
Rural	39,1	0,5	1,4	38,1	40,2	18 184
Tasa neta de participación	53,2	0,6	1,1	52,1	54,3	19 245
Urbana	55,5	0,9	1,6	53,8	57,2	5 483
Rural	51,9	0,7	1,4	50,6	53,3	13 762
Tasa de ocupación	50,6	0,6	1,2	49,4	51,7	19 245
Urbana	53,2	0,9	1,6	51,5	54,9	5 483
Rural	49,1	0,7	1,5	47,7	50,6	13 762
Tasa de desempleo abierto	5,0	0,3	6,7	4,3	5,6	10 206
Urbana	4,2	0,4	10,6	3,4	5,1	3 088
Rural	5,4	0,4	8,2	4,5	6,3	7 118

CUADRO 4

**Estimaciones de variabilidad del porcentaje de hogares <sup>1/</sup> según nivel de pobreza y zona**  
**JULIO 2008**

Nivel de pobreza y zona	Valor estimado	Error estándar	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza (95%)		Muestra
				Límite inferior	Límite superior	
<b>Costa Rica</b>						
Hogares Pobres	17,7	0,7	3,8	16,4	19,0	2 179
Hogares en pobreza no extrem	14,2	0,6	3,9	13,1	15,3	1 704
Hogares en pobreza extrema	3,5	0,2	7,1	3,0	3,9	475
Hogares No Pobres	82,3	0,7	0,8	81,0	83,6	9 188
<b>Urbana</b>						
Hogares Pobres	16,9	1,0	5,9	15,0	18,9	793
Hogares en pobreza no extrem	14,3	0,8	5,8	12,7	15,9	663
Hogares en pobreza extrema	2,6	0,3	12,9	2,0	3,3	130
Hogares No Pobres	83,1	1,0	1,2	81,1	85,0	3 476
<b>Rural</b>						
Hogares Pobres	18,7	0,8	4,5	17,1	20,4	1 386
Hogares en pobreza no extrem	14,1	0,7	4,7	12,8	15,4	1 041
Hogares en pobreza extrema	4,6	0,3	7,6	3,9	5,3	345
Hogares No Pobres	81,3	0,8	1,0	79,6	82,9	5 712

1/ Porcentaje de hogares con ingreso conocido.

## **V. Anexos**

# **Anexo 1**

## **El Cuestionario**

REPÚBLICA DE COSTA RICA  
**Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples**  
**Julio 2008**



La confidencialidad de la información que suministre está garantizada por el Artículo 4 de la Ley Nº 7839 de 1998 del SISTEMA DE ESTADÍSTICA NACIONAL.

**A. INFORMACIÓN BÁSICA**

**1. LOCALIZACIÓN**

Región: _____	Dirección: _____	<b>REG.1</b>
Provincia: _____	_____	_ _ _ _ _ _ _ _ _  Segmento
Cantón: _____	_____	_ _ _ _ _ _ _ _ _  Estructura      Parte      Cuestionario      Hogar
Distrito: _____	Teléfono: _____	

**2. RESULTADO DE LA ENTREVISTA**

Resultado de Entrevista en Viviendas Individuales cuyo uso ha sido destinado al alojamiento permanente de Hogares

<b>Ocupada</b>	
Entrevista completa .....	<input type="radio"/> 01
Entrevista incompleta .....	<input type="radio"/> 02
Rehusaron dar la información .....	<input type="radio"/> 06
Ausente por todo el período de encuesta .....	<input type="radio"/> 07
Difícil acceso .....	<input type="radio"/> 08
Limitaciones de idioma o enfermedad .....	<input type="radio"/> 09
Vivienda con residente no habitual (los ocupantes tienen su residencia habitual fijada en otra vivienda) .....	<input type="radio"/> 15
Informante no localizado .....	<input type="radio"/> 16
<b>Desocupada</b>	
Para alquilar o vender .....	<input type="radio"/> 11
En construcción o reparación .....	<input type="radio"/> 12
En abandono .....	<input type="radio"/> 13
Desocupada por otro motivo _____ (especifique)	<input type="radio"/> 14

**3. NÚMERO DE MIEMBROS DEL HOGAR**

Edad	Menores de 12 años	12 años o más	Total
Sexo			
Hombres			
Mujeres			
Total			

**4. CONTROL DE VISITAS**

Nº	Fecha	Hora	Resultado de la visita
1			
2			
3			
4			

**5. PARA USO EXCLUSIVO DE LA OFICINA**

Número de línea del informante de Sección B ..... |\_|\_|

Número de línea del principal sostén del hogar ..... |\_|\_|

**6. NOMBRE DEL SUPERVISOR :**

**7. NOMBRE DEL ENTREVISTADOR :**

\_\_\_\_\_

**Entrevistas no realizadas por tratarse de una estructura dedicada a otros usos**

Vivienda de uso transitorio (alojamiento transitorio a trabajadores estacionales "baches", descanso familiar, veraneo, vacaciones) .....	<input type="radio"/> 04
Establecimiento .....	<input type="radio"/> 05
Otro (fusionada, quemada, se la llevo el río etc.) .....	<input type="radio"/> 10

**8. FECHA DE ENTREVISTA :**

|\_|\_|    |    |    |    0    8  
 Día      Mes      Año

Número de medidor: \_\_\_\_\_

#### Obligatoriedad y confidencialidad de la información

El Instituto Nacional de Estadística y Censos, es el ente técnico rector de las estadísticas nacionales y coordinador del Sistema de Estadística Nacional (SEN). Esta función le fue asignada en la Ley del Sistema de Estadística Nacional [Nº 7839 de fecha 04 de noviembre de 1998], la cual se promulgó considerando, entre otras cosas, la importancia de contar con datos estadísticos oportunos y actualizados sobre los cuales basarse para establecer políticas económicas y sociales.

Esta Ley también establece la obligatoriedad de suministrar los datos necesarios para la elaboración de las estadísticas nacionales y la confidencialidad de los mismos:

Artículo 4 : "... Los datos obtenidos según esta Ley serán estrictamente confidenciales... Los datos procedentes de personas físicas o jurídicas privadas no podrán ser suministrados ni publicados en forma individual, sino como parte de cifras globales, salvo con la autorización previa de quien suministró los datos. Para este efecto se considerarán cifras globales las correspondientes a tres o más personas físicas o jurídicas. Estos datos tampoco podrán ser suministrados con propósitos fiscales, ni de otra índole..."

Artículo 5: "El SEN podrá solicitar la información relativa a su actividad, a todas las personas físicas y jurídicas residentes en Costa Rica..."

#### Algunas definiciones que debe tener presente

##### Informante

Debe ser una persona miembro del hogar mayor de 15 años, que conozca suficientemente las características investigadas de todos los otros miembros del hogar. En el caso de la Sección C es conveniente que cada uno dé la información que le corresponde, si se encuentra presente al momento de la entrevista. No se debe aceptar como informante al servicio doméstico ni al pensionista, los cuales sólo podrán suministrar la información que les corresponde, en el caso de que sean residentes habituales en la vivienda.

##### Vivienda

Es la estructura física que utilizan los seres humanos para dormir, preparar y consumir los alimentos; así como para protegerse de las inclemencias del tiempo. Hay viviendas individuales (alojan a hogares individuales) y viviendas colectivas. Para la EHPM son objeto de estudio las viviendas individuales.

##### Vivienda Individual

Es el recinto separado e independiente que se destina a alojar uno o más hogares particulares. La vivienda individual tiene acceso directo; o sea, para llegar a ella no se tiene que transitar por dentro de otra vivienda. También son consideradas como tales, las habitaciones de hoteles o pensiones donde hayan residentes habituales.

##### Residente Habitual de la Vivienda

Es la persona que usualmente vive en la vivienda, siempre y cuando al momento de la entrevista tenga más de seis meses de vivir ahí. No obstante si la persona tiene menos tiempo de vivir o permanecer en la vivienda, (seis meses o menos), no vive en otra parte o tiene intenciones de quedarse viviendo en ella, también se le considera como residente habitual de la misma. También se considera residente habitual de la vivienda a las personas que por razones circunstanciales están ausentes temporalmente de la misma, pero su ausencia no será mayor a los seis meses.

##### Hogar

Es la persona sola (hogar unipersonal) o grupo de personas, con o sin vínculos familiares, que son residentes habituales de la vivienda, que comparten y participan entre sí, de la formación y/o utilización de un mismo presupuesto, que llevan una vida en común, que elaboran y consumen en común sus alimentos.

##### Miembro de Hogar

Son miembros de un mismo Hogar aquellos residentes habituales de la vivienda que comparten y participan de la formación y utilización de un mismo presupuesto, que elaboran y consumen en común sus alimentos.

##### Guía para indagar por el nº de hogares:

- Me puede decir, ¿cuántas personas viven permanentemente en esta vivienda?
- ¿Estas (#) personas, comparten un mismo presupuesto, cocinan y consumen en común sus alimentos?
  - —Si—, considérela como un solo hogar.
  - —No—, pregunte: ¿entonces, hay varias personas que tienen su propio presupuesto y cocinan por aparte?
    - —Si—, entonces diferencie cada uno de los hogares existentes.

##### Guía para indagar por residencia habitual en la vivienda:

- De las (#) personas que componen este hogar, ¿hay alguna que tenga seis meses o menos de vivir en la vivienda?
  - —Si—, pregunte: ¿y esa persona tiene otro lugar donde vivir?
    - —Si—, no lo incluya.
    - —No—, inclúyala.
  - —No—, haga la siguiente pregunta.
- Y aparte de estas (#) personas, ¿hay algún otro miembro de este hogar que se encuentre temporalmente fuera de la vivienda?
  - —Si—, pregunte: ¿y esa persona estará por más de seis meses fuera de la vivienda?
    - —Si—, no lo incluya.
    - —No—, inclúyala.
  - —No—, haga la siguiente pregunta:
- ¿En esta vivienda vive permanentemente alguna otra persona que NO es miembro de este hogar, como servicio doméstico o pensionista?
  - —Si—, indague la condición de residencia habitual,
  - —No—, no incluya más personas.





B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS							
Línea No	IMAS	CEN - CINAÍ	Educación				
G U Í A  P A R A  E L  E N T R E V I S T A D O R	¿Durante este año algún miembro del hogar ha recibido ayuda en dinero del IMAS o participó en programas como, hogar comunitario, creciendo juntas, jefa de hogar, capacitaciones?  Sí ..... 1  No .... 0  (Anote el código)	¿Durante este año alguna persona del hogar ha recibido servicios del CEN CINAÍ?  Sí →  Atención en el centro Infantil durante todo el día . . 1  Comidas servidas . . . 2  Paquete alimentario . 3  Leche ..... 4  No ha recibido . . . 0  (Anote el código para cada persona)	Para personas de 2 años ó más			Para personas de 5 a 17 años con códigos 0 y 7 en preg. 9	
			¿Cuál es el último grado o año aprobado?  Nivel Año Ninguno ..... 0 0 Preparatoria .. 0 1 Enseñanza Especial ..... 0 2 Primaria ..... 1 X Sec. Académica 2 X Sec. Técnica . . 3 X Parauniversitaria ..... 4 X Universidad... 5 X  (Anote el código del ...) ↓ Nivel X Último año aprobado	¿Asiste a... ...maternal, pre-kinder, kinder?..... 8 ...preparatoria? .. 1 ...escuela?..... 2 ...colegio?..... 3 ...parauniversitaria?..... 4 ...universidad?... 5 ...enseñanza especial?..... 6 ...educación abierta para presentar exámenes ante el MEP?... 7 NO ASISTE..... 0 (pase a 10)  (Anote el código)	Sólo códigos de 1 a 8 en preg. 9 ¿El centro educativo al que asiste (nombre) es ... ...público?... 1 ...semi público ó semi oficial? .. 2 ...privado?... 3  (Anote el código)	Sólo nivel 3, 4, 5 en preg. 8 a. ¿Cuál es el nombre de la carrera o especialidad que cursa o cursó?  (Anote el nombre de la carrera o especialidad) b. ¿Ha recibido algún título en esa carrera o especialidad? Sí → (Anote el código) Técnico, perito o diplomado ..... 1 Profesorado ..... 2 Bachillerato ..... 3 Licenciatura ..... 4 Posgrado (Maestría, Doctorado, Especialidad) ..... 5 No tiene título ..... 0 Carrera o especialidad (Anote el código)	¿Por qué motivo no asiste a la preparatoria, escuela o colegio? Tiene que trabajar ..... 01 Prefiere trabajar ..... 11 Tiene que ayudar en oficios domésticos ..... 02 No puede pagar los estudios ..... 03 Problemas de acceso al sistema escolar ..... 04 Embarazo o matrimonio..... 05 Enfermedad o discapacidad ..... 06 Le cuesta el estudio .... 07 No está interesado en el aprendizaje formal... 08 No tiene edad ..... 09 Otro _____ 10 (especifique) (Anote el código)
	[7.4]	[7.5]	[8]	[9]	[9.1]	[10]	[11]
01							
02							
03							
04							
05							
06							
07							
08							
09							
10							







Ocupación Secundaria	
Sólo ocupados que respondieron Sí en preg. 21 de lo contrario pase a Ingresos	
26. ¿Cuál es la ocupación secundaria o tipo de trabajo que realiza? (Anoté las tareas principales)	29. En esa ocupación, ¿usted es o era... ...patrono o socio activo? ..... O1 ...trabajador por cuenta propia? ..... O2 ...empleado u obrero del Estado? ..... O3 ...empleado u obrero de la empresa privada? ..... O4 ...servidor doméstico (asalariado)? ..... O5 ...trabajador no remunerado? ..... O6
27. ¿Cuál es el nombre de la empresa, negocio o finca para el que trabaja en esa ocupación secundaria?	30. ¿Dónde se ubica el establecimiento en el cual (nombre) acostumbra realizar esa actividad? Dentro de la vivienda del patrono o cuenta propia ..... O1 En taller o local junto a la vivienda del patrono o cuenta propia ..... O2 Finca, taller o local independiente ..... O3 A domicilio ..... O4 Vía pública en puesto fijo ..... O5 Vía pública sin puesto fijo ..... O6 Otro _____ (especifique)
28. ¿Qué produce o a qué se dedica principalmente el establecimiento, negocio o finca para el que trabaja?	31. ¿Cuántas personas trabajan regularmente en ese establecimiento? Menos de 10 (Indique el número) ..... 10 a menos de 20 ..... O10 20 ó más ..... O11
Ingresos	
Asalariados (Sólo códigos 3, 4, 5 en Preg. 18)	Patronos y cuenta propia (Sólo códigos 1, 2 en Preg 18)
32. En su ocupación principal, ¿cuál fue el ingreso efectivamente percibido por concepto de sueldo, salario, jornal, propinas, horas extras, en el último período de pago (semana, quincena o mes)? a. Salario _____ por _____ b. ¿Le rebajaron en dicho período por concepto de CESS y Bco. Popular? Sí .... O1 No .... O2 c. ¿Tuvo otras deducciones? No .... O2 Sí .... O1 _____ por _____ d. ¿Recibió por su trabajo pagos en... ¿cuánto cree que vale por mes? ...alimentos? ..... Sí O1 _____ No O2 ...ropa y calzado? .. Sí O3 _____ No O4 ...vivienda? ..... Sí O5 _____ No O6 ...transporte? ..... Sí O7 _____ No O8 Otro ..... Sí O1 _____ No O2 e. ¿Tiene derecho a disfrutar de... ...vacaciones? ..... Sí O1 No O2 ...incapacidades? ..... Sí O3 No O4 ...aguinaldo? ..... Sí O5 No O6 f. Durante los últimos doce meses recibió... No Sí ¿Cuánto? Período ...aguinaldo? O2 O1 _____ ...salario escolar? O4 O3 _____ ...bonificaciones? O6 O5 _____ ...otros pagos por el trabajo? O8 O7 _____	33. a. ¿Cuánto obtuvo como utilidad o ganancia en su ocupación principal (excluidos los gastos de operación) en el último período de pago (semana, quincena o mes)? En efectivo _____ por _____ b. ¿Cuál es el valor de los productos retirados o servicios utilizados para su propio consumo en el último período? _____ por _____ <b>Para asalariados e independientes con período de ingreso de hora, semana, quincena en 32a ó 33a</b> 33c. El mes pasado, ¿cuánto fué el ingreso en este trabajo? _____ No recibió el mes pasado (pero continuará en este trabajo por más de un mes) ..... O0 No recibió el mes pasado (pero trabajará menos de un mes) ..... O1
Ingresos en otras ocupaciones	
34. ¿Cuál es su ingreso en su(s) ocupación(es) secundaria(s)? _____ por _____	

Todos	
35. En el último período de pago, ¿recibió dinero por concepto de... ...pensiones o jubilaciones? ... _____ por _____ ...pensión RNC? ..... _____ por _____ ...IMAS? ..... _____ por _____ ...subsídios? ..... _____ por _____ ...pensión alimenticia? ..... _____ por _____ ...dinero del exterior (remesas)? ..... _____ por _____ ...becas? ..... _____ por _____ ...otras transferencias en dinero? ..... _____ por _____ ...o por intereses, alquileres u otras rentas de la propiedad? ..... _____ por _____ No recibí. .... O0	
Sólo desocupados e inactivos	
[Respondieron NO en pregunta 3]	
38. ¿La semana pasada cultivó o cosechó frijol, maíz, yuca otros productos agrícolas, cuidó ganado, gallinas, cerdos, ordeñó o participó en otras actividades agrícolas, mineras, pesqueras, exclusivamente para el consumo de su hogar? Sí ... O1 [pase a 39b] No ... O2 N° de horas semanales	
39. ¿Realizó alguna de las siguientes actividades la semana pasada? a. ¿Cultivó o cosechó productos agrícolas, ordeñó o cuidó ganado, aves u otros animales, participó en actividades mineras, pesqueras, etc.? Solo venta ... O1 } Para venta y consumo del hogar ... O2 } Horas semanales No ..... O3 b. ¿Hizo tortillas, pan, dulces, u otras comidas para vender? Dentro casa ... O4 } Fuera casa ... O5 } Horas semanales No ..... O6 c. ¿Elaboró tejidos, costuras, cerámica u o productos o artesanías para vender? Dentro casa ... O1 } Fuera casa ... O2 } Horas semanales No ..... O3 d. ¿Trabajó en la construcción, reparación, mantenimiento [para terceras personas] de casa, granja, finca u otras actividades relativas a la construcción? Sí ... O4 } No ... O5 } Horas semanales e. ¿Ayudó en lugares de venta, distribución de comidas bebidas, venta de productos agrícolas u otros productos? Sí ... O6 } No ... O7 } Horas semanales f. ¿Trabajó en el transporte de carga para mercadeo, almacenamiento u otras actividades relativas al transporte de productos destinados a la venta? Sí ... O1 } No ... O2 } Horas semanales g. ¿Reparó herramientas, aparatos, etc., lavó o planchó ajeno, por lo cual recibió pago? Sí ... O3 } No ... O4 } Horas semanales h. ¿Realizó ventas ambulantes, [ropa, accesorios, alimentos, lotería, rifas, etc]? Sí ... O5 } No ... O6 } Horas semanales	



# **Anexo 2**

## **El Plán Básico de Tabulados**

**Población total por región  
(PT)**

PT-3	Población total, por Condición de Actividad y tasas, según Región, Sexo y Jefatura del Hogar.
PT-5	Población total, por Relación de Parentesco con el Jefe, según Región, Sexo y Grupo de Edad.
PT-7	Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
PT-9	Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región, Zona y Sexo.
PT-10	Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Nivel de Instrucción.
PT-12	Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región y Condición de Migrante.

**Población total por zona  
(PT)**

PT-4	Población total, por Condición de Actividad y Tasas, según Zona, Sexo y Jefatura del Hogar.
PT-6	Población total, por Relación de Parentesco con el Jefe, según Zona, Sexo y Grupo de Edad.
PT-8	Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
PT-11	Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Nivel de Instrucción.

**Fuerza de trabajo por región  
( FT)**

FT-1	Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
FT-3	Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
FT-5	Fuerza de Trabajo, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.

FT-7	Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
FT-9	Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
FT-11	Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.
FT-15	Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
FT-17	Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
FT-19	Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.

**Fuerza de trabajo por zona  
( FT)**

FT-2	Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.
FT-4	Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
FT-6	Fuerza de Trabajo, por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
FT-8	Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
FT-10	Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.
FT-12	Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.
FT-16	Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
FT-18	Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.
FT-20	Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.
FT-22	Fuerza de Trabajo, por condición de empleo y tasas, según Región de Planificación, Zona.

**Ocupados según región  
(OC)**

- 0-1 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
- 0-3 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
- 0-5 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.
- 0-7 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
- 0-9 Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
- 0-11 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
- 0-13 Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Número de Horas semanales Trabajadas.
- 0-15 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.
- 0-17 Población Ocupada, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.
- 0-19 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.
- 0-21 Población Ocupada, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
- OC-25 Ocupados Plenos y Subempleados, por Estabilidad Laboral, según Región y Sexo.
- OC-27 Ocupados Plenos y Subempleados, por Grupo Ocupacional según Región y Sexo.
- OC-29 Ocupados Plenos y Subempleados, por Rama de Actividad, según Región y Sexo.
- OC-33 Ocupados Plenos y Subempleados, por Categoría Ocupacional según Región y Sexo.
- OC-35 Ocupados Plenos y Subempleados, por Número de Horas Semanales, según Región y Sexo.
- OC-37 Ocupados Plenos y Subempleados, por Sector Institucional, según Región y Sexo.

- OC-39 Ocupados plenos y Subempleados por grupos de edad, según región, sexo, condición de empleo y tasa.

**Ocupados según zona  
(OC)**

- 0-2 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según zona, Sexo y Grupo Ocupacional.
- 0-4 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.
- 0-6 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.
- 0-8 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
- 0-10 Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
- 0-12 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
- 0-14 Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.
- 0-16 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.
- 0-18 Población Ocupada, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.
- 0-20 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Numero de Horas Semanales Trabajadas.
- 0-22 Población Ocupada, por Sector Institucional, según Zona, y Sexo y Grupo Ocupacional.
- OC-26 Ocupados Plenos y Subempleados, por Estabilidad Laboral según Zona y Sexo.
- OC-28 Ocupados Plenos y Subempleados, por Grupo Ocupacional según Zona y Sexo.
- OC-30 Ocupados Plenos y Subempleados, por Rama de Actividad, según Zona y Sexo.
- OC-34 Ocupados Plenos y Subempleados, por Categoría Ocupacional según Zona y Sexo.

- OC-36 Ocupados Plenos y Subempleados, por Número de Horas Semanales, según Zona y Sexo.
- OC-38 Ocupados Plenos y Subempleados, por Sector Institucional según Zona y Sexo.
- OC-40 Ocupados Plenos y Subempleados, por grupos de edad según Zona, Sexo, Condición de Empleo y Tasas.

### Ingresos por región (ING)

- ING-13 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-15 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado)
- ING-17 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Horas Trabajadas, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-19 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado) .
- ING-33 Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-35 Población Ocupada con Ingreso Independiente e Ingreso Promedio Mensual, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado)
- ING-37 Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual, por Horas Semanales Trabajadas, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

- ING-41 Población Ocupada e Ingreso Medio Mensual, por Categoría Ocupacional y Fuente de Ingreso, según Grupo Ocupacional y Nivel de Ingreso Mensual Total.
- ING-42 Población Ocupada e Ingreso Medio Mensual, por Categoría Ocupacional y Fuente de Ingreso, según Rama de Actividad y Nivel de Ingreso Mensual Total.

### Ingresos por zona (ING)

- ING-14 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado)
- ING-16 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-18 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Horas Trabajadas, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-20 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-34 Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-36 Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).
- ING-38 Población Ocupada con Ingreso Independiente e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Horas Semanales Trabajadas, según Zona, Sexo y nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

### Desocupados por región (DES)

- DES-1A Población Desocupada por Tipo de Desocupado y Sexo, según Región y Grupos de Edad.
- DES-1B Población Desocupada, por Duración del Desempleo y Sexo, según Región y Grupos de Edad.
- DES-3 Población Desocupada, por Grupo Ocupacional, según Región y Sexo.
- DES-5 Población Desocupada, por Rama de Actividad, según Región y Sexo.
- DES-7 Población Desocupada, por Categoría Ocupacional, según Región y Sexo.
- DES-9 Población Desocupada, por Tipo y Sexo, según Región y Jefatura del Hogar.

### Desocupados por zona (DES)

- DES-2A Población Desocupada, por Tipo de Desocupado y Sexo, según Zona y Grupos de Edad.
- DES-2B Población Desocupada, por Duración del Desempleo y Sexo, según Zona y Grupos de Edad.
- DES-4 Población Desocupada, por Grupo Ocupacional, según Zona y Sexo.
- DES-6 Población Desocupada, por Rama de Actividad, según Zona y Sexo.
- DES-8 Población Desocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona y Sexo.
- DES-10 Población Desocupada, por Tipo y Sexo, según Zona y Jefatura del Hogar.

### Subempleo visible por región (SV)

- SV-1 Población Ocupada con Subempleo Visible y Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Grupos de Edad.

- SV-9 Población Ocupada con Subempleo Visible y total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Horas Semanales Trabajadas.

### Subempleo visible por zona (SV)

- SV-2 Población Ocupada con Subempleo Visible y Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
- SV-10 Población Ocupada con Subempleo Visible y total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Horas Semanales Trabajadas.

### Subempleo invisible por región (SI)

- SI-1 Población Ocupada con Subempleo Invisible y Monto Total de Ingreso Primario, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo, Grupos de Edad y Categoría Ocupacional.

### Subempleo invisible por zona (SI)

- SI-2 Población Ocupada con Subempleo Invisible y Monto Total de Ingreso Primario, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo, Grupos de Edad y Categoría Ocupacional.

### Hogares por región (HO)

- HO-1 Número de Hogares y Miembros del Hogar, por Clase de Hogar y Grupo de Edad, según Región y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-3 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-5 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).

- HO-23 Jefes de Hogar Ocupados, por Nivel de Ingreso Mensual del Jefe del Hogar, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-25 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Visible, Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-27 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Invisible, Monto Total del Ingreso, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-33 Total de Hogares, por Nivel de Pobreza según Región y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles). (excluye a los Servidores Domésticos y a los Pensionistas).
- HO-35 Población Total en Hogares, por Nivel de Pobreza, según Región y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles): (excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-37 Total de Hogares y Personas en Hogares, por Número de Miembros en el Hogar, según Región. (excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-39 Población Total en Hogares con Ingreso conocido, por, Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Quintiles), según Región y Principales Características de los Hogares.
- HO-41 Total de Hogares con Ingreso Conocido, por Nivel de Pobreza, según Región y principales Características de los hogares. (excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas)
- HO-6 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-24 Jefes de Hogar Ocupados, por Nivel de Ingreso Mensual del Jefe del Hogar, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-26 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Visible, Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-28 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Invisible, Monto Total del Ingreso, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-34 Total de Hogares, por Nivel de Pobreza según Zona y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles). (excluye a los Servidores Domésticos y a los Pensionistas).
- HO-36 Población Total en Hogares, por Nivel de Pobreza, según Zona y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles). (excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-38 Total de hogares y Personas en hogares, por número de Miembros en el Hogar, según Zona. (excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-40 Población Total en Hogares con Ingreso conocido, por Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Quintiles), según Zona y Principales Características de los Hogares.
- HO-42 Total de Hogares con Ingreso conocido, por Nivel de Pobreza, según Zona y Principales Características de los hogares. (excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).

### Hogares por zona (HO)

- HO-2 Número de Hogares y Miembros del Hogar, por Clase de Hogar y Grupo de Edad, según Zona y Tamaño de Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas)
- HO-4 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar. (excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).

### Migración por Región (MI)

- MI-1 Población 12 años y más por condición de actividad, según región de residencia actual y región de residencia hace un año.
- MI-2 Población 12 años y más por región de residencia hace un año, según región de residencia actual, sexo y edad.

# **Anexo 3**

## **Módulos Especiales**

Resumen de los módulos y encuestas especiales realizadas de 1991 a 2008 <sup>1/</sup>

Nombre del módulo o encuesta	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Encuesta continua de hogares <sup>2/</sup>																		
Gran Puntarenas <sup>3/</sup>		X																
Encuesta a pequeños establecimientos <sup>4/</sup>			X															
Estudio de la demanda de servicios de salud <sup>5/</sup>			X															
Utilización de servicios de salud			X					X										
Lactancia Materna				X				X				X				X		
Presión arterial y papanicolau																		
Diabetes								X										
Vacunación												X				X		
Peso y talla		X																
Consumo de grasas																		
Consumo de sal					X		X											
Consumo aparente de alimentos	X										X							
Condición de aseguramiento	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Régimen de pensiones y pensiones complementarias				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Programas sociales y ayuda estatal				X			X		X				X			X	X	X
Discapacidad								X										
Personas de 60 años y más			X	X			X											
Trabajo Infante Juvenil			X	X	X			X				X						
Migración							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Viviendas y servicios		X		X			X			X	X	X	X	X	X	X	X	X
Telecomunicaciones										X	X		X		X	X	X	X
Etnia												X						
Incentivos para la Inserción Educativa													X			X	X	X
Uso del Tiempo														X				
Inmigración internacional																		X
Remesas enviadas y recibidas por los hogares																		X
Victimización																		X

1/ Los módulos especiales se realizan conjuntamente con la EHPM en julio de cada año.

2/ Encuesta mensual realizada en el transcurso de un año desde 8 febrero de 1988 hasta 31 de enero 1989.

3/ Encuesta especial realizada en marzo de 1992.

4/ Encuesta especial realizada en febrero de 1993.

5/ Encuesta realizada de julio a setiembre de 1993.

ISBN 9968-9840-3-6

## **INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS (INEC)**

El INEC fue creado mediante Ley N° 7839, publicada en el Diario Oficial La Gaceta el 4 de noviembre de 1998, como una institución autónoma de derecho público, con personalidad jurídica y patrimonio propio. Su función es ser el ente técnico rector de las estadísticas nacionales y coordinador del Sistema de Estadística Nacional.

El INEC tiene entre sus atribuciones el suministrar al público de modo claro y oportuno, los resultados de la actividad estadística así como las metodologías empleadas. También promueve la investigación, el desarrollo, el perfeccionamiento y la aplicación de la metodología estadística.

Entre las principales estadísticas nacionales que debe elaborar están: las estadísticas vitales, demográficas, de comercio exterior y de construcción. Las procedentes de los censos nacionales de población y vivienda, las agropecuarias y los censos económicos; además, de las emanadas de las encuestas de hogares de propósitos múltiples, de encuestas agropecuarias, de ingresos y gastos de los hogares, de encuestas económicas y los índices de precios, entre otras.

INEC, de la Rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre Calle Los Negritos,  
Edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica.  
INTERNET: [www.inec.go.cr](http://www.inec.go.cr) - Correo electrónico: [informacion@inec.go.cr](mailto:informacion@inec.go.cr)  
Teléfono: 2280-9280 ext. 326 - 327 - Fax: 2224-2221

