



# Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples julio 2007

## PRINCIPALES RESULTADOS

San José, Costa Rica  
DICIEMBRE 2007

ÁREA CENSOS Y ENCUESTAS  
UNIDAD DISEÑO, ANÁLISIS Y OPERACIONES

# Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples julio 2007

PRINCIPALES RESULTADOS

San José, Costa Rica  
DICIEMBRE 2007

317.286  
1-61-e Instituto Nacional de Estadística y Censos (Costa Rica)  
Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples  
Julio 2007 / Instituto Nacional de Estadística y Censos.  
-San José, C.R. : INEC, 2007.  
124 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.

# Contenido

	Página
<b>Presentación</b> .....	<b>IX</b>
<b>I. Aspectos metodológicos</b> .....	<b>1</b>
A. Objetivos .....	3
B. Conceptos y definiciones .....	3
1. Sobre quienes integran la fuerza de trabajo .....	3
Fuerza de trabajo o población económicamente activa .....	4
Población ocupada .....	4
Población desocupada .....	4
Cesantes .....	4
Buscan trabajo por primera vez .....	4
Población económicamente inactiva .....	4
Subempleo .....	4
Subempleo visible .....	4
Subempleo invisible .....	4
Rama de actividad .....	4
Grupo ocupacional .....	5
Categoría ocupacional .....	5
Sector institucional .....	5
2. Indicadores de la fuerza de trabajo .....	5
Tasa bruta de participación .....	5
Tasa neta de participación .....	5
Tasa de ocupación .....	5
Tasa de desempleo abierto .....	5
Tasa de subempleo visible .....	5
Tasa de subempleo invisible .....	5
Tasa de subutilización total .....	6
3. Sobre los ingresos .....	6
Fuente de ingresos .....	6
Ingreso en la ocupación principal .....	6
Ingreso primario .....	6
Otros ingresos .....	6
Ingreso mensual total .....	6
Ingreso total del hogar .....	6
Quintiles y deciles .....	6

	Página
4. Sobre la estimación de la pobreza .....	6
Pobreza .....	6
Hogares no pobres .....	7
Hogares en pobreza no extrema .....	7
Hogares en pobreza extrema .....	7
Sobre los índices de pobreza .....	7
Incidencia .....	7
Brecha .....	8
Severidad .....	8
5. Grado de urbanización .....	8
Urbana .....	8
Periferia urbana .....	8
Rural concentrado .....	8
Rural disperso .....	9
6. Zona .....	9
Urbana .....	9
Rural .....	9
C. Características del diseño muestral .....	9
1. Población de estudio .....	9
2. Marco muestral de viviendas .....	9
3. Dominios de estudio .....	10
4. Diseño muestral .....	11
5. Tamaño y distribución de la muestra .....	12
D. Sobre las estimaciones de los resultados .....	13
1. Cambio en la estimación de la población total .....	13
2. Procedimiento para la estimación de los valores poblacionales .....	13
E. Trabajo de campo .....	14
1. Organización y ejecución .....	14
2. Período de referencia .....	14
3. Duración del trabajo de campo .....	14
F. Sobre los resultados .....	14
1. Contenido temático .....	14
2. Sobre la comparabilidad y el uso de las series de datos 1987-1999 y 2000-2007 .....	14
3. Confiabilidad de los datos .....	15
II. Cifras básicas sobre población, fuerza de trabajo, ingresos y pobreza .....	17
III. Tasas de respuesta .....	71
IV. Errores de muestreo .....	77
V. Anexos .....	85

## Índice de cuadros estadísticos

	Página
Cuadro 1: Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y sexo. Julio 2007.....	19
Cuadro 2: Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación, zona y sexo. Julio 2007.....	20
Cuadro 3: Población de 12 años o más por condición de actividad y tasas, según zona, sexo y grupos de edad. Julio 2007.....	21
Cuadro 4: Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según región de planificación y año. Julio 2003-2007.....	23
Cuadro 5: Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según zona y año. Julio 2002-2007.....	24
Cuadro 6: Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según grupos de edad y año. Julio 2003-2007.....	25
Cuadro 7: Población de 5 años o más por nivel de instrucción, según región de planificación y sexo Julio 2007.....	26
Cuadro 8: Fuerza de trabajo por condición de empleo y tasas, según región de planificación y sexo Julio 2007.....	27
Cuadro 9: Población ocupada por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (valores absolutos y relativos). Julio 2007.....	28
Cuadro 10: Población ocupada por sector institucional, según grupo ocupacional (valores absolutos y relativos). Julio 2007.....	29
Cuadro 11: Población ocupada por sector institucional y sexo, según región de planificación y grupo ocupacional. Julio 2007.....	30
Cuadro 12: Población ocupada por sector institucional y sexo, según zona y grupo ocupacional Julio 2007.....	32
Cuadro 13: Población ocupada por categoría ocupacional, según región de planificación y grupo ocupacional. Julio 2007.....	33
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 2007.....	35
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 2007.....	36
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 2007.....	37

	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 2007 .....	38
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 2007 .....	39
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 2007 .....	40
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 2007 .....	41
Cuadro 21: Población ocupada asalariada con ingreso conocido en la ocupación principal y salario promedio mensual por sector institucional, según grupo ocupacional. Julio 2007 .....	42
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 2007 .....	43
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 2007 .....	44
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 2007 .....	45
Cuadro 25: Población desocupada por región de planificación y jefatura del hogar, según sexo y grupos de edad. Julio 2007 .....	46
Cuadro 26: Población desocupada por zona y sexo, según rama de actividad y grupo ocupacional. Julio 2007 .....	47
Cuadro 27: Población inactiva por tipo de inactividad, según sexo y grupos de edad. Julio 2007 .....	48
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 2007 .....	49
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 .....	50
Cuadro 29a: Quintil del ingreso per cápita mensual del hogar por región de planificación. ....	53
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 2007 .....	54

	<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 2007 .....	58
Cuadro 32: Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación y año. Julio 1987 - 2007 .....	60
Cuadro 32a: Índices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido por región de planificación, según año. Julio 1987 - 2007 .....	64
Cuadro 33: Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según zona y año. Julio 1987 - 2007 .....	66
Cuadro 33a: Índices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido, según zona y año. Julio 1987 - 2007 .....	68
Cuadro 34: Distribución relativa de los hogares por declaración de ingreso, según año. Julio 1987 - 2007 .....	69

## **Índice de anexos**

<b>Anexo 1: El Cuestionario .....</b>	<b>87</b>
<b>Anexo 2: El Plan Básico de Tabulados .....</b>	<b>103</b>
<b>Anexo 3: Módulos Especiales .....</b>	<b>111</b>



# 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 2007.

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 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 Migración y Remesas. Adicionalmente se incluyeron preguntas sobre el bono de vivienda, regímenes de pensiones, acceso a programas sociales (IMAS, CEN - CINAI, MEP, FONABE).

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 2007. 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**

# **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

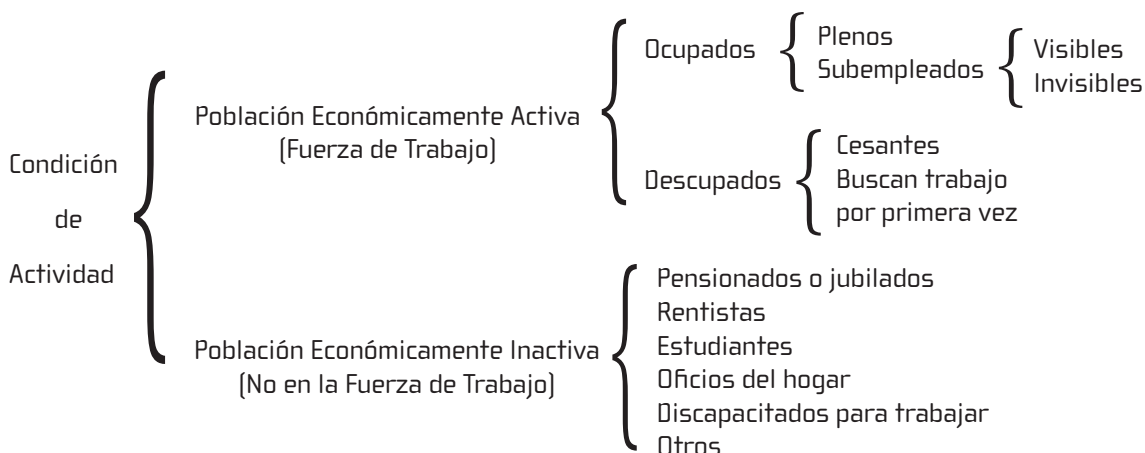
Las personas integran la fuerza de trabajo si participan o están dispuestas a participar en la producción de bienes y servicios económicos.

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 forma 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 ₡135 356 para julio del 2007.

**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.

### 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

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

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 93,0% 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 2007 fue de ₡54 160 para la zona urbana y de ₡43 261 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 2007 fue de ₡24 844 para la zona urbana y de ₡21 960 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.

En forma general se pueden expresar de la siguiente manera:

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

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  $\alpha=0$ .

5/ Menjívar, 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).

**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:

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

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 2007:

Línea de pobreza = 54 160 colones

Ingreso per cápita promedio = 31 596 colones

Incidencia de pobreza = 15,7 %

$$\text{Brecha} = 0,157 \times \left( \frac{54\,160 - 31\,596}{54\,160} \right) = 0,0654$$

De acuerdo con ejemplo anterior, para el año 2007 es necesario que los hogares pobres de la zona urbana (15,7%) incrementen en promedio su ingreso per cápita en 6,54%, 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>. 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,

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.

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

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

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.

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

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

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



1/ DECRETO N° 160068 - PLAN DE 15 DE FEBRERO DE 1985, LA GACETA N° 59 DEL 26 DE MARZO DE 1985

#### 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 14 499 en el año 2007, 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 2007

Región de planificación	Total		Zona			
			Urbana		Rural	
	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas
<b>Costa Rica</b>	<b>726</b>	<b>14 499</b>	<b>322</b>	<b>5 881</b>	<b>404</b>	<b>8 618</b>
Central	334	6 675	200	3 658	134	3 017
Chorotega	82	1 786	28	550	54	1 236
Pacífico Central	74	1 397	32	470	42	927
Brunca	92	1 699	24	417	68	1 282
Huetar Atlántica	92	1 794	26	404	66	1 390
Huetar Norte	52	1 148	12	382	40	766

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 2000-2007", 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 25 de junio al 4 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 9 al 23 de julio.

Segunda etapa: del 25 de julio al 10 de agosto.

## 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 - 2007

Los cambios efectuados en la estimación de la población se han aplicado a las Encuestas del 2000 al 2007, 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 2007**

Región de planificación y sexo	Total	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>4 443 100</b>	<b>2 018 444</b>	<b>1 925 652</b>	<b>92 792</b>	<b>2 424 656</b>	<b>900 927</b>	<b>1 523 729</b>	<b>45,4</b>	<b>57,0</b>	<b>54,4</b>	<b>4,6</b>
Hombres	2 195 652	1 263 893	1 222 597	41 296	931 759	468 184	463 575	57,6	73,2	70,8	3,3
Mujeres	2 247 448	754 551	703 055	51 496	1 492 897	432 743	1 060 154	33,6	41,6	38,7	6,8
<b>Central</b>	<b>2 844 839</b>	<b>1 359 841</b>	<b>1 296 976</b>	<b>62 865</b>	<b>1 484 998</b>	<b>524 944</b>	<b>960 054</b>	<b>47,8</b>	<b>58,6</b>	<b>55,9</b>	<b>4,6</b>
Hombres	1 388 550	823 777	796 653	27 124	564 773	271 109	293 664	59,3	73,7	71,3	3,3
Mujeres	1 456 289	536 064	500 323	35 741	920 225	253 835	666 390	36,8	44,6	41,6	6,7
<b>Chorotega</b>	<b>337 120</b>	<b>131 001</b>	<b>126 444</b>	<b>4 557</b>	<b>206 119</b>	<b>77 062</b>	<b>129 057</b>	<b>38,9</b>	<b>50,4</b>	<b>48,6</b>	<b>3,5</b>
Hombres	166 707	88 153	86 019	2 134	78 554	37 345	41 209	52,9	68,1	66,5	2,4
Mujeres	170 413	42 848	40 425	2 423	127 565	39 717	87 848	25,1	32,8	30,9	5,7
<b>Pacífico Central</b>	<b>233 183</b>	<b>102 468</b>	<b>97 019</b>	<b>5 449</b>	<b>130 715</b>	<b>48 365</b>	<b>82 350</b>	<b>43,9</b>	<b>55,4</b>	<b>52,5</b>	<b>5,3</b>
Hombres	119 206	67 136	64 804	2 332	52 070	26 901	25 169	56,3	72,7	70,2	3,5
Mujeres	113 977	35 332	32 215	3 117	78 645	21 464	57 181	31,0	38,2	34,8	8,8
<b>Brunca</b>	<b>333 629</b>	<b>135 314</b>	<b>128 898</b>	<b>6 416</b>	<b>198 315</b>	<b>75 659</b>	<b>122 656</b>	<b>40,6</b>	<b>52,5</b>	<b>50,0</b>	<b>4,7</b>
Hombres	166 210	91 973	88 729	3 244	74 237	39 443	34 794	55,3	72,6	70,0	3,5
Mujeres	167 419	43 341	40 169	3 172	124 078	36 216	87 862	25,9	33,0	30,6	7,3
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>451 369</b>	<b>188 336</b>	<b>177 781</b>	<b>10 555</b>	<b>263 033</b>	<b>114 556</b>	<b>148 477</b>	<b>41,7</b>	<b>55,9</b>	<b>52,8</b>	<b>5,6</b>
Hombres	227 668	122 001	117 187	4 814	105 667	60 286	45 381	53,6	72,9	70,0	3,9
Mujeres	223 701	66 335	60 594	5 741	157 366	54 270	103 096	29,7	39,2	35,8	8,7
<b>Huetar Norte</b>	<b>242 960</b>	<b>101 484</b>	<b>98 534</b>	<b>2 950</b>	<b>141 476</b>	<b>60 341</b>	<b>81 135</b>	<b>41,8</b>	<b>55,6</b>	<b>54,0</b>	<b>2,9</b>
Hombres	127 311	70 853	69 205	1 648	56 458	33 100	23 358	55,7	75,2	73,5	2,3
Mujeres	115 649	30 631	29 329	1 302	85 018	27 241	57 777	26,5	34,6	33,2	4,3

CUADRO 2

**Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación, zona y sexo**  
**JULIO 2007**

Región de planificación, zona y sexo	Total	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>4 443 100</b>	<b>2 018 444</b>	<b>1 925 652</b>	<b>92 792</b>	<b>2 424 656</b>	<b>900 927</b>	<b>1 523 729</b>	<b>45,4</b>	<b>57,0</b>	<b>54,4</b>	<b>4,6</b>
Hombres	2 195 652	1 263 893	1 222 597	41 296	931 759	468 184	463 575	57,6	73,2	70,8	3,3
Mujeres	2 247 448	754 551	703 055	51 496	1 492 897	432 743	1 060 154	33,6	41,6	38,7	6,8
<b>Urbana</b>	<b>2 619 591</b>	<b>1 256 278</b>	<b>1 195 948</b>	<b>60 330</b>	<b>1 363 313</b>	<b>473 097</b>	<b>890 216</b>	<b>48,0</b>	<b>58,5</b>	<b>55,7</b>	<b>4,8</b>
Hombres	1 273 998	744 948	719 542	25 406	529 050	246 422	282 628	58,5	72,5	70,0	3,4
Mujeres	1 345 593	511 330	476 406	34 924	834 263	226 675	607 588	38,0	45,7	42,6	6,8
<b>Rural</b>	<b>1 823 509</b>	<b>762 166</b>	<b>729 704</b>	<b>32 462</b>	<b>1 061 343</b>	<b>427 830</b>	<b>633 513</b>	<b>41,8</b>	<b>54,6</b>	<b>52,3</b>	<b>4,3</b>
Hombres	921 654	518 945	503 055	15 890	402 709	221 762	180 947	56,3	74,1	71,9	3,1
Mujeres	901 855	243 221	226 649	16 572	658 634	206 068	452 566	27,0	35,0	32,6	6,8
<b>Región Central</b>	<b>2 844 839</b>	<b>1 359 841</b>	<b>1 296 976</b>	<b>62 865</b>	<b>1 484 998</b>	<b>524 944</b>	<b>960 054</b>	<b>47,8</b>	<b>58,6</b>	<b>55,9</b>	<b>4,6</b>
Hombres	1 388 550	823 777	796 653	27 124	564 773	271 109	293 664	59,3	73,7	71,3	3,3
Mujeres	1 456 289	536 064	500 323	35 741	920 225	253 835	666 390	36,8	44,6	41,6	6,7
<b>Urbana</b>	<b>2 068 149</b>	<b>1 013 301</b>	<b>966 018</b>	<b>47 283</b>	<b>1 054 848</b>	<b>359 766</b>	<b>695 082</b>	<b>49,0</b>	<b>59,3</b>	<b>56,5</b>	<b>4,7</b>
Hombres	1 003 133	596 089	576 491	19 598	407 044	188 672	218 372	59,4	73,2	70,8	3,3
Mujeres	1 065 016	417 212	389 527	27 685	647 804	171 094	476 710	39,2	46,7	43,6	6,6
<b>Rural</b>	<b>776 690</b>	<b>346 540</b>	<b>330 958</b>	<b>15 582</b>	<b>430 150</b>	<b>165 178</b>	<b>264 972</b>	<b>44,6</b>	<b>56,7</b>	<b>54,1</b>	<b>4,5</b>
Hombres	385 417	227 688	220 162	7 526	157 729	82 437	75 292	59,1	75,1	72,7	3,3
Mujeres	391 273	118 852	110 796	8 056	272 421	82 741	189 680	30,4	38,5	35,9	6,8
<b>Resto de las Regiones</b>	<b>1 598 261</b>	<b>658 603</b>	<b>628 676</b>	<b>29 927</b>	<b>939 658</b>	<b>375 983</b>	<b>563 675</b>	<b>41,2</b>	<b>53,9</b>	<b>51,4</b>	<b>4,5</b>
Hombres	807 102	440 116	425 944	14 172	366 986	197 075	169 911	54,5	72,1	69,8	3,2
Mujeres	791 159	218 487	202 732	15 755	572 672	178 908	393 764	27,6	35,7	33,1	7,2
<b>Urbana</b>	<b>551 442</b>	<b>242 977</b>	<b>229 930</b>	<b>13 047</b>	<b>308 465</b>	<b>113 331</b>	<b>195 134</b>	<b>44,1</b>	<b>55,5</b>	<b>52,5</b>	<b>5,4</b>
Hombres	270 865	148 859	143 051	5 808	122 006	57 750	64 256	55,0	69,8	67,1	3,9
Mujeres	280 577	94 118	86 879	7 239	186 459	55 581	130 878	33,5	41,8	38,6	7,7
<b>Rural</b>	<b>1 046 819</b>	<b>415 626</b>	<b>398 746</b>	<b>16 880</b>	<b>631 193</b>	<b>262 652</b>	<b>368 541</b>	<b>39,7</b>	<b>53,0</b>	<b>50,8</b>	<b>4,1</b>
Hombres	536 237	291 257	282 893	8 364	244 980	139 325	105 655	54,3	73,4	71,3	2,9
Mujeres	510 582	124 369	115 853	8 516	386 213	123 327	262 886	24,4	32,1	29,9	6,8

CUADRO 3

**Población de 12 años o más por condición de actividad y tasas, según zona, sexo y grupos de edad**  
**JULIO 2007**

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>3 542 173</b>	<b>2 018 444</b>	<b>1 925 652</b>	<b>92 792</b>	<b>1 523 729</b>	<b>57,0</b>	<b>54,4</b>	<b>4,6</b>
De 12 a 17 años	553 940	68 432	57 953	10 479	485 508	12,4	10,5	15,3
De 18 a 24 años	624 510	407 056	366 307	40 749	217 454	65,2	58,7	10,0
De 25 a 39 años	960 014	744 282	719 847	24 435	215 732	77,5	75,0	3,3
De 40 a 59 años	984 097	688 438	672 714	15 724	295 659	70,0	68,4	2,3
De 60 años o más	416 028	107 476	106 071	1 405	308 552	25,8	25,5	1,3
Ignorado	3 584	2 760	2 760	-	824	77,0	77,0	-
<b>Hombres</b>	<b>1 727 468</b>	<b>1 263 893</b>	<b>1 222 597</b>	<b>41 296</b>	<b>463 575</b>	<b>73,2</b>	<b>70,8</b>	<b>3,3</b>
De 12 a 17 años	291 815	51 207	44 970	6 237	240 608	17,5	15,4	12,2
De 18 a 24 años	312 015	246 764	228 073	18 691	65 251	79,1	73,1	7,6
De 25 a 39 años	459 058	443 176	434 398	8 778	15 882	96,5	94,6	2,0
De 40 a 59 años	469 072	438 870	432 162	6 708	30 202	93,6	92,1	1,5
De 60 años o más	193 641	82 126	81 244	882	111 515	42,4	42,0	1,1
Ignorado	1 867	1 750	1 750	-	117	93,7	93,7	-
<b>Mujeres</b>	<b>1 814 705</b>	<b>754 551</b>	<b>703 055</b>	<b>51 496</b>	<b>1 060 154</b>	<b>41,6</b>	<b>38,7</b>	<b>6,8</b>
De 12 a 17 años	262 125	17 225	12 983	4 242	244 900	6,6	5,0	24,6
De 18 a 24 años	312 495	160 292	138 234	22 058	152 203	51,3	44,2	13,8
De 25 a 39 años	500 956	301 106	285 449	15 657	199 850	60,1	57,0	5,2
De 40 a 59 años	515 025	249 568	240 552	9 016	265 457	48,5	46,7	3,6
De 60 años o más	222 387	25 350	24 827	523	197 037	11,4	11,2	2,1
Ignorado	1 717	1 010	1 010	-	707	58,8	58,8	-
<b>Urbana</b>	<b>2 146 494</b>	<b>1 256 278</b>	<b>1 195 948</b>	<b>60 330</b>	<b>890 216</b>	<b>58,5</b>	<b>55,7</b>	<b>4,8</b>
De 12 a 17 años	303 307	28 920	23 007	5 913	274 387	9,5	7,6	20,4
De 18 a 24 años	384 447	251 153	223 620	27 533	133 294	65,3	58,2	11,0
De 25 a 39 años	565 329	460 606	445 713	14 893	104 723	81,5	78,8	3,2
De 40 a 59 años	625 040	449 439	438 503	10 936	175 601	71,9	70,2	2,4
De 60 años o más	267 074	65 278	64 223	1 055	201 796	24,4	24,0	1,6
Ignorado	1 297	882	882	-	415	68,0	68,0	-
<b>Hombres</b>	<b>1 027 576</b>	<b>744 948</b>	<b>719 542</b>	<b>25 406</b>	<b>282 628</b>	<b>72,5</b>	<b>70,0</b>	<b>3,4</b>
De 12 a 17 años	158 126	20 629	17 373	3 256	137 497	13,0	11,0	15,8
De 18 a 24 años	190 527	145 904	133 038	12 866	44 623	76,6	69,8	8,8
De 25 a 39 años	272 510	262 496	257 755	4 741	10 014	96,3	94,6	1,8
De 40 a 59 años	290 390	269 730	265 719	4 011	20 660	92,9	91,5	1,5
De 60 años o más	115 761	45 927	45 395	532	69 834	39,7	39,2	1,2
Ignorado	262	262	262	-	-	100,0	100,0	-
<b>Mujeres</b>	<b>1 118 918</b>	<b>511 330</b>	<b>476 406</b>	<b>34 924</b>	<b>607 588</b>	<b>45,7</b>	<b>42,6</b>	<b>6,8</b>
De 12 a 17 años	145 181	8 291	5 634	2 657	136 890	5,7	3,9	32,0
De 18 a 24 años	193 920	105 249	90 582	14 667	88 671	54,3	46,7	13,9
De 25 a 39 años	292 819	198 110	187 958	10 152	94 709	67,7	64,2	5,1
De 40 a 59 años	334 650	179 709	172 784	6 925	154 941	53,7	51,6	3,9
De 60 años o más	151 313	19 351	18 828	523	131 962	12,8	12,4	2,7
Ignorado	1 035	620	620	-	415	59,9	59,9	-

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>1 395 679</b>	<b>762 166</b>	<b>729 704</b>	<b>32 462</b>	<b>633 513</b>	<b>54,6</b>	<b>52,3</b>	<b>4,3</b>
De 12 a 17 años	250 633	39 512	34 946	4 566	211 121	15,8	13,9	11,6
De 18 a 24 años	240 063	155 903	142 687	13 216	84 160	64,9	59,4	8,5
De 25 a 39 años	394 685	283 676	274 134	9 542	111 009	71,9	69,5	3,4
De 40 a 59 años	359 057	238 999	234 211	4 788	120 058	66,6	65,2	2,0
De 60 años o más	148 954	42 198	41 848	350	106 756	28,3	28,1	,8
Ignorado	2 287	1 878	1 878	-	409	82,1	82,1	-
<b>Hombres</b>	<b>699 892</b>	<b>518 945</b>	<b>503 055</b>	<b>15 890</b>	<b>180 947</b>	<b>74,1</b>	<b>71,9</b>	<b>3,1</b>
De 12 a 17 años	133 689	30 578	27 597	2 981	103 111	22,9	20,6	9,7
De 18 a 24 años	121 488	100 860	95 035	5 825	20 628	83,0	78,2	5,8
De 25 a 39 años	186 548	180 680	176 643	4 037	5 868	96,9	94,7	2,2
De 40 a 59 años	178 682	169 140	166 443	2 697	9 542	94,7	93,2	1,6
De 60 años o más	77 880	36 199	35 849	350	41 681	46,5	46,0	1,0
Ignorado	1 605	1 488	1 488	-	117	92,7	92,7	-
<b>Mujeres</b>	<b>695 787</b>	<b>243 221</b>	<b>226 649</b>	<b>16 572</b>	<b>452 566</b>	<b>35,0</b>	<b>32,6</b>	<b>6,8</b>
De 12 a 17 años	116 944	8 934	7 349	1 585	108 010	7,6	6,3	17,7
De 18 a 24 años	118 575	55 043	47 652	7 391	63 532	46,4	40,2	13,4
De 25 a 39 años	208 137	102 996	97 491	5 505	105 141	49,5	46,8	5,3
De 40 a 59 años	180 375	69 859	67 768	2 091	110 516	38,7	37,6	3,0
De 60 años o más	71 074	5 999	5 999	-	65 075	8,4	8,4	-
Ignorado	682	390	390	-	292	57,2	57,2	-

CUADRO 4

Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según región de planificación y año  
Julio 2003 - 2007

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>												
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
<b>Central</b>												
2003	45,0	57,3	33,3	56,9	73,3	41,6	53,1	69,1	38,2	6,6	5,8	8,0
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
<b>Chorotega</b>												
2003	37,3	50,5	23,8	49,4	68,2	31,0	46,4	64,1	29,0	6,1	5,9	6,3
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
<b>Pacífico Central</b>												
2003	40,8	55,7	25,4	53,6	73,6	33,2	50,0	69,0	30,7	6,7	6,3	7,5
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
<b>Brunca</b>												
2003	38,2	53,4	23,4	53,0	74,6	32,2	49,1	69,1	29,8	7,3	7,4	7,3
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
<b>Huetar Atlántica</b>												
2003	39,4	55,2	23,7	53,7	74,0	32,9	49,5	69,7	28,7	7,9	5,8	12,8
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
<b>Huetar Norte</b>												
2003	42,8	59,2	24,9	55,8	76,7	32,6	53,0	73,7	30,1	4,9	3,8	7,8
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

CUADRO 5

**Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según zona y año**  
**JULIO 2002 - 2007**

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>												
2002	42,4	55,4	29,6	55,4	73,2	38,2	51,8	69,1	35,2	6,4	5,6	7,9
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
<b>Urbana</b>												
2002	44,4	54,9	34,4	56,4	71,1	42,9	52,6	66,7	39,6	6,8	6,2	7,7
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
<b>Rural</b>												
2002	39,6	56,1	22,3	53,8	76,1	30,4	50,7	72,4	27,9	5,8	4,8	8,2
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

## CUADRO 6

Indicadores de la fuerza de trabajo por sexo, según grupos de edad y año  
Julio 2003 -2007

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>									
2003	55,5	73,3	38,5	51,8	69,0	35,3	6,7	5,8	8,2
2004	54,4	72,9	36,8	50,9	69,0	33,6	6,5	5,4	8,6
2005	56,8	73,8	40,4	53,0	70,2	36,5	6,6	4,9	9,6
2006	56,6	73,4	40,7	53,2	70,2	37,2	6,0	4,4	8,7
2007	57,0	73,1	41,6	54,3	70,7	38,7	4,6	3,3	6,8
<b>De 12 a 17 años</b>									
2003	14,2	21,1	7,1	11,6	18,0	4,9	18,5	14,5	30,7
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
<b>De 18 a 24 años</b>									
2003	63,2	78,8	47,0	54,6	69,1	39,4	13,7	12,3	16,2
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
<b>De 25 a 39 años</b>									
2003	74,9	96,9	54,3	71,3	93,3	50,7	4,8	3,7	6,7
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
<b>De 40 a 59 años</b>									
2003	68,9	92,9	47,1	66,6	89,8	45,5	3,4	3,3	3,5
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
<b>De 60 años y más</b>									
2003	24,2	40,3	9,9	23,4	38,8	9,7	3,4	3,7	2,6
2004	23,3	40,2	8,3	22,7	39,0	8,2	2,6	3,0	,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

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 2007**

Región de planificación Y sexo	Total	Ningún grado	Nivel de instrucción						Parauniver.	Universitaria	Ignorado
			Primaria		Secundaria académica		Secundaria técnica				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
<b>Total País</b>	<b>4 106 601</b>	<b>346 489</b>	<b>927 772</b>	<b>970 656</b>	<b>814 378</b>	<b>377 283</b>	<b>38 494</b>	<b>46 164</b>	<b>29 187</b>	<b>550 801</b>	<b>5 377</b>
Hombres	2 016 624	178 085	458 920	494 041	397 239	170 481	16 922	26 040	11 399	260 291	3 206
Mujeres	2 089 977	168 404	468 852	476 615	417 139	206 802	21 572	20 124	17 788	290 510	2 171
<b>Central</b>	<b>2 643 189</b>	<b>181 599</b>	<b>506 278</b>	<b>593 037</b>	<b>546 934</b>	<b>284 536</b>	<b>17 083</b>	<b>32 207</b>	<b>24 385</b>	<b>454 035</b>	<b>3 095</b>
Hombres	1 282 973	92 947	246 150	294 067	268 199	126 533	6 759	18 830	9 242	218 505	1 741
Mujeres	1 360 216	88 652	260 128	298 970	278 735	158 003	10 324	13 377	15 143	235 530	1 354
<b>Chorotega</b>	<b>309 135</b>	<b>31 503</b>	<b>85 331</b>	<b>71 418</b>	<b>61 278</b>	<b>25 798</b>	<b>3 453</b>	<b>2 084</b>	<b>1 262</b>	<b>26 181</b>	<b>827</b>
Hombres	153 545	16 892	42 569	36 417	29 462	12 570	1 900	1 246	405	11 662	422
Mujeres	155 590	14 611	42 762	35 001	31 816	13 228	1 553	838	857	14 519	405
<b>Pacífico Central</b>	<b>215 125</b>	<b>20 109</b>	<b>58 159</b>	<b>53 560</b>	<b>42 319</b>	<b>15 357</b>	<b>3 896</b>	<b>2 192</b>	<b>1 598</b>	<b>17 799</b>	<b>136</b>
Hombres	108 827	10 664	29 766	29 053	20 535	7 171	1 990	1 080	876	7 624	68
Mujeres	106 298	9 445	28 393	24 507	21 784	8 186	1 906	1 112	722	10 175	68
<b>Brunca</b>	<b>308 042</b>	<b>33 816</b>	<b>92 307</b>	<b>84 503</b>	<b>55 814</b>	<b>17 873</b>	<b>3 487</b>	<b>2 553</b>	<b>261</b>	<b>17 309</b>	<b>119</b>
Hombres	152 265	16 696	46 667	42 502	27 123	8 382	1 524	1 217	67	8 028	59
Mujeres	155 777	17 120	45 640	42 001	28 691	9 491	1 963	1 336	194	9 281	60
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>408 847</b>	<b>45 839</b>	<b>117 814</b>	<b>107 921</b>	<b>77 316</b>	<b>23 832</b>	<b>6 522</b>	<b>4 765</b>	<b>723</b>	<b>23 199</b>	<b>916</b>
Hombres	203 468	23 464	57 548	57 950	38 023	10 780	2 687	2 718	328	9 182	788
Mujeres	205 379	22 375	60 266	49 971	39 293	13 052	3 835	2 047	395	14 017	128
<b>Huetar Norte</b>	<b>222 263</b>	<b>33 623</b>	<b>67 883</b>	<b>60 217</b>	<b>30 717</b>	<b>9 887</b>	<b>4 053</b>	<b>2 363</b>	<b>958</b>	<b>12 278</b>	<b>284</b>
Hombres	115 546	17 422	36 220	34 052	13 897	5 045	2 062	949	481	5 290	128
Mujeres	106 717	16 201	31 663	26 165	16 820	4 842	1 991	1 414	477	6 988	156



CUADRO 8

**Fuerza de trabajo por condición de empleo y tasas, según región de planificación y sexo**  
**JULIO 2007**

Región de planificación y sexo	Total	Ocupados plenos		Subempleados visibles		Subempleados invisibles		Condición de empleo ignorada <sup>1/</sup>	Desocupados	Tasa de desempleo abierto	Tasa de subutilización total
		Personas	Puestos equivalentes	Personas	Tasa	Personas	Puestos equivalentes				
<b>Total País</b>	<b>2 018 444</b>	<b>1 393 719</b>	<b>213 537</b>	<b>90 854</b>	<b>4,5</b>	<b>246 199</b>	<b>57 755</b>	<b>72 197</b>	<b>92 792</b>	<b>4,6</b>	<b>12,0</b>
Hombres	1 263 893	876 829	121 037	42 647	3,4	173 080	40 915	51 651	41 296	3,3	9,9
Mujeres	754 551	516 890	92 500	48 206	6,4	73 119	16 840	20 546	51 496	6,8	15,4
<b>Central</b>	<b>1 359 841</b>	<b>968 529</b>	<b>128 957</b>	<b>53 070</b>	<b>3,9</b>	<b>141 345</b>	<b>30 131</b>	<b>58 145</b>	<b>62 865</b>	<b>4,6</b>	<b>10,7</b>
Hombres	823 777	590 406	70 154	23 373	2,8	95 202	20 921	40 891	27 124	3,3	8,6
Mujeres	536 064	378 123	58 803	29 697	5,5	46 143	9 210	17 254	35 741	6,7	13,9
<b>Chorotega</b>	<b>131 001</b>	<b>87 217</b>	<b>17 564</b>	<b>7 490</b>	<b>5,7</b>	<b>17 810</b>	<b>4 404</b>	<b>3 853</b>	<b>4 557</b>	<b>3,5</b>	<b>12,6</b>
Hombres	88 153	57 581	11 598	4 528	5,1	13 874	3 354	2 966	2 134	2,4	11,3
Mujeres	42 848	29 636	5 966	2 963	6,9	3 936	1 050	887	2 423	5,7	15,1
<b>Pacífico Central</b>	<b>102 468</b>	<b>68 424</b>	<b>14 522</b>	<b>6 539</b>	<b>6,4</b>	<b>12 255</b>	<b>3 203</b>	<b>1 818</b>	<b>5 449</b>	<b>5,3</b>	<b>14,8</b>
Hombres	67 136	45 314	8 787	3 173	4,7	9 158	2 480	1 545	2 332	3,5	11,9
Mujeres	35 332	23 110	5 735	3 367	9,5	3 097	723	273	3 117	8,8	20,3
<b>Brunca</b>	<b>135 314</b>	<b>85 743</b>	<b>19 325</b>	<b>8 781</b>	<b>6,5</b>	<b>22 433</b>	<b>6 144</b>	<b>1 397</b>	<b>6 416</b>	<b>4,7</b>	<b>15,7</b>
Hombres	91 973	58 047	12 522	4 882	5,3	17 149	4 578	1 011	3 244	3,5	13,8
Mujeres	43 341	27 696	6 803	3 898	9,0	5 284	1 565	386	3 172	7,3	19,9
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>188 336</b>	<b>117 238</b>	<b>22 518</b>	<b>9 870</b>	<b>5,2</b>	<b>32 598</b>	<b>8 629</b>	<b>5 427</b>	<b>10 555</b>	<b>5,6</b>	<b>15,4</b>
Hombres	122 001	78 551	11 267	4 023	3,3	23 269	6 036	4 100	4 814	3,9	12,1
Mujeres	66 335	38 687	11 251	5 847	8,8	9 329	2 593	1 327	5 741	8,7	21,4
<b>Huetar Norte</b>	<b>101 484</b>	<b>66 568</b>	<b>10 551</b>	<b>5 103</b>	<b>5,0</b>	<b>19 758</b>	<b>5 243</b>	<b>1 557</b>	<b>2 950</b>	<b>2,9</b>	<b>13,1</b>
Hombres	70 853	46 930	6 709	2 669	3,8	14 428	3 545	1 138	1 648	2,3	11,1
Mujeres	30 631	19 638	3 942	2 435	7,9	5 330	1 699	419	1 302	4,3	17,7

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 2007

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>1 925 652</b>	<b>100,0</b>	<b>1 222 597</b>	<b>100,0</b>	<b>703 055</b>	<b>100,0</b>
Agricultura y ganadería	244 752	12,7	209 813	17,2	34 939	5,0
Pesca	9 846	0,5	8 953	0,7	893	0,1
Minas y canteras	2 614	0,1	2 298	0,2	316	-
Industria manufacturera	251 569	13,1	170 556	14,0	81 013	11,5
Electricidad, gas y agua	21 060	1,1	16 685	1,4	4 375	0,6
Construcción	151 788	7,9	146 536	12,0	5 252	0,7
Comercio y reparación	366 511	19,0	237 340	19,4	129 171	18,4
Hoteles y restaurantes	108 271	5,6	44 296	3,6	63 975	9,1
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	125 724	6,5	108 849	8,9	16 875	2,4
Intermediación financiera	49 472	2,6	25 789	2,1	23 683	3,4
Actividades inmobiliarias y empresariales	121 618	6,3	84 334	6,9	37 284	5,3
Administración pública	88 684	4,6	54 616	4,5	34 068	4,8
Enseñanza	110 741	5,8	34 305	2,8	76 436	10,9
Salud y atención social	64 013	3,3	23 327	1,9	40 686	5,8
Servicios comunitarios y personales	72 696	3,8	35 945	2,9	36 751	5,2
Hogares con servicio doméstico	128 561	6,7	14 132	1,2	114 429	16,3
Organizaciones extraterritoriales	1 121	0,1	765	0,1	356	0,1
Actividades no bien especificadas	6 611	0,3	4 058	0,3	2 553	0,4
<b>Grupo Ocupacional<sup>2/</sup></b>	<b>1 925 652</b>	<b>100,0</b>	<b>1 222 597</b>	<b>100,0</b>	<b>703 055</b>	<b>100,0</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 245	3,4	47 641	3,9	17 604	2,5
Nivel profesional, científico e intelectual	190 566	9,9	89 916	7,4	100 650	14,3
Nivel técnico y profesional medio	228 421	11,9	149 971	12,3	78 450	11,2
Apoyo administrativo	162 435	8,4	69 662	5,7	92 773	13,2
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	282 431	14,7	129 493	10,6	152 938	21,8
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	81 197	4,2	73 380	6,0	7 817	1,1
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	219 588	11,4	189 889	15,5	29 699	4,2
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	169 272	8,8	146 453	12,0	22 819	3,2
Ocupaciones no calificadas	521 319	27,1	322 181	26,4	199 138	28,3
No bien especificadas	5 178	0,3	4 011	0,3	1 167	0,2
<b>Categoría Ocupacional</b>	<b>1 925 652</b>	<b>100,0</b>	<b>1 222 597</b>	<b>100,0</b>	<b>703 055</b>	<b>100,0</b>
Independientes	484 002	25,1	335 510	27,4	148 492	21,1
Patrono o socio activo	139 223	7,2	110 975	9,1	28 248	4,0
Trabajador cuenta propia	344 779	17,9	224 535	18,4	120 244	17,1
Asalariados	1 406 597	73,0	871 426	71,3	535 171	76,1
Empleado u obrero del Estado	266 812	13,9	134 572	11,0	132 240	18,8
Empleado u obrero de la empresa privada	1 036 824	53,8	726 676	59,4	310 148	44,1
Servidor doméstico	102 961	5,3	10 178	0,8	92 783	13,2
No remunerados	35 053	1,8	15 661	1,3	19 392	2,8
<b>Sector Institucional</b>	<b>1 925 652</b>	<b>100,0</b>	<b>1 222 597</b>	<b>100,0</b>	<b>703 055</b>	<b>100,0</b>
Sector público	266 812	13,9	134 572	11,0	132 240	18,8
Gobierno Central	126 671	6,6	54 553	4,5	72 118	10,3
Instituciones autónomas y semiautónomas	127 832	6,6	70 682	5,8	57 150	8,1
Municipalidades	12 309	0,6	9 337	0,8	2 972	0,4
Sector privado	1 656 952	86,0	1 087 065	88,9	569 887	81,1
Organizaciones internacionales	1 888	0,1	960	0,1	928	0,1

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 2007**

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>1 925 652</b>	<b>266 812</b>	<b>126 671</b>	<b>140 141</b>	<b>1 658 840</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 245	17 772	7 522	10 250	47 473
Nivel profesional, científico e intelectual	190 566	103 069	66 376	36 693	87 497
Nivel técnico y profesional medio	228 421	46 847	13 168	33 679	181 574
Apoyo administrativo	162 435	35 126	7 649	27 477	127 309
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	282 431	24 105	19 346	4 759	258 326
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	81 197	439	78	361	80 758
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	219 588	7 797	1 428	6 369	211 791
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	169 272	10 145	1 967	8 178	159 127
Ocupaciones no calificadas	521 319	21 072	9 007	12 065	500 247
No bien especificadas	5 178	440	130	310	4 738
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>13,9</b>	<b>6,6</b>	<b>7,3</b>	<b>86,1</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	100,0	27,2	11,5	15,7	72,8
Nivel profesional, científico e intelectual	100,0	54,1	34,8	19,3	45,9
Nivel técnico y profesional medio	100,0	20,5	5,8	14,7	79,5
Apoyo administrativo	100,0	21,6	4,7	16,9	78,4
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	100,0	8,5	6,8	1,7	91,5
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	100,0	0,5	0,1	0,4	99,5
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	100,0	3,6	0,7	2,9	96,4
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	100,0	6,0	1,2	4,8	94,0
Ocupaciones no calificadas	100,0	4,0	1,7	2,3	96,0
No bien especificadas	100,0	8,5	2,5	6,0	91,5

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 2007**

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>Total del país</b>	<b>1 925 652</b>	<b>1 222 597</b>	<b>703 055</b>	<b>266 812</b>	<b>134 572</b>	<b>132 240</b>	<b>1 658 840</b>	<b>1 088 025</b>	<b>570 815</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 245	47 641	17 604	17 772	9 343	8 429	47 473	38 298	9 175
Nivel profesional, científico e intelectual	190 566	89 916	100 650	103 069	37 157	65 912	87 497	52 759	34 738
Nivel técnico y profesional medio	228 421	149 971	78 450	46 847	26 884	19 963	181 574	123 087	58 487
Apoyo administrativo	162 435	69 662	92 773	35 126	12 140	22 986	127 309	57 522	69 787
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	282 431	129 493	152 938	24 105	18 470	5 635	258 326	111 023	147 303
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	81 197	73 380	7 817	439	439	-	80 758	72 941	7 817
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	219 588	189 889	29 699	7 797	7 454	343	211 791	182 435	29 356
Ocupaciones no calificadas	169 272	146 453	22 819	10 145	9 481	664	159 127	136 972	22 155
No bien especificadas	521 319	322 181	199 138	21 072	12 764	8 308	500 247	309 417	190 830
	5 178	4 011	1 167	440	440	-	4 738	3 571	1 167
<b>Central</b>	<b>1 296 976</b>	<b>796 653</b>	<b>500 323</b>	<b>188 377</b>	<b>97 031</b>	<b>91 346</b>	<b>1 108 599</b>	<b>699 622</b>	<b>408 977</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	54 152	40 011	14 141	13 013	6 686	6 327	41 139	33 325	7 814
Nivel profesional, científico e intelectual	152 909	75 645	77 264	73 844	28 754	45 090	79 065	46 891	32 174
Nivel técnico y profesional medio	180 318	113 709	66 609	34 900	20 126	14 774	145 418	93 583	51 835
Apoyo administrativo	127 582	54 144	73 438	27 162	9 779	17 383	100 420	44 365	56 055
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	187 608	87 017	100 591	13 374	10 980	2 394	174 234	76 037	98 197
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	30 212	27 252	2 960	181	181	-	30 031	27 071	2 960
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	157 768	137 753	20 015	5 505	5 353	152	152 263	132 400	19 863
Ocupaciones no calificadas	122 284	102 355	19 929	6 731	6 367	364	115 553	95 988	19 565
No bien especificadas	279 406	155 197	124 209	13 492	8 630	4 862	265 914	146 567	119 347
	4 737	3 570	1 167	175	175	-	4 562	3 395	1 167
<b>Chorotega</b>	<b>126 444</b>	<b>86 019</b>	<b>40 425</b>	<b>18 925</b>	<b>9 036</b>	<b>9 889</b>	<b>107 519</b>	<b>76 983</b>	<b>30 536</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	2 786	2 033	753	813	539	274	1 973	1 494	479
Nivel profesional, científico e intelectual	11 080	4 064	7 016	8 104	2 052	6 052	2 976	2 012	964
Nivel técnico y profesional medio	10 656	8 284	2 372	2 695	1 835	860	7 961	6 449	1 512
Apoyo administrativo	7 144	3 219	3 925	1 867	789	1 078	5 277	2 430	2 847
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	18 925	9 080	9 845	2 319	1 676	643	16 606	7 404	9 202
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	10 011	8 974	1 037	-	-	-	10 011	8 974	1 037
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	13 273	11 490	1 783	432	376	56	12 841	11 114	1 727
Ocupaciones no calificadas	10 266	9 409	857	933	633	300	9 333	8 776	557
No bien especificadas	42 191	29 354	12 837	1 762	1 136	626	40 429	28 218	12 211
	112	112	-	-	-	-	112	112	-

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>97 019</b>	<b>64 804</b>	<b>32 215</b>	<b>12 782</b>	<b>6 068</b>	<b>6 714</b>	<b>84 237</b>	<b>58 736</b>	<b>25 501</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	2 208	1 602	606	862	440	422	1 346	1 162	184
Nivel profesional, científico e intelectual	6 880	2 337	4 543	5 016	1 194	3 822	1 864	1 143	721
Nivel técnico y profesional medio	8 503	6 703	1 800	2 301	1 427	874	6 202	5 276	926
Apoyo administrativo	5 954	2 890	3 064	1 176	303	873	4 778	2 587	2 191
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	14 769	7 502	7 267	1 419	1 081	338	13 350	6 421	6 929
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	6 017	5 731	286	-	-	-	6 017	5 731	286
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	11 417	10 078	1 339	405	405	-	11 012	9 673	1 339
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	5 760	5 510	250	601	601	-	5 159	4 909	250
Ocupaciones no calificadas	35 511	22 451	13 060	1 002	617	385	34 509	21 834	12 675
No bien especificadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Brunca</b>	<b>128 898</b>	<b>88 729</b>	<b>40 169</b>	<b>16 535</b>	<b>8 891</b>	<b>7 644</b>	<b>112 363</b>	<b>79 838</b>	<b>32 525</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 434	986	448	846	526	320	588	460	128
Nivel profesional, científico e intelectual	7 389	3 522	3 867	6 430	2 689	3 741	959	833	126
Nivel técnico y profesional medio	9 356	6 844	2 512	2 838	1 347	1 491	6 518	5 497	1 021
Apoyo administrativo	5 342	2 488	2 854	1 113	394	719	4 229	2 094	2 135
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	22 018	9 919	12 099	3 344	2 588	756	18 674	7 331	11 343
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	11 564	10 551	1 013	180	180	-	11 384	10 371	1 013
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	12 490	10 509	1 981	251	251	-	12 239	10 258	1 981
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	9 099	8 212	887	260	260	-	8 839	7 952	887
Ocupaciones no calificadas	50 206	35 698	14 508	1 273	656	617	48 933	35 042	13 891
No bien especificadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>177 781</b>	<b>117 187</b>	<b>60 594</b>	<b>21 796</b>	<b>9 478</b>	<b>12 318</b>	<b>155 985</b>	<b>107 709</b>	<b>48 276</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	3 118	1 975	1 143	1 869	861	1 008	1 249	1 114	135
Nivel profesional, científico e intelectual	7 472	2 515	4 957	6 286	1 725	4 561	1 186	790	396
Nivel técnico y profesional medio	14 036	10 123	3 913	3 315	1 660	1 655	10 721	8 463	2 258
Apoyo administrativo	11 463	4 618	6 845	2 914	667	2 247	8 549	3 951	4 598
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	25 891	10 973	14 918	2 756	1 577	1 179	23 135	9 396	13 739
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	10 503	8 684	1 819	-	-	-	10 503	8 684	1 819
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	15 691	12 853	2 838	1 001	866	135	14 690	11 987	2 703
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	14 060	13 262	798	992	992	-	13 068	12 270	798
Ocupaciones no calificadas	75 218	51 855	23 363	2 398	865	1 533	72 820	50 990	21 830
No bien especificadas	329	329	-	265	265	-	64	64	-
<b>Huetar Norte</b>	<b>98 534</b>	<b>69 205</b>	<b>29 329</b>	<b>8 397</b>	<b>4 068</b>	<b>4 329</b>	<b>90 137</b>	<b>65 137</b>	<b>25 000</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 547	1 034	513	369	291	78	1 178	743	435
Nivel profesional, científico e intelectual	4 836	1 833	3 003	3 389	743	2 646	1 447	1 090	357
Nivel técnico y profesional medio	5 552	4 308	1 244	798	489	309	4 754	3 819	935
Apoyo administrativo	4 950	2 303	2 647	894	208	686	4 056	2 095	1 961
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	13 220	5 002	8 218	893	568	325	12 327	4 434	7 893
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	12 890	12 188	702	78	78	-	12 812	12 110	702
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 949	7 206	1 743	203	203	-	8 746	7 003	1 743
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	7 803	7 705	98	628	628	-	7 175	7 077	98
Ocupaciones no calificadas	38 787	27 626	11 161	1 145	860	285	37 642	26 766	10 876
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 2007**

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>1 925 652</b>	<b>1 222 597</b>	<b>703 055</b>	<b>266 812</b>	<b>134 572</b>	<b>132 240</b>	<b>1 658 840</b>	<b>1 088 025</b>	<b>570 815</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 245	47 641	17 604	17 772	9 343	8 429	47 473	38 298	9 175
Nivel profesional, científico e intelectual	190 566	89 916	100 650	103 069	37 157	65 912	87 497	52 759	34 738
Nivel técnico y profesional medio	228 421	149 971	78 450	46 847	26 884	19 963	181 574	123 087	58 487
Apoyo administrativo	162 435	69 662	92 773	35 126	12 140	22 986	127 309	57 522	69 787
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	282 431	129 493	152 938	24 105	18 470	5 635	258 326	111 023	147 303
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	81 197	73 380	7 817	439	439	-	80 758	72 941	7 817
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	219 588	189 889	29 699	7 797	7 454	343	211 791	182 435	29 356
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	169 272	146 453	22 819	10 145	9 481	664	159 127	136 972	22 155
Ocupaciones no calificadas	521 319	322 181	199 138	21 072	12 764	8 308	500 247	309 417	190 830
No bien especificadas	5 178	4 011	1 167	440	440	-	4 738	3 571	1 167
<b>Urbana</b>	<b>1 195 948</b>	<b>719 542</b>	<b>476 406</b>	<b>197 078</b>	<b>97 072</b>	<b>100 006</b>	<b>998 870</b>	<b>622 470</b>	<b>376 400</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	52 986	38 245	14 741	14 738	7 235	7 503	38 248	31 010	7 238
Nivel profesional, científico e intelectual	152 749	73 507	79 242	77 765	29 014	48 751	74 984	44 493	30 491
Nivel técnico y profesional medio	176 306	109 635	66 671	37 274	20 904	16 370	139 032	88 731	50 301
Apoyo administrativo	126 289	53 610	72 679	28 248	9 643	18 605	98 041	43 967	54 074
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	184 835	85 774	99 061	10 882	8 501	2 381	173 953	77 273	96 680
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	16 227	14 763	1 464	181	181	-	16 046	14 582	1 464
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	140 618	121 439	19 179	5 437	5 302	135	135 181	116 137	19 044
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	106 788	90 902	15 886	7 447	6 783	664	99 341	84 119	15 222
Ocupaciones no calificadas	234 430	128 114	106 316	14 796	9 199	5 597	219 634	118 915	100 719
No bien especificadas	4 720	3 553	1 167	310	310	-	4 410	3 243	1 167
<b>Rural</b>	<b>729 704</b>	<b>503 055</b>	<b>226 649</b>	<b>69 734</b>	<b>37 500</b>	<b>32 234</b>	<b>659 970</b>	<b>465 555</b>	<b>194 415</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	12 259	9 396	2 863	3 034	2 108	926	9 225	7 288	1 937
Nivel profesional, científico e intelectual	37 817	16 409	21 408	25 304	8 143	17 161	12 513	8 266	4 247
Nivel técnico y profesional medio	52 115	40 336	11 779	9 573	5 980	3 593	42 542	34 356	8 186
Apoyo administrativo	36 146	16 052	20 094	6 878	2 497	4 381	29 268	13 555	15 713
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	97 596	43 719	53 877	13 223	9 969	3 254	84 373	33 750	50 623
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	64 970	58 617	6 353	258	258	-	64 712	58 359	6 353
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	78 970	68 450	10 520	2 360	2 152	208	76 610	66 298	10 312
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	62 484	55 551	6 933	2 698	2 698	-	59 786	52 853	6 933
Ocupaciones no calificadas	286 889	194 067	92 822	6 276	3 565	2 711	280 613	190 502	90 111
No bien especificadas	458	458	-	130	130	-	328	328	-

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 2007**

Región de planificación y grupo ocupacional <sup>1/</sup>	Total	Categoría ocupacional			
		Asalariados	Patronos	Cuenta propia	No remunerados
<b>Total del país</b>	<b>1 925 652</b>	<b>1 406 597</b>	<b>139 223</b>	<b>344 779</b>	<b>35 053</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 245	46 174	19 071	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	190 566	165 145	7 984	17 072	365
Nivel técnico y profesional medio	228 421	186 547	18 962	21 805	1 107
Apoyo administrativo	162 435	145 908	10 907	4 066	1 554
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	282 431	202 659	19 151	50 845	9 776
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	81 197	20 495	19 986	39 549	1 167
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	219 588	116 872	25 472	74 992	2 252
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	169 272	125 186	7 647	35 952	487
Ocupaciones no calificadas	521 319	393 350	9 420	100 204	18 345
No bien especificadas	5 178	4 261	623	294	-
<b>Central</b>	<b>1 296 976</b>	<b>971 111</b>	<b>94 613</b>	<b>213 853</b>	<b>17 399</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	54 152	37 822	16 330	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	152 909	130 600	6 738	15 419	152
Nivel técnico y profesional medio	180 318	148 155	13 844	17 546	773
Apoyo administrativo	127 582	116 230	8 049	2 158	1 145
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	187 608	136 354	12 689	32 861	5 704
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	30 212	8 329	7 742	13 837	304
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	157 768	86 297	18 634	51 562	1 275
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	122 284	93 858	4 644	23 630	152
Ocupaciones no calificadas	279 406	209 534	5 320	56 658	7 894
No bien especificadas	4 737	3 932	623	182	-
<b>Chorotega</b>	<b>126 444</b>	<b>87 410</b>	<b>8 931</b>	<b>26 377</b>	<b>3 726</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	2 786	1 898	888	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	11 080	9 984	472	624	-
Nivel técnico y profesional medio	10 656	8 656	916	952	132
Apoyo administrativo	7 144	6 035	773	223	113
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	18 925	14 340	867	3 025	693
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	10 011	3 083	2 086	4 618	224
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	13 273	6 880	1 264	4 906	223
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	10 266	6 465	737	3 064	-
Ocupaciones no calificadas	42 191	30 069	928	8 853	2 341
No bien especificadas	112	-	-	112	-

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>97 019</b>	<b>69 775</b>	<b>6 230</b>	<b>18 999</b>	<b>2 015</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	2 208	1 520	688	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	6 880	6 141	-	656	83
Nivel técnico y profesional medio	8 503	6 785	644	937	137
Apoyo administrativo	5 954	5 161	457	302	34
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	14 769	10 689	1 434	2 290	356
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	6 017	2 422	1 053	2 542	-
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	11 417	6 324	1 180	3 796	117
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	5 760	4 353	186	1 221	-
Ocupaciones no calificadas	35 511	26 380	588	7 255	1 288
No bien especificadas	-	-	-	-	-
<b>Brunca</b>	<b>128 898</b>	<b>86 203</b>	<b>9 131</b>	<b>29 164</b>	<b>4 400</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 434	1 181	253	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	7 389	6 943	246	200	-
Nivel técnico y profesional medio	9 356	7 595	1 324	437	-
Apoyo administrativo	5 342	4 769	259	180	134
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	22 018	15 662	1 137	4 372	847
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	11 564	1 324	2 821	7 180	239
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	12 490	5 418	1 650	5 362	60
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	9 099	6 328	905	1 687	179
Ocupaciones no calificadas	50 206	36 983	536	9 746	2 941
No bien especificadas	-	-	-	-	-
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>177 781</b>	<b>127 893</b>	<b>11 167</b>	<b>34 038</b>	<b>4 683</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	3 118	2 464	654	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	7 472	7 016	326	-	130
Nivel técnico y profesional medio	14 036	11 065	1 580	1 326	65
Apoyo administrativo	11 463	9 692	854	789	128
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	25 891	17 694	1 107	5 790	1 300
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	10 503	3 380	2 713	4 088	322
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	15 691	7 576	1 900	5 950	265
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	14 060	9 509	659	3 892	-
Ocupaciones no calificadas	75 218	59 168	1 374	12 203	2 473
No bien especificadas	329	329	-	-	-
<b>Huetar Norte</b>	<b>98 534</b>	<b>64 205</b>	<b>9 151</b>	<b>22 348</b>	<b>2 830</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 547	1 289	258	-	-
Nivel profesional, científico e intelectual	4 836	4 461	202	173	-
Nivel técnico y profesional medio	5 552	4 291	654	607	-
Apoyo administrativo	4 950	4 021	515	414	-
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	13 220	7 920	1 917	2 507	876
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras,	12 890	1 957	3 571	7 284	78
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	8 949	4 377	844	3 416	312
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	7 803	4 673	516	2 458	156
Ocupaciones no calificadas	38 787	31 216	674	5 489	1 408
No bien especificadas	-	-	-	-	-

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 2007

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>1 796 699</b>	<b>260 962</b>	<b>248 809</b>	<b>241 576</b>
Agricultura y ganadería	225 282	153 406	145 396	141 281
Pesca	9 526	191 531	189 332	178 526
Minas y canteras	2 614	217 957	210 885	200 254
Industria manufacturera	237 788	249 632	242 955	237 664
Electricidad, gas y agua	18 875	407 448	405 351	390 852
Construcción	144 457	243 814	219 197	215 456
Comercio y reparación	337 225	259 675	248 535	243 728
Hoteles y restaurantes	100 905	209 551	201 826	194 841
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	117 271	326 131	317 671	311 188
Intermediación financiera	41 793	487 428	478 170	467 959
Actividades inmobiliarias y empresariales	112 397	365 132	349 849	340 083
Administración pública	83 792	407 309	394 532	381 277
Enseñanza	106 264	338 359	318 398	301 137
Salud y atención social	60 229	404 889	393 536	368 348
Servicios comunitarios y personales	67 607	208 967	179 916	171 843
Hogares con servicio doméstico	126 729	85 210	75 133	73 388
Organizaciones extraterritoriales	1 121	621 845	585 516	575 860
Actividades no bien especificadas	2 824	418 223	412 245	406 664
<b>Grupo ocupacional<sup>2/</sup></b>	<b>1 796 699</b>	<b>260 962</b>	<b>248 809</b>	<b>241 576</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	60 630	983 737	905 994	889 564
Nivel profesional, científico e intelectual	175 301	558 366	532 480	506 797
Nivel técnico y profesional medio	209 804	336 048	325 632	318 054
Apoyo administrativo	148 784	242 752	230 947	226 430
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	262 327	180 393	169 686	164 850
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	76 253	179 297	160 519	152 884
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	209 157	207 629	201 271	195 254
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	162 587	235 809	230 998	225 964
Ocupaciones no calificadas	489 674	124 650	119 976	117 337
No bien especificadas	2 182	423 375	423 375	416 152
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>1 796 699</b>	<b>260 962</b>	<b>248 809</b>	<b>241 576</b>
Independientes	456 167	293 431	266 512	257 603
Patrono o socio activo	129 227	553 492	501 305	489 547
Trabajador cuenta propia	326 940	190 639	173 707	165 924
Asalariados	1 340 532	249 913	242 785	236 122
Empleado u obrero del Estado	251 022	409 261	398 078	379 665
Empleado u obrero de la empresa privada	988 061	226 159	220 222	216 044
Servidor doméstico	101 449	86 983	78 283	76 493
<b>Sector institucional</b>	<b>1 796 699</b>	<b>260 962</b>	<b>248 809</b>	<b>241 576</b>
Sector público	251 022	409 261	398 078	379 665
Gobierno Central	121 765	362 969	351 023	337 327
Instituciones autónomas y semiautónomas	117 255	470 964	460 307	436 283
Municipalidades	12 002	276 102	267 521	256 074
Sector privado	1 543 789	236 251	223 953	218 536
Organizaciones internacionales	1 888	748 856	727 286	721 552

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 2007**

Región de planificación y sexo	Total		Patronos		Cuenta propia		Asalariados	
	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos	Personas	Ingresos
<b>Total país</b>	<b>1 796 699</b>	<b>260 962</b>	<b>129 227</b>	<b>553 492</b>	<b>326 940</b>	<b>190 639</b>	<b>1 340 532</b>	<b>249 913</b>
Hombres	1 142 481	288 133	102 287	602 725	211 414	223 818	828 780	265 713
Mujeres	654 218	213 511	26 940	366 559	115 526	129 920	511 752	224 325
<b>Central</b>	<b>1 200 904</b>	<b>289 534</b>	<b>86 931</b>	<b>624 161</b>	<b>200 886</b>	<b>211 598</b>	<b>913 087</b>	<b>274 823</b>
Hombres	736 466	327 158	68 782	684 568	128 184	250 028	539 500	299 917
Mujeres	464 438	229 874	18 149	395 226	72 702	143 841	373 587	238 583
<b>Chorotega</b>	<b>117 200</b>	<b>219 976</b>	<b>8 223</b>	<b>498 918</b>	<b>24 437</b>	<b>161 913</b>	<b>84 540</b>	<b>209 627</b>
Hombres	79 794	230 452	6 137	498 172	17 662	174 786	55 995	218 668
Mujeres	37 406	197 628	2 086	501 113	6 775	128 352	28 545	191 892
<b>Pacífico Central</b>	<b>92 932</b>	<b>212 970</b>	<b>5 908</b>	<b>390 172</b>	<b>18 589</b>	<b>142 037</b>	<b>68 435</b>	<b>216 939</b>
Hombres	62 091	223 058	4 947	396 121	10 393	181 425	46 751	214 001
Mujeres	30 841	192 658	961	359 548	8 196	92 090	21 684	223 273
<b>Brunca</b>	<b>123 661</b>	<b>189 050</b>	<b>9 131</b>	<b>357 065</b>	<b>28 781</b>	<b>155 064</b>	<b>85 749</b>	<b>182 566</b>
Hombres	85 880	197 645	7 608	375 795	19 680	178 859	58 592	180 823
Mujeres	37 781	169 512	1 523	263 503	9 101	103 610	27 157	186 326
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>168 602</b>	<b>193 479</b>	<b>10 636</b>	<b>332 518</b>	<b>32 646</b>	<b>141 866</b>	<b>125 320</b>	<b>195 125</b>
Hombres	112 259	211 823	7 880	377 514	20 297	177 921	84 082	204 479
Mujeres	56 343	156 931	2 756	203 865	12 349	82 605	41 238	176 052
<b>Huetar Norte</b>	<b>93 400</b>	<b>209 796</b>	<b>8 398</b>	<b>483 733</b>	<b>21 601</b>	<b>191 155</b>	<b>63 401</b>	<b>179 862</b>
Hombres	65 991	231 163	6 933	535 737	15 198	208 249	43 860	190 958
Mujeres	27 409	158 352	1 465	237 629	6 403	150 582	19 541	154 955

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 2007

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>1 796 699</b>	<b>260 962</b>	<b>129 227</b>	<b>553 492</b>	<b>326 940</b>	<b>190 639</b>	<b>1 340 532</b>	<b>249 913</b>
De 12 a 24 años	393 088	156 790	6 403	177 948	31 769	112 376	354 916	160 383
De 25 a 59 años	1 304 251	293 606	107 887	598 532	251 870	202 920	944 494	282 958
De 60 años o más	97 438	246 930	14 640	392 425	43 166	177 055	39 632	269 289
Ignorado	1 922	125 924	297	228 005	135	37 852	1 490	113 556
<b>Central</b>	<b>1 200 904</b>	<b>289 534</b>	<b>86 931</b>	<b>624 161</b>	<b>200 886</b>	<b>211 598</b>	<b>913 087</b>	<b>274 823</b>
De 12 a 24 años	257 650	164 922	3 387	165 350	17 828	110 882	236 435	168 990
De 25 a 59 años	879 505	326 467	74 292	666 206	155 585	223 930	649 628	312 171
De 60 años o más	63 052	285 502	9 252	454 510	27 473	207 117	26 327	307 905
Ignorado	697	115 323	-	-	-	-	697	115 323
<b>Chorotega</b>	<b>117 200</b>	<b>219 976</b>	<b>8 223</b>	<b>498 918</b>	<b>24 437</b>	<b>161 913</b>	<b>84 540</b>	<b>209 627</b>
De 12 a 24 años	22 502	157 913	250	324 122	3 081	87 365	19 171	167 083
De 25 a 59 años	86 997	238 854	6 734	556 764	17 797	181 240	62 466	220 997
De 60 años o más	7 512	190 550	1 239	219 793	3 484	132 130	2 789	250 538
Ignorado	189	88 953	-	-	75	21 650	114	133 231
<b>Pacífico Central</b>	<b>92 932</b>	<b>212 970</b>	<b>5 908</b>	<b>390 172</b>	<b>18 589</b>	<b>142 037</b>	<b>68 435</b>	<b>216 939</b>
De 12 a 24 años	21 645	153 721	288	187 328	1 976	107 624	19 381	157 921
De 25 a 59 años	66 240	236 842	5 028	403 176	14 099	158 042	47 113	242 673
De 60 años o más	4 945	151 764	490	405 133	2 514	79 328	1 941	181 621
Ignorado	102	250 000	102	250 000	-	-	-	-
<b>Brunca</b>	<b>123 661</b>	<b>189 050</b>	<b>9 131</b>	<b>357 065</b>	<b>28 781</b>	<b>155 064</b>	<b>85 749</b>	<b>182 566</b>
De 12 a 24 años	29 497	121 983	970	105 981	2 723	95 104	25 804	125 421
De 25 a 59 años	85 144	211 691	6 928	392 543	21 576	163 585	56 640	207 894
De 60 años o más	8 840	196 462	1 233	355 249	4 422	151 726	3 185	197 102
Ignorado	180	105 968	-	-	60	58 104	120	129 900
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>168 602</b>	<b>193 479</b>	<b>10 636</b>	<b>332 518</b>	<b>32 646</b>	<b>141 866</b>	<b>125 320</b>	<b>195 125</b>
De 12 a 24 años	42 064	138 846	1 178	252 508	4 414	122 317	36 472	137 175
De 25 a 59 años	118 817	214 833	8 029	355 320	25 146	149 607	85 642	220 814
De 60 años o más	7 201	163 281	1 234	278 870	3 086	106 750	2 881	174 326
Ignorado	520	151 889	195	216 500	-	-	325	113 123
<b>Huetar Norte</b>	<b>93 400</b>	<b>209 796</b>	<b>8 398</b>	<b>483 733</b>	<b>21 601</b>	<b>191 155</b>	<b>63 401</b>	<b>179 862</b>
De 12 a 24 años	19 730	142 974	330	133 703	1 747	178 911	17 653	139 590
De 25 a 59 años	67 548	233 735	6 876	542 653	17 667	199 473	43 005	198 418
De 60 años o más	5 888	163 801	1 192	240 763	2 187	133 743	2 509	153 438
Ignorado	234	90 930	-	-	-	-	234	90 930

## 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 2007**

Categoría ocupacional y sector institucional	Total	Deciles de ingreso mensual total									
		Menos de 63 501	63 501 a 10 000	10 001 a 129 900	129 901 a 151 550	151 551 a 173 200	173 201 a 200 000	200 001 a 250 000	250 001 a 324 750	324 751 a 500 000	500 001 ó más
<b>Total país</b>	<b>1 796 699</b>	<b>179 878</b>	<b>190 465</b>	<b>201 669</b>	<b>167 379</b>	<b>164 824</b>	<b>199 430</b>	<b>178 774</b>	<b>156 680</b>	<b>189 043</b>	<b>168 557</b>
Ingreso Promedio	260 962	35 715	83 879	118 768	143 043	163 744	189 869	227 190	285 350	404 563	1 019 931
<b>Asalariados</b>	<b>1 340 532</b>	<b>92 264</b>	<b>127 645</b>	<b>154 484</b>	<b>138 453</b>	<b>140 687</b>	<b>166 097</b>	<b>142 048</b>	<b>116 986</b>	<b>145 503</b>	<b>116 365</b>
Ingreso Promedio	249 913	37 425	83 740	118 903	142 535	163 204	189 015	227 135	284 880	402 480	895 998
<b>Sector público</b>	<b>251 022</b>	<b>646</b>	<b>4 137</b>	<b>5 935</b>	<b>8 333</b>	<b>15 446</b>	<b>30 273</b>	<b>34 676</b>	<b>37 522</b>	<b>57 660</b>	<b>56 394</b>
Ingreso Promedio	409 261	49 247	88 396	116 572	140 500	162 591	190 732	228 460	286 920	405 355	888 876
<b>Sector privado<sup>1/</sup></b>	<b>1 089 510</b>	<b>91 618</b>	<b>123 508</b>	<b>148 549</b>	<b>130 120</b>	<b>125 241</b>	<b>135 824</b>	<b>107 372</b>	<b>79 464</b>	<b>87 843</b>	<b>59 971</b>
Ingreso Promedio	213 199	37 342	83 584	118 996	142 666	163 280	188 632	226 707	283 916	400 592	902 695
<b>Independientes</b>	<b>456 167</b>	<b>87 614</b>	<b>62 820</b>	<b>47 185</b>	<b>28 926</b>	<b>24 137</b>	<b>33 333</b>	<b>36 726</b>	<b>39 694</b>	<b>43 540</b>	<b>52 192</b>
Ingreso Promedio	293 431	33 915	84 162	118 324	145 472	166 894	194 127	227 403	286 736	411 524	1 296 247
<b>Patronos</b>	<b>129 227</b>	<b>7 344</b>	<b>8 634</b>	<b>8 163</b>	<b>6 663</b>	<b>6 272</b>	<b>11 007</b>	<b>13 508</b>	<b>15 498</b>	<b>21 127</b>	<b>31 011</b>
Ingreso Promedio	553 492	29 311	87 694	119 663	146 719	166 877	194 558	228 408	287 021	419 229	1 580 744
<b>Cuenta propia</b>	<b>326 940</b>	<b>80 270</b>	<b>54 186</b>	<b>39 022</b>	<b>22 263</b>	<b>17 865</b>	<b>22 326</b>	<b>23 218</b>	<b>24 196</b>	<b>22 413</b>	<b>21 181</b>
Ingreso Promedio	190 639	34 336	83 599	118 044	145 099	166 900	193 915	226 819	286 553	404 262	879 715

1/ Incluye organismos internacionales.

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 2007

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>1 796 699</b>	<b>248 809</b>	<b>1 142 481</b>	<b>276 203</b>	<b>654 218</b>	<b>200 971</b>
Agricultura y ganadería	225 282	145 396	195 545	149 071	29 737	121 234
Pesca	9 526	189 332	8 745	188 916	781	193 994
Minas y canteras	2 614	210 885	2 298	205 681	316	248 730
Industria manufacturera	237 788	242 955	161 904	280 634	75 884	162 564
Electricidad, gas y agua	18 875	405 351	14 682	369 986	4 193	529 186
Construcción	144 457	219 197	139 987	220 669	4 470	173 086
Comercio y reparación	337 225	248 535	220 491	291 800	116 734	166 813
Hoteles y restaurantes	100 905	201 826	41 444	248 979	59 461	168 961
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	117 271	317 671	101 367	322 472	15 904	287 070
Intermediación financiera	41 793	478 170	21 626	519 147	20 167	434 228
Actividades inmobiliarias y empresariales	112 397	349 849	77 673	381 428	34 724	279 209
Administración pública	83 792	394 532	51 629	405 101	32 163	377 566
Enseñanza	106 264	318 398	33 031	376 886	73 233	292 017
Salud y atención social	60 229	393 536	21 827	497 924	38 402	334 204
Servicios comunitarios y personales	67 607	179 916	33 481	208 250	34 126	152 118
Hogares con servicio doméstico	126 729	75 133	13 950	109 532	112 779	70 879
Organizaciones extraterritoriales	1 121	585 516	765	752 121	356	227 504
Actividades no bien especificadas	2 824	412 245	2 036	498 690	788	188 894
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>1 796 699</b>	<b>248 809</b>	<b>1 142 481</b>	<b>276 203</b>	<b>654 218</b>	<b>200 971</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	60 630	905 994	44 424	974 423	16 206	718 414
Nivel profesional, científico e intelectual	175 301	532 480	81 566	676 241	93 735	407 382
Nivel técnico y profesional medio	209 804	325 632	137 032	349 832	72 772	280 063
Apoyo administrativo	148 784	230 947	63 031	251 403	85 753	215 911
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	262 327	169 686	121 419	210 698	140 908	134 346
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	76 253	160 519	69 388	167 725	6 865	87 682
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	209 157	201 271	181 016	215 925	28 141	107 007
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	162 587	230 998	140 208	244 012	22 379	149 459
Ocupaciones no calificadas	489 674	119 976	302 215	138 587	187 459	89 972
No bien especificadas	2 182	423 375	2 182	423 375	-	-
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>1 796 699</b>	<b>248 809</b>	<b>1 142 481</b>	<b>276 203</b>	<b>654 218</b>	<b>200 971</b>
Independientes	456 167	266 512	313 701	318 857	142 466	151 250
Patrono o socio activo	129 227	501 305	102 287	541 767	26 940	347 677
Trabajador cuenta propia	326 940	173 707	211 414	211 009	115 526	105 445
Asalariados	1 340 532	242 785	828 780	260 058	511 752	214 813
Empleado u obrero del Estado	251 022	398 078	125 588	431 016	125 434	365 100
Empleado u obrero de la empresa privada	988 061	220 222	693 196	230 961	294 865	194 978
Servidor doméstico	101 449	78 283	9 996	129 960	91 453	72 635
<b>Sector institucional</b>	<b>1 796 699</b>	<b>248 809</b>	<b>1 142 481</b>	<b>276 203</b>	<b>654 218</b>	<b>200 971</b>
Sector público	251 022	398 078	125 588	431 016	125 434	365 100
Gobierno Central	121 765	351 023	51 918	386 844	69 847	324 398
Instituciones autónomas y semiautónomas	117 255	460 307	64 489	492 217	52 766	421 307
Municipalidades	12 002	267 521	9 181	250 926	2 821	321 528
Sector privado	1 543 789	223 953	1 015 933	256 767	527 856	160 797
Organizaciones internacionales	1 888	727 286	960	591 313	928	867 948

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 2007

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>1 796 699</b>	<b>257 556</b>	<b>131 995</b>	<b>266 611</b>	<b>1 134 945</b>	<b>5 592</b>
Menos de 51961	187 886	125 322	20 990	10 903	29 869	802
51961 a 90930	172 213	55 337	36 525	20 058	59 379	914
90931 a 121650	179 143	19 755	18 184	24 620	115 999	585
121651 a 150000	217 238	15 295	13 756	31 336	156 228	623
150001 a 166667	142 411	4 236	2 997	16 436	118 432	310
166668 a 197802	187 804	5 685	6 622	26 064	148 740	693
197803 a 230000	172 353	8 560	7 042	25 250	131 425	76
230001 a 300000	191 599	8 956	11 186	29 083	141 468	906
300001 a 452000	166 383	7 813	8 767	36 975	112 285	543
452001 o más	179 669	6 597	5 926	45 886	121 120	140
<b>Hombres</b>	<b>1 142 481</b>	<b>96 102</b>	<b>80 737</b>	<b>149 068</b>	<b>813 360</b>	<b>3 214</b>
Menos de 51961	69 497	38 149	11 644	4 139	14 958	607
51961 a 90930	83 711	20 355	22 390	9 286	31 586	94
90931 a 121650	113 546	8 010	12 929	15 550	76 772	285
121651 a 150000	145 194	10 367	8 627	18 082	107 631	487
150001 a 166667	100 755	993	2 132	10 014	87 351	265
166668 a 197802	137 257	3 212	4 985	16 384	112 252	424
197803 a 230000	118 819	3 488	4 327	14 216	96 712	76
230001 a 300000	134 778	2 020	5 557	15 103	111 548	550
300001 a 452000	109 666	4 180	4 786	18 520	81 818	362
452001 o más	129 258	5 328	3 360	27 774	92 732	64
<b>Mujeres</b>	<b>654 218</b>	<b>161 454</b>	<b>51 258</b>	<b>117 543</b>	<b>321 585</b>	<b>2 378</b>
Menos de 51961	118 389	87 173	9 346	6 764	14 911	195
51961 a 90930	88 502	34 982	14 135	10 772	27 793	820
90931 a 121650	65 597	11 745	5 255	9 070	39 227	300
121651 a 150000	72 044	4 928	5 129	13 254	48 597	136
150001 a 166667	41 656	3 243	865	6 422	31 081	45
166668 a 197802	50 547	2 473	1 637	9 680	36 488	269
197803 a 230000	53 534	5 072	2 715	11 034	34 713	-
230001 a 300000	56 821	6 936	5 629	13 980	29 920	356
300001 a 452000	56 717	3 633	3 981	18 455	30 467	181
452001 o más	50 411	1 269	2 566	18 112	28 388	76

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 2007

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>241 576</b>	<b>278 379</b>	<b>181 655</b>	<b>267 188</b>	<b>314 941</b>	<b>199 853</b>	<b>196 848</b>	<b>223 413</b>	<b>140 495</b>
Agricultura y ganadería	141 281	203 724	129 644	144 673	208 386	132 926	118 979	175 059	107 777
Pesca	178 526	216 329	147 262	177 956	209 491	150 427	184 902	334 431	120 151
Minas y canteras	200 254	209 700	190 993	204 178	213 063	194 262	171 718	160 000	175 824
Industria manufacturera	237 664	261 644	184 515	276 008	307 208	210 936	155 854	170 024	119 918
Electricidad, gas y agua	390 852	477 402	271 161	353 752	429 232	276 188	520 757	579 431	217 638
Construcción	215 456	236 536	187 835	216 893	237 400	189 850	170 473	206 846	131 364
Comercio y reparación	243 728	268 532	180 104	285 804	313 706	213 887	164 254	182 872	116 929
Hoteles y restaurantes	194 841	210 072	169 763	234 582	251 955	206 321	167 142	181 107	143 953
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	311 188	296 520	344 891	315 142	297 569	352 261	285 982	290 934	264 586
Intermediación financiera	467 959	485 605	391 513	500 509	522 115	417 090	433 054	448 227	357 936
Actividades inmobiliarias y empresariales	340 083	357 651	276 325	368 999	401 840	266 480	275 403	268 897	310 462
Administración pública	381 277	421 390	272 264	386 304	421 313	298 096	373 207	421 507	224 116
Enseñanza	301 137	317 508	259 734	346 396	375 492	273 931	280 724	291 521	253 228
Salud y atención social	368 348	369 694	363 140	437 119	418 180	497 237	329 260	343 949	264 989
Servicios comunitarios y personales	171 843	179 437	152 815	197 628	205 326	181 933	146 546	156 947	114 010
Hogares con servicio doméstico	73 388	76 638	69 492	101 912	96 569	104 821	69 859	75 110	62 926
Organizaciones extraterritoriales	575 860	601 995	216 500	737 970	795 491	216 500	227 504	227 504	-
Actividades no bien especificadas	406 664	458 403	105 480	490 948	571 909	84 227	188 894	187 708	200 000
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>241 576</b>	<b>278 379</b>	<b>181 655</b>	<b>267 188</b>	<b>314 941</b>	<b>199 853</b>	<b>196 848</b>	<b>223 413</b>	<b>140 495</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	889 564	914 815	782 595	957 397	975 287	885 668	703 619	755 486	445 430
Nivel profesional, científico e intelectual	506 797	534 987	396 407	632 876	669 423	474 039	397 086	413 427	338 355
Nivel técnico y profesional medio	318 054	325 037	294 576	339 957	353 910	302 653	276 809	278 575	266 671
Apoyo administrativo	226 430	232 884	204 035	243 059	251 277	216 632	214 207	219 767	193 763
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	164 850	171 575	152 043	202 763	206 719	195 016	132 181	140 747	116 253
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	152 884	190 418	143 707	159 611	197 794	150 145	84 889	105 406	80 560
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	195 254	202 405	182 577	210 705	217 864	198 192	95 865	106 623	74 944
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	225 964	218 727	238 158	238 808	231 927	249 894	145 495	145 164	146 244
Ocupaciones no calificadas	117 337	126 711	109 542	135 577	154 631	122 882	87 930	93 461	81 403
No bien especificadas	416 152	426 541	128 264	416 152	426 541	128 264	-	-	-
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>241 576</b>	<b>278 379</b>	<b>181 655</b>	<b>267 188</b>	<b>314 941</b>	<b>199 853</b>	<b>196 848</b>	<b>223 413</b>	<b>140 495</b>
Patrono o socio activo	489 547	564 022	371 228	528 158	621 777	393 962	342 948	381 397	250 033
Trabajador cuenta propia	165 924	184 335	140 205	202 123	229 030	167 464	99 681	109 963	82 966
Asalariados	236 122	272 764	173 995	251 577	298 050	184 641	211 093	237 829	151 069
<b>Sector institucional</b>	<b>241 576</b>	<b>278 379</b>	<b>181 655</b>	<b>267 188</b>	<b>314 941</b>	<b>199 853</b>	<b>196 848</b>	<b>223 413</b>	<b>140 495</b>
Sector público	379 665	408 106	300 851	401 116	433 227	321 434	358 188	384 422	276 498
Gobierno Central	337 327	365 558	279 931	366 153	405 033	295 792	315 900	338 160	266 404
Resto sector público	419 550	441 875	332 642	425 755	450 041	348 361	411 325	432 083	301 290
Sector privado <sup>3/</sup>	219 150	252 610	168 797	250 648	296 652	189 839	158 577	179 696	117 342

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 2007

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>1 340 532</b>	<b>121 765</b>	<b>129 257</b>	<b>1 089 510</b>
<b>Salario promedio</b>	<b>236 122</b>	<b>337 327</b>	<b>419 550</b>	<b>203 050</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	43 036	7 387	9 295	26 354
Salario promedio	784 982	801 183	791 726	778 063
Nivel profesional, científico e intelectual	152 817	64 660	33 070	55 087
Salario promedio	476 353	361 921	662 080	499 175
Nivel técnico y profesional medio	173 152	12 226	31 780	129 146
Salario promedio	308 970	331 252	357 370	294 951
Apoyo administrativo	135 292	6 747	24 662	103 883
Salario promedio	214 940	219 677	264 188	202 941
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	196 373	19 116	4 683	172 574
Salario promedio	156 067	214 138	235 809	147 470
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	20 034	78	361	19 595
Salario promedio	141 132	250 000	184 211	139 905
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	112 605	1 428	5 935	105 242
Salario promedio	200 497	218 304	299 036	194 699
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	121 026	1 892	7 890	111 244
Salario promedio	200 375	219 331	241 476	197 137
Ocupaciones no calificadas	384 820	8 231	11 446	365 143
Salario promedio	121 697	167 988	194 821	118 362
No bien especificadas	1 377	-	135	1 242
Salario promedio	173 960	-	164 835	174 952

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

2/ Incluye instituciones autónomas, semiautónomas y municipalidades.

3/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 22

**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 2007

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>1 338 252</b>	<b>292 552</b>	<b>849 116</b>	<b>326 759</b>	<b>489 136</b>	<b>233 172</b>
Agricultura y ganadería	126 337	183 607	110 541	188 732	15 796	147 746
Pesca	5 682	242 212	5 254	240 681	428	261 013
Minas y canteras	2 191	227 335	1 875	223 729	316	248 730
Industria manufacturera	180 669	278 839	126 478	319 247	54 191	184 529
Electricidad, gas y agua	17 427	424 008	13 665	385 853	3 762	562 604
Construcción	104 134	254 907	100 383	257 246	3 751	192 315
Comercio y reparación	245 825	300 394	164 537	349 749	81 288	200 492
Hoteles y restaurantes	71 545	233 796	32 833	272 694	38 712	200 805
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	96 609	351 492	82 120	360 220	14 489	302 020
Intermediación financiera	39 254	474 711	19 687	509 219	19 567	439 993
Actividades inmobiliarias y empresariales	94 552	387 353	67 553	415 898	26 999	315 931
Administración pública	73 664	415 341	44 906	429 581	28 758	393 105
Enseñanza	90 576	340 047	27 066	416 006	63 510	307 676
Salud y atención social	52 483	423 636	19 874	522 040	32 609	363 663
Servicios comunitarios y personales	46 698	215 793	22 558	256 276	24 140	177 963
Hogares con servicio doméstico	87 460	79 303	7 603	132 561	79 857	74 232
Organizaciones extraterritoriales	940	641 763	765	752 121	175	159 341
Actividades no bien especificadas	2 206	495 668	1 418	666 146	788	188 894
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>1 338 252</b>	<b>292 552</b>	<b>849 116</b>	<b>326 759</b>	<b>489 136</b>	<b>233 172</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	58 404	921 993	43 250	986 673	15 154	737 393
Nivel profesional, científico e intelectual	160 492	549 282	74 687	695 563	85 805	421 954
Nivel técnico y profesional medio	182 845	342 105	119 637	368 662	63 208	291 838
Apoyo administrativo	128 330	245 457	53 648	269 313	74 682	228 320
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	193 146	193 425	98 593	233 246	94 553	151 904
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	48 609	199 573	43 604	212 164	5 005	89 873
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	152 925	233 046	133 964	248 553	18 961	123 485
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	125 822	254 981	111 788	266 308	14 034	164 752
Ocupaciones no calificadas	285 754	139 154	168 020	166 976	117 734	99 449
No bien especificadas	1 925	472 251	1 925	472 251	-	-
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>1 338 252</b>	<b>292 552</b>	<b>849 116</b>	<b>326 759</b>	<b>489 136</b>	<b>233 172</b>
Independientes	313 243	338 034	217 916	404 955	95 327	185 053
Patrono o socio activo	108 100	565 734	86 156	608 953	21 944	396 049
Trabajador cuenta propia	205 143	218 047	131 760	271 564	73 383	121 958
Asalariados	1 025 009	278 653	631 200	299 762	393 809	244 820
Empleado u obrero del Estado	224 321	414 916	111 727	450 529	112 594	379 578
Empleado u obrero de la empresa privada	730 102	255 608	513 775	268 583	216 327	224 792
Servidor doméstico	70 586	83 982	5 698	154 841	64 888	77 760
<b>Sector institucional</b>	<b>1 338 252</b>	<b>292 552</b>	<b>849 116</b>	<b>326 759</b>	<b>489 136</b>	<b>233 172</b>
Sector público	224 321	414 916	111 727	450 529	112 594	379 578
Gobierno Central	105 819	366 079	45 446	403 692	60 373	337 765
Instituciones autónomas y semiautónomas	108 358	474 453	58 783	509 539	49 575	432 850
Municipalidades	10 144	288 407	7 498	271 781	2 646	335 518
Sector privado	1 112 224	267 135	736 429	307 636	375 795	187 768
Organizaciones internacionales	1 707	773 292	960	591 313	747	1 007 160

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 2007**

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>203 752</b>	<b>136 372</b>	<b>114 749</b>	<b>161 706</b>	<b>89 003</b>	<b>103 710</b>
Agricultura y ganadería	34 312	86 550	29 837	90 046	4 475	63 243
Pesca	851	120 697	726	127 981	125	78 390
Minas y canteras	57	216 500	57	216 500	-	-
Industria manufacturera	18 543	166 549	10 482	225 739	8 061	89 581
Electricidad, gas y agua	743	245 742	459	212 389	284	299 648
Construcción	15 688	141 435	15 372	143 626	316	34 826
Comercio y reparación	32 776	121 697	18 736	158 632	14 040	72 409
Hoteles y restaurantes	8 938	162 254	2 503	269 274	6 435	120 626
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	9 966	164 728	9 280	163 710	686	178 503
Intermediación financiera	1 971	637 030	1 582	713 706	389	325 201
Actividades inmobiliarias y empresariales	8 352	196 398	3 899	216 317	4 453	178 957
Administración pública	7 109	298 199	4 347	309 634	2 762	280 203
Enseñanza	12 031	205 536	4 818	212 670	7 213	200 770
Salud y atención social	4 019	266 898	1 490	292 286	2 529	251 940
Servicios comunitarios y personales	12 406	104 804	6 593	122 862	5 813	84 323
Hogares con servicio doméstico	35 623	62 595	4 201	71 042	31 422	61 466
Organizaciones extraterritoriales	-	-	-	-	-	-
Actividades no bien especificadas	367	108 046	367	108 046	-	-
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>203 752</b>	<b>136 372</b>	<b>114 749</b>	<b>161 706</b>	<b>89 003</b>	<b>103 710</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	1 659	630 098	776	762 684	883	513 579
Nivel profesional, científico e intelectual	13 129	369 931	6 364	489 062	6 765	257 861
Nivel técnico y profesional medio	15 355	262 690	10 187	270 123	5 168	248 039
Apoyo administrativo	7 949	188 419	3 853	197 677	4 096	179 711
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	20 663	104 763	5 493	143 783	15 170	90 633
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	7 819	100 991	6 976	105 781	843	61 358
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	25 180	124 840	18 826	146 417	6 354	60 908
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	12 397	175 488	10 629	181 768	1 768	137 734
Ocupaciones no calificadas	99 601	81 116	51 645	99 172	47 956	61 671
No bien especificadas	-	-	-	-	-	-
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>203 752</b>	<b>136 372</b>	<b>114 749</b>	<b>161 706</b>	<b>89 003</b>	<b>103 710</b>
Independientes	78 342	121 663	47 907	146 980	30 435	81 811
Patrono o socio activo	7 431	298 632	6 249	303 371	1 182	273 582
Trabajador cuenta propia	70 911	103 118	41 658	123 521	29 253	74 063
Asalariados	125 410	145 561	66 842	172 260	58 568	115 090
Empleado u obrero del Estado	19 786	303 292	9 598	340 281	10 188	268 445
Empleado u obrero de la empresa privada	78 587	135 209	55 209	146 221	23 378	109 205
Servidor doméstico	27 037	60 219	2 035	86 222	25 002	58 103
<b>Sector institucional</b>	<b>203 752</b>	<b>136 372</b>	<b>114 749</b>	<b>161 706</b>	<b>89 003</b>	<b>103 710</b>
Sector público	19 786	303 292	9 598	340 281	10 188	268 445
Gobierno Central	11 633	295 738	4 080	347 509	7 553	267 772
Instituciones autónomas y semiautónomas	6 799	342 174	4 339	376 411	2 460	281 785
Municipalidades	1 354	172 956	1 179	182 301	175	110 000
Sector privado	183 966	118 419	105 151	145 406	78 815	82 416
Organizaciones internacionales	-	-	-	-	-	-

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 2007**

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>246 199</b>	<b>103 603</b>	<b>173 080</b>	<b>103 359</b>	<b>73 119</b>	<b>104 182</b>
Agricultura y ganadería	63 149	100 197	53 750	99 347	9 399	105 059
Pesca	2 737	96 535	2 509	93 352	228	131 566
Minas y canteras	366	111 537	366	111 537	-	-
Industria manufacturera	37 584	108 692	24 346	106 555	13 238	112 622
Electricidad, gas y agua	705	112 382	558	111 056	147	117 415
Construcción	24 320	109 459	23 917	109 576	403	102 523
Comercio y reparación	56 812	100 493	36 446	101 063	20 366	99 474
Hoteles y restaurantes	20 282	107 350	6 032	113 099	14 250	104 916
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	9 775	100 046	9 046	100 686	729	92 103
Intermediación financiera	393	115 119	182	131 868	211	100 673
Actividades inmobiliarias y empresariales	9 067	108 128	5 970	109 895	3 097	104 722
Administración pública	3 019	113 618	2 376	117 086	643	100 803
Enseñanza	3 119	109 152	1 047	119 658	2 072	103 844
Salud y atención social	3 693	104 778	429	113 489	3 264	103 633
Servicios comunitarios y personales	7 783	94 026	3 785	89 352	3 998	98 451
Hogares con servicio doméstico	3 144	103 357	2 070	106 133	1 074	98 008
Organizaciones extraterritoriales	-	-	-	-	-	-
Actividades no bien especificadas	251	123 841	251	123 841	-	-
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>246 199</b>	<b>103 603</b>	<b>173 080</b>	<b>103 359</b>	<b>73 119</b>	<b>104 182</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	567	65 228	398	56 040	169	86 864
Nivel profesional, científico e intelectual	866	112 752	139	122 050	727	110 974
Nivel técnico y profesional medio	10 505	114 945	6 647	112 600	3 858	118 987
Apoyo administrativo	12 112	108 504	5 201	113 129	6 911	105 023
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	47 656	102 555	17 122	102 491	30 534	102 591
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	19 288	86 127	18 271	85 427	1 017	98 717
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	29 958	104 952	27 367	105 465	2 591	99 532
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	23 410	110 896	16 985	109 071	6 425	115 722
Ocupaciones no calificadas	101 580	103 831	80 693	104 644	20 887	100 692
No bien especificadas	257	57 279	257	57 279	-	-
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>246 199</b>	<b>103 603</b>	<b>173 080</b>	<b>103 359</b>	<b>73 119</b>	<b>104 182</b>
Independientes	61 756	86 140	46 293	87 009	15 463	83 539
Patrono o socio activo	13 380	89 603	9 630	88 109	3 750	93 442
Trabajador cuenta propia	48 376	85 182	36 663	86 720	11 713	80 368
Asalariados	184 443	109 451	126 787	109 329	57 656	109 718
Empleado u obrero del Estado	6 739	114 243	4 163	117 426	2 576	109 098
Empleado u obrero de la empresa privada	174 249	109 370	120 437	109 047	53 812	110 093
Servidor doméstico	3 455	104 172	2 187	109 445	1 268	95 075
<b>Sector institucional</b>	<b>246 199</b>	<b>103 603</b>	<b>173 080</b>	<b>103 359</b>	<b>73 119</b>	<b>104 182</b>
Sector público	6 739	114 243	4 163	117 426	2 576	109 098
Gobierno Central	4 137	116 696	2 292	122 475	1 845	109 517
Instituciones autónomas y semiautónomas	2 098	112 537	1 367	114 941	731	108 041
Municipalidades	504	101 203	504	101 203	-	-
Sector privado	239 460	103 304	168 917	103 012	70 543	104 002
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 2007**

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>92 792</b>	<b>41 296</b>	<b>51 496</b>	<b>60 330</b>	<b>25 406</b>	<b>34 924</b>	<b>32 462</b>	<b>15 890</b>	<b>16 572</b>
Agricultura y ganadería	9 565	6 156	3 409	2 411	1 266	1 145	7 154	4 890	2 264
Pesca	183	183	-	149	149	-	34	34	-
Minas y canteras	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Industria manufacturera	10 430	4 355	6 075	7 088	2 533	4 555	3 342	1 822	1 520
Electricidad, gas y agua	500	159	341	291	83	208	209	76	133
Construcción	5 231	5 231	-	2 613	2 613	-	2 618	2 618	-
Comercio y reparación	14 647	6 121	8 526	11 022	4 217	6 805	3 625	1 904	1 721
Hoteles y restaurantes	6 569	1 439	5 130	4 153	1 239	2 914	2 416	200	2 216
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	4 200	3 058	1 142	3 214	2 334	880	986	724	262
Intermediación financiera	545	181	364	545	181	364	-	-	-
Actividades inmobiliarias y empresariales	4 368	2 678	1 690	3 808	2 346	1 462	560	332	228
Administración pública	1 215	755	460	645	495	150	570	260	310
Enseñanza	3 022	477	2 545	2 325	477	1 848	697	-	697
Salud y atención social	908	-	908	680	-	680	228	-	228
Servicios comunitarios y personales	3 843	985	2 858	3 242	853	2 389	601	132	469
Hogares con servicio doméstico	6 405	175	6 230	3 691	175	3 516	2 714	-	2 714
Organizaciones extraterritoriales	175	-	175	175	-	175	-	-	-
Actividades no bien especificadas	403	251	152	175	175	-	228	76	152
Busca por primera vez	20 583	9 092	11 491	14 103	6 270	7 833	6 480	2 822	3 658
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>	<b>92 792</b>	<b>41 296</b>	<b>51 496</b>	<b>60 330</b>	<b>25 406</b>	<b>34 924</b>	<b>32 462</b>	<b>15 890</b>	<b>16 572</b>
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	76	-	76	-	-	-	76	-	76
Nivel profesional, científico e intelectual	2 866	642	2 224	2 439	642	1 797	427	-	427
Nivel técnico y profesional medio	4 282	2 084	2 198	3 218	1 630	1 588	1 064	454	610
Apoyo administrativo	12 366	3 663	8 703	10 321	3 181	7 140	2 045	482	1 563
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	17 564	4 028	13 536	12 395	3 051	9 344	5 169	977	4 192
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	571	571	-	459	459	-	112	112	-
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	4 629	3 831	798	2 787	2 262	525	1 842	1 569	273
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	5 750	3 303	2 447	3 874	2 111	1 763	1 876	1 192	684
Ocupaciones no calificadas	23 679	13 656	10 023	10 384	5 450	4 934	13 295	8 206	5 089
No bien especificadas	426	426	-	350	350	-	76	76	-
Busca por primera vez	20 583	9 092	11 491	14 103	6 270	7 833	6 480	2 822	3 658

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 2007**

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>1 523 729</b>	<b>170 108</b>	<b>7 349</b>	<b>595 552</b>	<b>598 615</b>	<b>55 139</b>	<b>96 966</b>
De 12 a 14 años	264 313	724	-	249 196	6 671	789	6 933
De 15 a 24 años	438 649	2 992	182	322 756	86 531	6 162	20 026
De 25 a 34 años	145 195	569	-	17 640	116 110	5 933	4 943
De 35 a 44 años	149 472	2 188	441	4 526	128 812	8 663	4 842
De 45 a 54 años	146 990	15 181	1 367	899	114 960	9 194	5 389
De 55 a 64 años	130 296	38 773	2 597	383	74 290	6 504	7 749
De 65 o más años	247 990	109 681	2 762	76	70 610	17 894	46 967
Ignorado	824	-	-	76	631	-	117
<b>Hombres</b>	<b>463 575</b>	<b>85 161</b>	<b>3 975</b>	<b>284 045</b>	<b>7 333</b>	<b>27 454</b>	<b>55 607</b>
De 12 a 14 años	142 671	303	-	135 055	786	303	6 224
De 15 a 24 años	163 188	1 798	182	143 577	2 083	2 972	12 576
De 25 a 34 años	11 528	76	-	4 762	253	3 034	3 403
De 35 a 44 años	9 424	865	190	443	351	4 368	3 207
De 45 a 54 años	14 951	5 573	776	208	632	4 892	2 870
De 55 a 64 años	26 207	15 541	1 133	-	915	3 643	4 975
De 65 o más años	95 489	61 005	1 694	-	2 313	8 242	22 235
Ignorado	117	-	-	-	-	-	117
<b>Mujeres</b>	<b>1 060 154</b>	<b>84 947</b>	<b>3 374</b>	<b>311 507</b>	<b>591 282</b>	<b>27 685</b>	<b>41 359</b>
De 12 a 14 años	121 642	421	-	114 141	5 885	486	709
De 15 a 24 años	275 461	1 194	-	179 179	84 448	3 190	7 450
De 25 a 34 años	133 667	493	-	12 878	115 857	2 899	1 540
De 35 a 44 años	140 048	1 323	251	4 083	128 461	4 295	1 635
De 45 a 54 años	132 039	9 608	591	691	114 328	4 302	2 519
De 55 a 64 años	104 089	23 232	1 464	383	73 375	2 861	2 774
De 65 o más años	152 501	48 676	1 068	76	68 297	9 652	24 732
Ignorado	707	-	-	76	631	-	-

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 2007

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	1 198 120	576 545	281 223	269 087	64 799	6 466
Personas	4 437 490	1 315 454	1 124 849	1 440 863	486 199	70 125
<b>Central</b>						
Hogares	771 170	372 614	185 746	170 259	38 638	3 913
Personas	2 839 930	853 983	742 983	910 365	290 554	42 045
<b>Chorotega</b>						
Hogares	90 692	44 948	21 215	18 393	5 169	967
Personas	336 812	104 008	84 862	98 610	38 641	10 691
<b>Pacífico Central</b>						
Hogares	62 730	30 779	14 391	13 332	3 761	467
Personas	233 183	70 127	57 569	71 651	28 490	5 346
<b>Brunca</b>						
Hogares	88 920	42 343	19 180	21 706	5 272	419
Personas	333 378	96 176	76 695	116 534	39 424	4 549
<b>Huetar Atlántica</b>						
Hogares	120 488	57 034	26 360	28 797	7 910	387
Personas	451 305	127 556	105 432	155 368	58 822	4 127
<b>Huetar Norte</b>						
Hogares	64 120	28 827	14 331	16 600	4 049	313
Personas	242 882	63 604	57 308	88 335	30 268	3 367

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

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
Total país						
Características de los hogares						
Total de personas	4 120 726	936 095	882 202	856 852	790 572	655 005
Total de hogares	1 114 293	223 930	222 304	222 676	222 595	222 788
Miembros por hogar	3,7	4,18	3,97	3,85	3,55	2,94
Fuerza de trabajo por hogar	1,66	1,15	1,55	1,87	1,97	1,77
Ocupados por hogar	1,58	1,02	1,44	1,8	1,92	1,74
Ingreso por hogar	451 691	116 119	216 194	322 156	484 792	1 120 367
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	122 143	27 778	54 478	83 721	136 499	381 072
Porcentaje hogares con jefatura femenina	29,59	32,86	29,86	30,94	28,71	25,55
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	5,17	9,55	14,25	21,44	49,59
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,51	0,9	0,62	0,44	0,34	0,29
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,23	2,65	1,56	1,06	0,81	0,66
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,61	41,2	44,87	46,54	47,11	46,18
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,13	5,75	6,67	7,49	8,87	12,1
Tasa de desempleo abierto	4,6	11,16	6,94	4,05	2,34	1,37
Tasa neta de participación	56,64	39,13	51,92	59,36	64,77	69,34
Central						
Características de los hogares						
Total de personas	2 586 879	572 724	559 830	543 950	498 495	411 880
Total de hogares	705 493	141 627	140 639	141 062	141 070	141 095
Miembros por hogar	3,67	4,04	3,98	3,86	3,53	2,92
Fuerza de trabajo por hogar	1,73	1,19	1,73	1,99	1,99	1,76
Ocupados por hogar	1,65	1,06	1,59	1,91	1,95	1,73
Ingreso por hogar	527 342	133 229	254 527	377 528	573 961	1 298 045
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	143 817	32 946	63 942	97 904	162 426	444 663
Porcentaje hogares con jefatura femenina	30,94	36,1	33,01	30,99	29,86	24,75
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	5,07	9,62	14,31	21,76	49,23
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,47	0,85	0,53	0,39	0,33	0,28
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,12	2,39	1,31	0,94	0,78	0,66
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,48	42,32	45,07	46,55	46,39	45,57
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,78	6,18	7,34	8,05	9,87	12,75
Tasa de desempleo abierto	4,72	11,67	7,81	3,57	2,1	1,23
Tasa neta de participación	58,17	41,19	54,99	61,2	65,72	68,6
Continúa						

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
Chorotega						
Características de los hogares						
Total de personas	314 006	76 152	63 841	67 680	58 989	47 344
Total de hogares	84 022	16 804	16 811	17 065	16 505	16 837
Miembros por hogar	3,74	4,53	3,8	3,97	3,57	2,8
Fuerza de trabajo por hogar	1,44	1,05	1,18	1,51	1,76	1,7
Ocupados por hogar	1,4	0,97	1,12	1,48	1,72	1,69
Ingreso por hogar	330 977	89 376	154 415	252 836	378 083	781 414
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	88 563	19 722	40 662	63 751	105 787	277 895
Porcentaje hogares con jefatura femenina	27,12	25,57	23,51	29,48	30,72	26,36
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	5,4	9,33	15,52	22,44	47,31
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,6	0,99	0,76	0,64	0,34	0,28
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,59	3,3	2,22	1,62	1,03	0,65
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,14	37,88	44,46	45,81	47,06	47,25
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,4	5,38	6,04	7,06	8,12	10,69
Tasa de desempleo abierto	3,22	8,11	4,86	2,11	2,62	0,68
Tasa neta de participación	50,48	32,99	43,03	51,33	58,73	71,05
Pacífico Central						
Características de los hogares						
Total de personas	224 973	50 137	49 655	47 103	43 375	34 703
Total de hogares	60 865	12 218	12 180	12 187	12 140	12 140
Miembros por hogar	3,7	4,1	4,08	3,87	3,57	2,86
Fuerza de trabajo por hogar	1,62	1,13	1,51	1,76	1,89	1,8
Ocupados por hogar	1,53	0,96	1,44	1,67	1,82	1,77
Ingreso por hogar	354 142	107 858	196 194	276 265	397 376	795 424
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	95 811	26 284	48 125	71 478	111 220	278 260
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,98	36,6	31,3	25,69	27,39	23,86
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	6,11	11,09	15,62	22,38	44,8
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,53	0,87	0,62	0,54	0,34	0,29
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,29	2,65	1,71	1,2	0,89	0,58
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,42	41,99	44,34	45,83	50,16	47,26
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,36	5,61	6,36	6,54	7,6	11,02
Tasa de desempleo abierto	5,25	14,97	4,22	5,01	3,72	1,84
Tasa neta de participación	55,31	39,97	49,02	56,5	61,03	71,79
Continúa						

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
Brunca						
Características de los hogares						
Total de personas	328 999	80 469	71 110	65 357	59 617	52 446
Total de hogares	87 414	17 493	17 579	17 386	17 478	17 478
Miembros por hogar	3,76	4,6	4,05	3,76	3,41	3
Fuerza de trabajo por hogar	1,53	1,05	1,38	1,63	1,75	1,82
Ocupados por hogar	1,46	0,97	1,26	1,56	1,7	1,8
Ingreso por hogar	296 279	94 876	162 241	227 597	317 955	679 315
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	78 721	20 625	40 107	60 544	93 215	226 387
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,71	28,75	28,81	29,79	29,65	26,53
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	6,41	11,01	15,28	21,46	45,84
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,56	0,95	0,69	0,56	0,36	0,26
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,46	3,4	1,92	1,3	0,95	0,64
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	43,4	36,21	41,59	41,07	45,98	48,12
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,7	5,13	5,98	6,43	7	9,06
Tasa de desempleo abierto	4,62	7,65	8,57	4,58	3,06	1,42
Tasa neta de participación	52,57	34,47	44,66	55,71	61,65	69,62
Huetar Atlántica						
Características de los hogares						
Total de personas	432 420	101 723	91 219	91 612	83 929	63 937
Total de hogares	114 874	23 047	23 006	23 104	22 749	22 968
Miembros por hogar	3,76	4,41	3,97	3,97	3,69	2,78
Fuerza de trabajo por hogar	1,56	1,18	1,35	1,7	1,91	1,66
Ocupados por hogar	1,48	1,03	1,26	1,64	1,84	1,62
Ingreso por hogar	307 038	107 333	180 826	259 959	355 884	632 828
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	81 566	24 318	45 605	65 560	96 463	227 330
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,23	33,81	29,96	27,71	26,14	23,47
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	7,01	11,79	17,03	22,95	41,21
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,59	0,86	0,74	0,58	0,43	0,35
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,41	2,73	1,94	1,33	0,93	0,68
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,59	41,67	48,62	46,78	48,34	50,54
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,9	5,61	6,01	6,36	7,47	9,34
Tasa de desempleo abierto	5,3	13,22	6,61	3,54	3,8	2,08
Tasa neta de participación	55,72	40,11	47,76	58,74	63,85	71,12
Continúa						

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
Huetar Norte						
Características de los hogares						
Total de personas	233 449	53 521	48 565	52 815	43 015	35 533
Total de hogares	61 625	12 445	12 208	12 472	12 276	12 224
Miembros por hogar	3,79	4,3	3,98	4,23	3,5	2,91
Fuerza de trabajo por hogar	1,58	1,19	1,24	1,79	1,92	1,74
Ocupados por hogar	1,53	1,08	1,23	1,74	1,88	1,74
Ingreso por hogar	336 653	104 589	171 330	264 517	347 089	801 136
Ingreso per cápita por hogar <sup>2/</sup>	88 868	24 320	43 068	62 464	99 055	275 605
Porcentaje hogares con jefatura femenina	21,82	28,69	23	22,27	18,15	16,86
Distribución porcentual de ingreso de los hogares	100,00	6,27	10,08	15,9	20,54	47,2
Características de las personas						
Relación dependencia demográfica <sup>3/</sup>	0,63	1,04	0,82	0,62	0,38	0,34
Relación dependencia económica <sup>4/</sup>	1,4	2,61	2,21	1,36	0,82	0,67
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,37	40,52	46,73	46,28	47,94	48,22
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,29	4,58	5,2	5,79	6,66	9,38
Tasa de desempleo abierto	2,79	9,14	0,82	2,67	2,51	0,21
Tasa neta de participación	55,73	42,96	44,11	56,69	65,13	71,1

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

## Quintil del ingreso pércapita mensual del hogar

Región de planificación	Quintil I	Quintil II	Quintil III	Quintil IV	Quintil V
<b>Costa Rica</b>	<b>Menos de 42 501</b>	<b>De 42 501 a 67 499</b>	<b>De 67 500 a 103 259</b>	<b>De 103 260 a 185 940</b>	<b>185 941 y más</b>
Central	Menos de 49 635	De 49 635 a 79 766	De 79 767 a 120 074	De 120 075 a 220 503	220 504 y más
Chorotega	Menos de 30 866	De 30 866 a 50 000	De 50 001 a 83 333	De 83 334 a 142 442	142 443 y más
Pacífico Central	Menos de 37 889	De 37 889 a 58 933	De 58 934 a 85 734	De 85 735 a 153 333	153 334 y más
Brunca	Menos de 30 318	De 30 318 a 50 568	De 50 569 a 73 138	De 73 139 a 118 044	118 045 y más
Huetar Atlántica	Menos de 36 198	De 36 198 a 56 290	De 56 291 a 76 500	De 76 501 a 124 542	124 543 y más
Huetar Norte	Menos de 33 751	De 33 751 a 50 156	De 50 157 a 74 942	De 74 943 a 131 212	131 213 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 2007

Región y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
Total país					
Características de los hogares					
Total de personas	4 120 726	3 336 187	784 539	632 649	151 890
Total de hogares	1 114 293	927 832	186 461	149 759	36 702
Miembros por hogar	3,70	3,60	4,21	4,22	4,14
Fuerza de trabajo por hogar	1,66	1,77	1,13	1,16	1,01
Ocupados por hogar	1,58	1,70	0,99	1,03	0,81
Porcentaje hogares con jefatura femenina	29,59	28,22	36,40	34,46	44,31
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,51	0,44	0,92	0,88	1,09
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,23	1,04	2,71	2,63	3,08
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,61	46,21	40,44	41,86	32,99
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,13	8,55	5,88	5,99	5,41
Tasa de desempleo abierto	4,60	3,55	12,71	11,10	20,22
Tasa neta de participación	56,64	60,20	38,86	39,30	36,94
Central					
Características de los hogares					
Total de personas	2 586 879	2 197 211	389 668	319 023	70 645
Total de hogares	705 493	608 829	96 664	78 521	18 143
Miembros por hogar	3,67	3,61	4,03	4,06	3,89
Fuerza de trabajo por hogar	1,73	1,83	1,11	1,14	0,98
Ocupados por hogar	1,65	1,76	0,95	1,00	0,75
Porcentaje hogares con jefatura femenina	30,94	29,36	40,93	38,32	52,22
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,47	0,41	0,93	0,88	1,17
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,12	0,97	2,63	2,57	2,98
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,48	45,87	40,95	42,33	33,05
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,78	9,15	6,19	6,37	5,35
Tasa de desempleo abierto	4,72	3,80	14,25	12,47	23,22
Tasa neta de participación	58,17	61,03	39,12	39,45	37,53
Continúa					

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
Chorotega					
Características de los hogares					
Total de personas	314 006	220 449	93 557	67 246	26 311
Total de hogares	84 022	62 947	21 075	15 744	5 331
Miembros por hogar	3,74	3,50	4,44	4,27	4,94
Fuerza de trabajo por hogar	1,44	1,56	1,09	1,10	1,06
Ocupados por hogar	1,40	1,52	1,01	1,05	0,90
Porcentaje hogares con jefatura femenina	27,12	27,33	26,51	27,89	22,42
Laracterísticas de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,60	0,49	0,93	0,89	1,06
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,59	1,25	3,07	2,88	3,66
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,14	46,58	38,69	40,77	31,53
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,40	8,00	5,69	5,86	5,25
Tasa de desempleo abierto	3,22	2,30	7,16	4,69	14,74
Tasa neta de participación	50,48	56,61	34,51	35,91	30,83
Pacífico Central					
Características de los hogares					
Total de personas	224 973	173 190	51 783	41 694	10 089
Total de hogares	60 865	48 212	12 653	10 192	2 461
Miembros por hogar	3,70	3,59	4,09	4,09	4,10
Fuerza de trabajo por hogar	1,62	1,73	1,19	1,24	1,00
Ocupados por hogar	1,53	1,66	1,03	1,10	0,76
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,98	26,37	38,91	36,72	47,99
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,53	0,46	0,81	0,76	1,02
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,29	1,08	2,43	2,30	3,10
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,42	47,26	41,25	42,38	34,47
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	7,36	7,74	5,84	5,94	5,38
Tasa de desempleo abierto	5,25	3,71	13,71	11,65	24,29
Tasa neta de participación	55,31	58,91	41,36	42,33	37,00
Continúa					

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
Brunca					
Características de los hogares					
Total de personas	328 999	233 724	95 275	77 861	17 414
Total de hogares	87 414	66 452	20 962	16 858	4 104
Miembros por hogar	3,76	3,52	4,55	4,62	4,24
Fuerza de trabajo por hogar	1,53	1,66	1,12	1,16	0,92
Ocupados por hogar	1,46	1,60	1,00	1,05	0,80
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,71	27,81	31,54	30,83	34,48
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,56	0,45	0,93	0,93	0,97
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,46	1,12	3,07	2,97	3,61
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	43,40	44,63	37,19	37,65	34,67
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,70	7,12	5,37	5,36	5,38
Tasa de desempleo abierto	4,62	3,43	10,23	9,72	12,90
Tasa neta de participación	52,57	57,90	36,69	37,21	34,21
Huertar Atlántica					
Características de los hogares					
Total de personas	432 420	330 280	102 140	79 695	22 445
Total de hogares	114 874	91 675	23 199	17 813	5 386
Miembros por hogar	3,76	3,60	4,40	4,47	4,17
Fuerza de trabajo por hogar	1,56	1,64	1,22	1,25	1,14
Ocupados por hogar	1,48	1,59	1,04	1,09	0,89
Porcentaje hogares con jefatura femenina	28,23	27,04	32,92	28,47	47,62
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,59	0,53	0,86	0,82	1,01
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,41	1,19	2,60	2,59	2,64
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	47,59	48,64	41,27	43,46	32,40
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,90	7,18	5,79	5,73	6,05
Tasa de desempleo abierto	5,30	3,45	15,10	13,05	22,51
Tasa neta de participación	55,72	59,73	41,07	40,26	44,28

Continúa

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
Huetar Norte					
Características de los hogares					
Total de personas	233 449	181 333	52 116	47 130	4 986
Total de hogares	61 625	49 717	11 908	10 631	1 277
Miembros por hogar	3,79	3,65	4,38	4,43	3,90
Fuerza de trabajo por hogar	1,58	1,67	1,21	1,22	1,11
Ocupados por hogar	1,53	1,64	1,11	1,12	1,03
Porcentaje hogares con jefatura femenina	21,82	19,90	29,80	29,34	33,67
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,63	0,54	1,03	1,03	1,13
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,40	1,19	2,63	2,64	2,53
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	46,37	47,00	42,50	43,51	33,45
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,29	6,59	4,92	4,96	4,62
Tasa de desempleo abierto	2,79	1,83	8,33	8,48	7,01
Tasa neta de participación	55,73	59,02	42,16	42,39	40,18

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 2007

Zona y principales características de los hogares y de las personas	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no Extrema	Pobreza extrema
Total país					
Características de los hogares					
Total de personas	4 120 726	3 336 187	784 539	632 649	151 890
Total de hogares	1 114 293	927 832	186 461	149 759	36 702
Miembros por hogar	3,70	3,60	4,21	4,22	4,14
Fuerza de trabajo por hogar	1,66	1,77	1,13	1,16	1,01
Ocupados por hogar	1,58	1,70	0,99	1,03	0,81
Porcentaje hogares con jefatura femenina	29,59	28,22	36,40	34,46	44,31
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,51	0,44	0,92	0,88	1,09
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,23	1,04	2,71	2,63	3,08
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,61	46,21	40,44	41,86	32,99
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	8,13	8,55	5,88	5,99	5,41
Tasa de desempleo abierto	4,60	3,55	12,71	11,10	20,22
Tasa neta de participación	56,64	60,20	38,86	39,30	36,94
Urbana					
Características de los hogares					
Total de personas	2 393 607	1 975 470	418 137	351 548	66 589
Total de hogares	661 568	557 756	103 812	86 284	17 528
Miembros por hogar	3,62	3,54	4,03	4,07	3,80
Fuerza de trabajo por hogar	1,71	1,81	1,15	1,18	0,98
Ocupados por hogar	1,63	1,75	0,98	1,04	0,71
Porcentaje hogares con jefatura femenina	33,47	31,63	43,34	40,44	57,60
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,46	0,40	0,89	0,86	1,10
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,12	0,95	2,50	2,44	2,87
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,87	46,31	41,68	42,78	33,82
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	9,09	9,53	6,48	6,58	5,95
Tasa de desempleo abierto	4,86	3,74	14,35	12,17	27,25
Tasa neta de participación	58,00	61,18	40,29	40,48	39,24

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
Rural					
Características de los hogares					
Total de personas	1 727 119	1 360 717	366 402	281 101	85 301
Total de hogares	452 725	370 076	82 649	63 475	19 174
Miembros por hogar	3,81	3,68	4,43	4,43	4,45
Fuerza de trabajo por hogar	1,59	1,69	1,12	1,14	1,04
Ocupados por hogar	1,52	1,64	1,00	1,03	0,89
Porcentaje hogares con jefatura femenina	23,91	23,07	27,68	26,33	32,15
Características de las personas					
Relación dependencia demográfica <sup>1/</sup>	0,58	0,50	0,95	0,92	1,08
Relación dependencia económica <sup>2/</sup>	1,40	1,17	2,98	2,89	3,27
Horas semanales trabajadas en la ocupación principal	45,19	46,05	38,90	40,61	32,38
Escolaridad promedio personas de 15 años y más	6,68	7,01	5,14	5,19	4,97
Tasa de desempleo abierto	4,20	3,26	10,58	9,59	14,16
Tasa neta de participación	54,62	58,68	37,15	37,74	35,16

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 3.2

**Distribución relativa de los hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación y año**  
**JULIO 1987- 2007**

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
Total país					
1987	100,0	71,0	29,0	20,0	9,1
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
Central					
1987	100,0	77,0	23,0	17,1	5,8
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

Continú

Continúa

Continuación cuadro 32

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
Chorotega					
1987	100,0	53,7	46,3	24,8	21,4
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
Pacífico Central					
1987	100,0	57,8	42,2	28,1	14,1
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

Continúa

Continúa

Continuación cuadro 32

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
Brunca					
1987	100,0	51,8	48,2	29,0	19,2
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
Huetar Atlántica					
1987	100,0	74,8	25,2	18,9	6,2
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

Continúa

Continúa

Continuación cuadro 32

Región y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
Huetar Norte					
1987	100,0	62,2	37,8	25,8	12,1
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

CUADRO 32a

Indices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido por región de planificación, según año  
Julio 1987 - 2007

Año	Total país	Región de planificación					
		Central	Chorotega	Pacífico Central	Brunca	Huetar Atlántica	Huetar Norte
Incidencia de la pobreza							
1987	29,0	23,0	46,3	42,2	48,2	25,2	37,8
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
Brecha de pobreza							
1987	11,3	8,2	21,7	16,9	21,3	8,9	15,4
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

Continúa

Continúa

Continuación cuadro 32a

Año	Total país	Región de planificación					
		Central	Chorotega	Pacífico Central	Brunca	Huetar Atlántica	Huetar Norte
Severidad de la pobreza							
1987	6,2	4,3	13,1	9,1	12,2	4,5	8,1
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

CUADRO 33

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

JULIO 1987 - 2007

Zona y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
Total país					
1987	100,0	71,0	29,0	20,0	9,0
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
Urbana					
1987	100,0	77,1	22,9	17,3	5,7
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

Continúa



Continuación cuadro 33

Zona y año	Total	No Pobres	Pobres		
			Total	Pobreza no extrema	Pobreza extrema
<b>Rural</b>					
1987	100,0	65,6	34,4	22,4	12,0
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

CUADRO 33A

**Indices de pobreza para el total de hogares pobres con ingreso conocido según zona y año**  
 Julio 1987 - 2007

Año	Incidencia de la pobreza			Brecha de pobreza			Severidad de la pobreza		
	Total país	Urbano	Rural	Total país	Urbano	Rural	Total país	Urbano	Rural
1987	29,0	22,9	34,4	11,3	8,3	14,0	6,2	4,4	7,8
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

CUADRO 34

**Distribución relativa de los hogares por declaración de ingreso<sup>1/</sup>, según año**  
Julio 1987 - 2007

Años	Total	Declararon su ingreso	Se declararon sin ingreso	Con ingreso ignorado
1987	100,0	76,8	3,2	20,0
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

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 14 499 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 12,0% 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 (completos) 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 95,3%, en los últimos cinco años se ha mantenido entre un 93 y un 97%.

**e) Tasa de respuesta muestral del ingreso total del hogar**

Entre la información más difícil de obtener en la encuesta está la relacionada al ingreso de las personas. Cuando una persona en la encuesta no declara su ingreso se le asigna a la persona y al hogar donde reside la categoría de ingreso ignorado y se excluye de cualquier análisis o estimación posterior relacionada con el ingreso y la estimación de la pobreza. La tasa de respuesta muestral del ingreso del hogar se calcula dividiendo el total de hogares con ingreso conocido entre el total de hogares; este año es de 94,0%.

CUADRO 1

**Resumen de la muestra por zona y región de planificación  
2007**

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>14 572</b>	<b>12,0</b>	<b>95,3</b>	<b>12 361</b>	<b>46 278</b>
<b>Zona</b>					
Urbano	5 908	9,3	92,4	5 015	18 145
Rural	8 664	13,9	97,3	7 346	28 133
<b>Región de planificación</b>					
Central	6 744	8,8	93,0	5 830	21 642
Chorotega	1 746	15,0	96,4	1 432	5 357
Pacífico Central	1 442	14,1	98,2	1 226	4 686
Brunca	1 694	13,3	98,0	1 444	5 427
Huetar Atlántica	1 770	13,9	97,6	1 500	5 681
Huetar Norte	1 176	18,9	96,4	929	3 485

CUADRO 2

**Tasas de respuesta de hogares por zona y región de planificación  
2000 - 2007**

Zona y región de planificación	Tasa de respuesta							
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Costa Rica</b>	<b>93,7</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>Zona</b>								
Urbano	91,3	95,2	95,1	96,0	96,1	92,4	92,2	92,4
Rural	95,6	98,3	98,5	98,7	98,7	96,8	97,1	97,3
<b>Región de planificación</b>								
Central	90,8	96,1	95,7	96,8	96,8	92,9	93,3	93,0
Chorotega	96,4	97,9	98,9	98,4	98,3	95,5	98,1	96,4
Pacífico Central	97,7	97,8	97,8	97,9	98,1	96,1	97,9	98,2
Brunca	95,7	96,9	98,3	98,7	98,8	98,0	96,2	98,0
Huetar Atlántica	95,9	98,1	97,9	97,8	97,8	97,0	96,6	97,6
Huetar Norte	96,7	98,2	98,2	98,4	98,5	97,2	93,8	96,4

CUADRO 3

Total de hogares con ingreso conocido y tasa de respuesta del ingreso total del hogar por zona y región de planificación (valores muestrales)  
2001 - 2007

Zona y región de planificación	2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007	
	Total de hogares	Tasa	Total de hogares	Tasa	Total de hogares	Tasa	Total de hogares	Tasa	Total de hogares	Tasa	Total de hogares	Tasa	Total de hogares	Tasa
<b>Costa Rica</b>	8 555	82,8	9 344	84,2	9 772	87,6	9 798	86,2	10 650	92,2	10 978	91,6	11 622	94,0
<b>Zona</b>														
Urbano	3 578	79,1	3 885	82,0	4 067	85,9	4 186	86,3	4 439	91,1	4 432	90,4	4 653	92,8
Rural	4 977	85,7	5 459	85,9	5 705	89,0	5 612	86,2	6 211	93,0	6 546	92,4	6 969	94,9
<b>Región de planificación</b>														
Central	4 156	81,9	4 385	82,0	4 712	86,3	4 708	85,8	5 067	92,2	5 110	91,0	5 363	92,0
Chorotega	894	79,3	1 067	87,8	1 116	89,7	1 115	84,5	1 204	90,5	1 286	91,5	1 326	92,6
Pacífico Central	831	79,8	980	83,8	981	89,8	1 018	90,7	981	90,9	1 057	89,9	1 180	96,2
Brunca	1 025	81,3	1 116	81,6	1 271	92,3	1 168	83,5	1 385	95,1	1 385	92,3	1 420	98,3
Huetar Atlántica	1 068	91,2	1 154	91,1	1 137	86,7	1 135	88,3	1 272	91,9	1 364	93,0	1 438	95,9
Huetar Norte	581	88,4	642	88,3	555	83,5	654	87,1	741	92,4	776	93,6	895	96,3



## **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 2007, 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 se observa que el valor estimado de la fuerza de trabajo para todo el país es de 2 018 444 personas; este dato coincide con el total de la fuerza de trabajo presentado en el Cuadro N° 1 de los resultados de la encuesta.

#### 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 2007 es de 1 925 652 con un error estándar de 52 282 . 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 1 823 004 y 2 028 300 personas.

CUADRO 1

**Estimaciones de variabilidad de la población total según condición de actividad y región de planificación**  
**JULIO 2007**

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>4 443 100</b>	<b>120 349</b>	<b>2,7</b>	<b>4 206 811</b>	<b>4 679 389</b>	<b>46 278</b>
Fuerza de Trabajo	2 018 444	54 552	2,7	1 911 338	2 125 550	20 280
Ocupados	1 925 652	52 282	2,7	1 823 004	2 028 300	19 369
Desocupados	92 792	5 185	5,6	82 612	102 972	911
Inactivos	1 523 729	40 812	2,7	1 443 600	1 603 858	16 032
Menores de 12 años	900 927	32 036	3,6	838 028	963 826	9 966
<b>Central</b>	<b>2 844 839</b>	<b>99 067</b>	<b>3,5</b>	<b>2 650 335</b>	<b>3 039 343</b>	<b>21 642</b>
Fuerza de Trabajo	1 359 841	46 885	3,4	1 267 608	1 452 074	10 158
Ocupados	1 296 976	45 076	3,5	1 208 301	1 385 651	9 690
Desocupados	62 865	4 632	7,4	53 752	71 978	468
Inactivos	960 054	32 909	3,4	895 315	1 024 793	7 320
Menores de 12 años	524 944	25 519	4,9	474 742	575 146	4 164
<b>Chorotega</b>	<b>337 120</b>	<b>26 676</b>	<b>7,9</b>	<b>284 745</b>	<b>389 495</b>	<b>5 357</b>
Fuerza de Trabajo	131 001	9 903	7,6	111 285	150 717	2 066
Ocupados	126 444	9 627	7,6	107 277	145 611	1 992
Desocupados	4 557	766	16,8	3 032	6 082	74
Inactivos	129 057	9 259	7,2	110 624	147 490	2 058
Menores de 12 años	77 062	9 068	11,8	59 009	95 115	1 233
<b>Pacífico Central</b>	<b>233 183</b>	<b>15 750</b>	<b>6,8</b>	<b>202 260</b>	<b>264 106</b>	<b>4 686</b>
Fuerza de Trabajo	102 468	6 685	6,5	89 135	115 801	2 026
Ocupados	97 019	6 248	6,4	84 558	109 480	1 922
Desocupados	5 449	867	15,9	3 719	7 179	104
Inactivos	82 350	5 568	6,8	71 245	93 455	1 661
Menores de 12 años	48 365	4 522	9,3	39 347	57 383	999
<b>Brunca</b>	<b>333 629</b>	<b>43 193</b>	<b>12,9</b>	<b>248 826</b>	<b>418 432</b>	<b>5 427</b>
Fuerza de Trabajo	135 314	16 268	12,0	102 979	167 649	2 193
Ocupados	128 898	15 391	11,9	98 307	159 489	2 090
Desocupados	6 416	1 049	16,3	4 331	8 501	103
Inactivos	122 656	16 959	13,8	88 948	156 364	1 998
Menores de 12 años	75 659	10 738	14,2	54 317	97 001	1 236
<b>Huetar Atlántica</b>	<b>451 369</b>	<b>35 209</b>	<b>7,8</b>	<b>382 240</b>	<b>520 498</b>	<b>5 681</b>
Fuerza de Trabajo	188 336	16 462	8,7	155 621	221 051	2 355
Ocupados	177 781	15 519	8,7	146 940	208 622	2 235
Desocupados	10 555	1 509	14,3	7 557	13 553	120
Inactivos	148 477	10 676	7,2	127 260	169 694	1 836
Menores de 12 años	114 556	9 858	8,6	94 966	134 146	1 490
<b>Huetar Norte</b>	<b>242 960</b>	<b>24 589</b>	<b>10,1</b>	<b>194 682</b>	<b>291 238</b>	<b>3 485</b>
Fuerza de Trabajo	101 484	9 964	9,8	81 438	121 530	1 482
Ocupados	98 534	9 595	9,7	79 232	117 836	1 440
Desocupados	2 950	843	28,6	1 255	4 645	42
Inactivos	81 135	8 019	9,9	65 002	97 268	1 159
Menores de 12 años	60 341	7 742	12,8	44 766	75 916	844

## CUADRO 2

**Estimaciones de de variabilidad de la población ocupada según rama de actividad, grupo ocupacional y categoría ocupacional y sector institucional**  
**JULIO 2007**

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>1 925 652</b>	<b>52 282</b>	<b>2,7</b>	<b>1 823 004</b>	<b>2 028 300</b>	<b>19 369</b>
<b>Rama de actividad <sup>1/</sup></b>						
Agricultura y ganadería	244 752	11 345	4,6	222 478	267 026	3 464
Pesca	9 846	1 763	17,9	6 385	13 307	160
Minas y canteras	2 614	744	28,5	1 153	4 075	31
Industria manufacturera	251 569	10 946	4,4	230 079	273 059	2 287
Electricidad, gas y agua	21 060	2 430	11,5	16 289	25 831	215
Construcción	151 788	9 053	6,0	134 013	169 563	1 640
Comercio y reparación	366 511	14 625	4,0	337 797	395 225	3 379
Hoteles y restaurantes	108 271	6 168	5,7	96 160	120 382	1 212
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	125 724	5 893	4,7	114 155	137 293	1 148
Intermediación financiera	49 472	4 764	9,6	40 119	58 825	367
Actividades inmobiliarias y empresariales	121 618	7 083	5,8	107 712	135 524	980
Administración pública	88 684	5 808	6,5	77 281	100 087	806
Enseñanza	110 741	5 977	5,4	99 005	122 477	1 040
Salud y atención social	64 013	4 394	6,9	55 386	72 640	560
Servicios comunitarios y personales	72 696	4 974	6,8	62 930	82 462	670
Hogares con servicio doméstico	128 561	6 278	4,9	116 234	140 888	1 358
Organizaciones extraterritoriales	1 121	498	44,4	143	2 099	8
Actividades no bien especificadas	6 611	1 743	26,4	3 188	10 034	44
<b>Grupo ocupacional <sup>2/</sup></b>						
Nivel directivo de la administración pública y de la empresa privada	65 245	5 249	8,0	54 939	75 551	517
Nivel profesional, científico e intelectual	190 566	11 162	5,9	168 652	212 480	1 560
Nivel técnico y profesional medio	228 421	10 584	4,6	207 640	249 202	1 938
Apoyo administrativo	162 435	7 271	4,5	148 159	176 711	1 372
Venta en locales y prestación de servicios directos a personas	282 431	10 966	3,9	260 901	303 961	2 844
Agropecuarias, agrícolas y pesqueras, "calificadas"	81 197	4 421	5,4	72 516	89 878	1 151
Producción artesanal, construcción, mecánica, artes gráficas y manufacturas "calificadas"	219 588	9 753	4,4	200 440	238 736	2 161
Montaje y operación de instalaciones y de máquinas	169 272	8 153	4,8	153 264	185 280	1 639
Ocupaciones no calificadas	521 319	18 728	3,6	484 549	558 089	6 155
No bien especificadas	5 178	1 672	32,3	1 895	8 461	32
<b>Categoría ocupacional</b>						
Independientes						
Patrono o Socio Activo	139 223	7 943	5,7	123 627	154 819	1 404
Trabajador por Cuenta Propia	344 779	12 045	3,5	321 130	368 428	3 635
Asalariados						
Emp. u Obrero del Estado	266 812	12 664	4,7	241 947	291 677	2 445
Emp. u Obrero Emp. Priv.	1 036 824	31 454	3,0	975 068	1 098 580	10 346
Servicio Doméstico	102 961	5 512	5,4	92 139	113 783	1 091
No remunerados	35 053	2 648	7,6	29 854	40 252	448
<b>Sector institucional</b>						
Sector público						
Gobierno central	126 671	6 652	5,25	113 611	139 731	1 260
Instituciones autónomas y semiautónomas						
Inst.Auton.Servi	75 549	5 621	7,44	64 512	86 586	630
Inst.Auton.NoFin	21 635	2 186	10,10	17 344	25 926	172
Inst.Auton.Finan	22 450	2 374	10,58	17 789	27 111	209
Empresas públicas constituidas en S.A.	8 198	1 845	2,72	4 575	11 821	56
Municipalidades y Consejos de Distrito	12 309	1 721	13,99	8 929	15 689	118
Sector privado	1 656 952	46 137	2,78	1 566 368	1 747 536	16 910
Organizaciones internacionales	1 888	633	33,54	645	3 131	14

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 2007

Región y zona	Valor estimado	Error estándar	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza (95%)		Muestra
				Límite inferior	Límite superior	
Costa Rica						
Tasa bruta de participación	45,4	0,3	0,7	44,8	46,1	46 278
Urbana	48,0	0,4	0,9	47,1	48,8	18 145
Rural	41,8	0,5	1,2	40,8	42,8	28 133
Tasa neta de participación	57,0	0,4	0,7	56,3	57,7	36 312
Urbana	58,5	0,5	0,8	57,6	59,5	14 787
Rural	54,6	0,5	1,0	53,6	55,7	21 525
Tasa de ocupación	54,4	0,4	0,7	53,6	55,1	36 312
Urbana	55,7	0,5	0,9	54,7	56,7	14 787
Rural	52,3	0,5	1,0	51,2	53,4	21 525
Tasa de desempleo abierto	4,6	0,2	4,9	4,2	5,0	20 280
Urbana	4,8	0,3	6,7	4,2	5,4	8 588
Rural	4,3	0,3	6,6	3,7	4,8	11 692
Central						
Tasa bruta de participación	47,8	0,5	0,9	46,9	48,7	21 642
Urbana	49,0	0,5	1,1	48,0	50,0	11 429
Rural	44,6	0,9	1,9	42,9	46,3	10 213
Tasa neta de participación	58,6	0,5	0,8	57,7	59,6	17 478
Urbana	59,3	0,6	1,0	58,2	60,5	9 437
Rural	56,7	0,8	1,5	55,0	58,3	8 041
Tasa de ocupación	55,9	0,5	0,9	54,9	56,9	17 478
Urbana	56,5	0,6	1,0	55,4	57,7	9 437
Rural	54,1	0,9	1,6	52,4	55,9	8 041
Tasa de desempleo abierto	4,6	0,3	6,6	4,0	5,2	10 158
Urbana	4,7	0,4	8,2	3,9	5,4	5 601
Rural	4,5	0,5	10,2	3,6	5,4	4 557
Resto de regiones						
Tasa bruta de participación	41,2	0,5	1,1	40,3	42,1	24 636
Urbana	44,1	0,8	1,7	42,6	45,5	6 716
Rural	39,7	0,6	1,4	38,6	40,8	17 920
Tasa neta de participación	53,9	0,5	1,0	52,8	54,9	18 834
Urbana	55,5	0,8	1,5	53,8	57,1	5 350
Rural	53,0	0,7	1,3	51,7	54,3	13 484
Tasa de ocupación	51,4	0,5	1,0	50,4	52,5	18 834
Urbana	52,5	0,8	1,5	50,9	54,1	5 350
Rural	50,8	0,7	1,3	49,5	52,2	13 484
Tasa de desempleo abierto	4,5	0,3	6,1	4,0	5,1	10 122
Urbana	5,4	0,5	8,6	4,5	6,3	2 987
Rural	4,1	0,4	8,7	3,4	4,8	7 135

## CUADRO 4

**Estimaciones de variabilidad del porcentaje de hogares <sup>1/</sup> según nivel de pobreza y zona**  
**JULIO 2007**

Nivel de pobreza y zona	Valor estimado	Error estándar	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza (95%)		Muestra
				Límite inferior	Límite superior	
Costa Rica						
Hogares Pobres	16,7	0,6	15,6	17,9	3,5	2 092
Hogares en pobreza no extrem	13,4	0,5	12,5	14,4	3,6	1 657
Hogares en pobreza extrema	3,3	0,2	2,8	3,8	7,6	435
Hogares No Pobres	83,3	0,6	82,1	84,4	0,7	9 530
Urbana						
Hogares Pobres	15,7	0,8	14,1	17,3	5,1	788
Hogares en pobreza no extrem	13,0	0,7	11,7	14,4	5,1	660
Hogares en pobreza extrema	2,6	0,3	2,0	3,3	11,6	128
Hogares No Pobres	84,3	0,8	82,7	85,9	0,9	3 865
Rural						
Hogares Pobres	18,3	0,8	16,6	19,9	4,6	1 304
Hogares en pobreza no extrem	14,0	0,7	12,7	15,3	4,8	997
Hogares en pobreza extrema	4,2	0,4	3,4	5,1	10,0	307
Hogares No Pobres	81,7	0,8	80,1	83,4	1,0	5 665

1/ Porcentaje de hogares con ingreso conocido.

## **V. Anexos**




# **Anexo 1**

## **El Cuestionario**

REPÚBLICA DE COSTA RICA

## Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples

### Julio 2007



**inec**  
INSTITUTO NACIONAL DE  
ESTADÍSTICA Y CENSOS

La confidencialidad de la información que suministre está garantizada por el Artículo 4 de la Ley N° 7839 de 1998 del SISTEMA DE ESTADÍSTICA NACIONAL.

#### A. INFORMACIÓN BÁSICA

##### 1. LOCALIZACIÓN

Región: _____	Dirección: _____	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">REG.1</div>																
Provincia: _____	_____	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> <td style="width: 10%; height: 15px;"></td> </tr> <tr> <td colspan="8" style="text-align: center;">Segmento</td> </tr> </table>									Segmento							
Segmento																		
Cantón: _____	_____	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; height: 15px;"></td> <td style="width: 20%; height: 15px;"></td> <td style="width: 20%; height: 15px;"></td> <td style="width: 20%; height: 15px;"></td> <td style="width: 20%; height: 15px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Estructura</td> <td style="text-align: center;">Parte</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">Cuestionario</td> <td style="text-align: center;">Hogar</td> </tr> </table>						Estructura	Parte	0	Cuestionario	Hogar						
Estructura	Parte	0	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 .....	O01
Entrevista incompleta .....	O02
Rehusaron dar la información .....	O06
Ausente por todo el período de encuesta .....	O07
Difícil acceso .....	O08
Limitaciones de idioma o enfermedad .....	O09
Vivienda con residente no habitual (los ocupantes tienen su residencia habitual fijada en otra vivienda) .....	O15
Informante no localizado .....	O16
<b>Desocupada</b>	
Para alquilar o vender .....	O11
En construcción o reparación .....	O12
En abandono .....	O13
Desocupada por otro motivo _____ (especifique)	O14
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) .....	O04
Establecimiento .....	O05
Otro (fusionada, quemada, se la llevo el río etc.) .....	O10

##### 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 :

##### 8. FECHA DE ENTREVISTA :

Día	Mes	Año	0	7

Observaciones: \_\_\_\_\_

## 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—, inclúyalo.
  - —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.

Reg. 2		VIVIENDA Y SERVICIOS	
<b>1. Tipo de vivienda</b> Casa independiente ..... O1 En fila o contigua ..... O2 En edificio (condominio o apartamento) .. O3 Tugurio ..... O4 Otro ..... O5 <div style="text-align: center;">(especifique)</div>	<b>8. ¿Cuántos cuartos sólo para dormir tiene esta vivienda?</b> Nº cuartos ..... <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 40px; display: inline-block;"></div> <b>9. Sin contar baños, pasillos, garaje, cuántos aposentos, en total (incluso Nº de cuartos) tiene esta vivienda?</b> Nº aposentos ..... <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 40px; display: inline-block;"></div>	<b>15. ¿Cuál es la principal fuente de energía usada para cocinar?</b> Electricidad ..... O1 Gas ..... O2 Leña o carbón ..... O3 Otro ..... O4 <div style="text-align: center;">(especifique)</div> Ninguno (no cocina) ..... O5	<b>19. ¿De abril a junio de este año, cuántas personas de esta vivienda, han usado Internet ya sea en un café Internet, en la escuela o colegio, en el hogar, trabajo u otro lugar?</b> Nº personas ..... <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 40px; display: inline-block;"></div> Ninguna ..... O00
<b>2. ¿Esta vivienda ...</b> ...es propia totalmente pagada? .. O1 ...es propia pagando a plazos? .. O2 ...es alquilada? ..... O3 ...está en precario? ..... O4 Otra (cedida, prestada) ..... O5 <div style="text-align: center;">Mensualidad</div>	<b>10. ¿Esta vivienda se abastece de agua por...</b> ...tubería dentro de la vivienda? ... O1 ...tubería fuera de la vivienda, pero dentro del lote o edificio? ... O2 ...tubería fuera del lote o edificio? .. O3 No tiene agua por tubería ..... O4	<b>15a. ¿Cuál es el principal medio o sistema de eliminación de basura que utilizan?</b> Camión recolector ..... O1 La botan en hueco o entierran ... O2 La queman ..... O3 La botan en lote baldío ..... O4 La botan en río, quebrada o mar.. O5 Otro ..... O6 <div style="text-align: center;">(especifique)</div>	<div style="text-align: center; background-color: #f2f2f2; padding: 5px; border: 1px solid black;"> <b>Para todos los hogares</b>  <b>Bono de vivienda</b> </div> <b>20. ¿Alguna persona de este hogar recibió el bono de vivienda?</b>  Sí ... O1 → ¿En que año? <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 40px; display: inline-block;"></div>  No ... O2
<b>3. ¿Cuál es el material predominante en las paredes exteriores?</b> Block o ladrillo ..... O1 Zócalo ..... O2 Madera ..... O3 Prefabricado ..... O4 Zinc ..... O5 Otro ..... O6 <div style="text-align: center;">(especifique)</div> Material de desecho ..... O7	<b>11. ¿El agua que consumen proviene de ...</b> ...un acueducto del A y A? ..... O1 ...un acueducto rural? ..... O2 ...un acueducto municipal? ..... O3 ...una empresa o cooperativa? ..... O4 ...un pozo? ..... O5 ...un río, quebrada o naciente? ..... O6 ...lluvia u otro? ..... O7	<b>16. ¿Tienen en esta vivienda...</b> <b>¿Cuántos?</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> <span>Sí</span> <span>↓</span> <span>No</span> </div> ...teléfono celular? ..... O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2 ...teléfono residencial? ..... O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2 ...refrigeradora? ..... O1 O2 ...horno de microondas? ..... O1 O2 ...ducha para agua caliente? ... O1 O2 ...tanque para agua caliente? .. O1 O2 ...lavadora? ..... O1 O2 ...tanque para almacenar agua? .. O1 O2 ...computadora? ..... O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2 ...fax (no de computadora)? ... O1 O2 ...equipo de sonido? ..... O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2 ...VHS? ..... O1 O2 ...DVD (no de computadora)? ... O1 O2 ...vehículo (no de trabajo)? ... O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2 ...televisor a color? ..... O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2 ...televisión por cable? ..... O1 O2 ...televisión por satélite? ..... O1 O2 ...radio (no equipo de sonido)? .. O1 <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> O2	<b>Observaciones:</b> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div>
<b>4. ¿Cuál es el material predominante en el techo?</b> Lámina de metal o zinc ..... O1 Fibrocemento ..... O2 Entrepiso ..... O3 Otro ..... O4 <div style="text-align: center;">(especifique)</div> Material de desecho ..... O5	<b>12. ¿Esta vivienda tiene servicio sanitario...</b> ...conectado a alcantarilla o cloaca? . O1 ...conectado a tanque séptico? ..... O2 ...de pozo negro o letrina? ..... O3 ...con otro sistema? ..... O4 No tiene ..... O5	<b>17. ¿En esta vivienda tienen Internet?</b> Sí ..... O1      No ..... O2 <div style="text-align: center;">↓ (pase a 19)</div>	
<b>5. ¿La vivienda tiene cielo raso?</b> Sí ..... O1      No ..... O2	<b>13. ¿Esta vivienda tiene baño?</b> Sí ..... O1 → ¿Cuántos? <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></div> 1 dígito No ..... O2	<b>18. ¿El tipo de conexión que usan para accesar Internet es...</b> ...por teléfono (RACSA)? ..... O1 ...por cable (Cable Tica, Amnet)? ..... O2 ...por conexión básica RDSI (ICE)? ..... O3 ...por sistema de alta velocidad del ICE (ADSL, ACELERA)? ..... O4	
<b>6. ¿Cuál es el material predominante en el piso?</b> Mosaico, cerámica, terrazo ..... O1 Cemento (lujado o no) ..... O2 Madera ..... O3 Otro ..... O4 <div style="text-align: center;">(especifique)</div> No tiene (piso de tierra) ..... O5	<b>14. ¿En esta vivienda hay luz eléctrica...</b> ...del ICE? ..... O1 ...de la CNFL? ..... O2 ...de la ESPH? ..... O3 ...de la JASEC? ..... O4 ...de Cooperativa? ..... O5 ...de planta privada? ..... O6 ...de otra fuente de energía ..... O7 No hay luz eléctrica ..... O8		
<b>7. ¿Estado de...</b> <div style="text-align: center; font-size: x-small; margin-bottom: 5px;">MALD    REGULAR    BUENO</div> ...las paredes exteriores? .. O1   O2   O3 ...el techo? ..... O1   O2   O3 ...el piso? ..... O1   O2   O3			

## B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMográficas												
Línea No	Nombre	Relación de Parentesco	Sexo	Edad	Tiempo de vivir en la vivienda	Lugar de Nacimiento	Inmigración Internacional					
<div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg); font-size: small;">Encierre en un círculo el número de línea del informante de la Sección B</div>	Anote el nombre de todos los miembros del hogar.	¿Cuál es la relación de cada persona con el jefe o la jefa del hogar?	¿Es hombre o mujer?	¿Cuántos años cumplidos tiene [nombre]?	¿Cuánto tiempo tiene [nombre] de vivir en la vivienda?	Cuándo [nombre] nació, ¿dónde vivía la mamá?	Sólo si preg. 6 es otro país					
	Comience con el jefe o la jefa del hogar.	Jefe o jefa . . . . . 01 Espos(a) o compañero(a) ... 02 Hijo(a) o hijastro(a)..... 03 Yerno o nuera.... 04 Nieta(a)..... 05 Padre, madre o suegro(a)..... 06 Hermano(a)..... 11 Otro familiar..... 07 Servicio doméstico o su familiar..... 08 Pensionista..... 09 Otro no familiar... 10	Hombre.. 1          Mujer .. 2	Menos de 1 año .. 00	Menos de un mes ..... 00	En este cantón ..... 0  (Anote el código 0 y pase a preg. 7)    En otro cantón  (Anote el nombre del cantón y provincia y pase a preg. 7)    En otro país  (Anote el nombre del país y pase a pregunta 6.1)	¿Cuánto tiempo tiene [nombre] de vivir en Costa Rica?  Menos de un mes .... 00	¿Cuánto tiempo más vivirá [nombre] en Costa Rica?  Menos de un mes ... 00  1 a 11 meses .. Anote meses  12 meses o más .... 12	¿En cuál país vivía habitualmente [nombre] antes de llegar a Costa Rica?  Nicaragua..  Colombia...  Panamá....  Estados Unidos.....  El Salvador..  Perú.....  México.....  Otro _____ (especifique)			
		Una vez listados pregunte										
		Aparte de las personas que mencionó, ¿hay algún miembro de este hogar que esté ausente temporalmente de la vivienda?			[Anote el número de años cumplidos]	[Anote número] Años Meses		[Anote número] Años Meses	[Anote número] Meses	[Anote el código]		
	SÍ → Indague su condición de residente habitual	[Anote el código]	[Anote el código]	[Anote el código]								
	Reg. 3 ↓											
	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[5.1]	[6]	[6.1]	[6.2]	[6.3]		
01												
02												
03												
04												
05												
06												
07												
08												
09												
10												

[illegible]

B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS		
Línea Nº	IMAS	CEN - CINAI
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?	¿Durante este año alguna persona del hogar ha recibido servicios del CEN CINAI?
	<div>Sí ..... 1</div> <div>No ..... 0</div> <div>(Anote el código)</div>	<div>Sí ↓ Atención en el Centro Infantil durante todo el día ..... 1</div> <div>Comidas servidas. .... 2</div> <div>Paquete alimentario ..... 3</div> <div>Leche ..... 4</div> <div>No ha recibido ..... 0</div> <div>(Anote el código para cada persona)</div>
	[7.4]	[7.5]
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
10		

[illegible]



B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS		
Línea Nº	Educación	
G U Í A  P A R A  E L  E N T R E V I S T A D O R	Para personas de 2 años ó más	
	Sólo nivel 3, 4, 5 en preg. 8	Para personas de 5 a 17 años con códigos 0 y 7 en preg. 9
	a. ¿Cuál es el nombre de la carrera o especialidad que cursa o cursó? (Anote el nombre de la carrera o especialidad)	¿Por qué motivo no asiste a la preparatoria, escuela o colegio?
	b. ¿Ha recibido algún título en esa carrera o especialidad?	
	Sí → (Anote el código)	
	Técnico, perito o diplomado ..... 1	Tiene que trabajar ..... 01
	Profesorado ..... 2	Prefiere trabajar ..... 11
	Bachillerato ..... 3	Tiene que ayudar en oficios domésticos ..... 02
	Licenciatura ..... 4	No puede pagar los estudios ... 03
	Posgrado (Maestría, Doctorado, Especialidad) ..... 5	Problemas de acceso al sistema escolar ..... 04
No tiene título ..... 0	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)	
	(Anote el código)	
	(10)	(11)
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
10		

[illegible]

C. CARACTERÍSTICAS DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA									
REG.4		Sólo para personas de 12 años ó más							
Nº de línea <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div>	Nombre _____	Parentesco <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div>	Sexo Hombre... <input type="radio"/> 01 Mujer... <input type="radio"/> 02	Edad <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div>	Autoinformante <input type="radio"/> 01 Otro informante <input type="radio"/> 02	Número de línea del informante <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div>			
<b>1. ¿Trabajó la semana pasada? [excepto en quehaceres domésticos]</b> Sí ..... <input type="radio"/> 01      No ..... <input type="radio"/> 02 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 15</div>		<b>9. ¿Desea trabajar y está dispuesto para hacerlo?</b> Sí .... { Ahora mismo ..... <input type="radio"/> 01 En otra época del año ..... <input type="radio"/> 02 No ..... <input type="radio"/> 03 → <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 35</div>		<b>18. En esa ocupación, ¿usted es o era...</b> ...patrón o socio activo? ..... <input type="radio"/> 01 ...trabajador por cuenta propia? ..... <input type="radio"/> 02 ...empleado u obrero del Estado? ..... <input type="radio"/> 03 ...empleado u obrero de la empresa privada? ..... <input type="radio"/> 04 ...servidor doméstico (asalariado)? ..... <input type="radio"/> 05 ...trabajador no remunerado? ..... <input type="radio"/> 06					
<b>2. ¿La semana pasada realizó algún trabajo...</b> ...por un salario? ..... ...por su cuenta? ..... ...en su empresa? ..... ...para un familiar sin recibir pago? ..... ...por pago en especie? ..... Sí ..... <input type="radio"/> 01 No trabajó ..... <input type="radio"/> 02		<b>10. ¿Por qué no ha buscado trabajo?</b> Enfermedad o accidente ..... <input type="radio"/> 01 Asiste a la escuela o centro de enseñanza ..... <input type="radio"/> 02 Tiene obligaciones personales o familiares ..... <input type="radio"/> 03 No cree poder encontrar trabajo ..... <input type="radio"/> 04 Espera período de mayor actividad agrícola o económica ..... <input type="radio"/> 05 Ha encontrado un nuevo trabajo ..... <input type="radio"/> 06 Otras razones ..... <input type="radio"/> 07		<b>19. ¿Dónde se ubica[ba] el establecimiento en el cual [nombre] acostumbra[ba] realizar esa actividad?</b> Dentro de la vivienda del patrón o cuenta propia ..... <input type="radio"/> 01 En taller o local junto a la vivienda del patrón o cuenta propia ..... <input type="radio"/> 02 Finca, taller o local independiente ..... <input type="radio"/> 03 A domicilio ..... <input type="radio"/> 04 Vía pública en puesto fijo ..... <input type="radio"/> 05 Vía pública sin puesto fijo ..... <input type="radio"/> 06 Otro _____ (especifique)					
<b>3. Aunque no trabajó la semana pasada, ¿tenía algún empleo, negocio o empresa propia, del cual estuvo ausente por motivo de enfermedad, huelga o paro, mal tiempo, vacaciones, falta de materiales o clientes?</b> Sí ..... <input type="radio"/> 01      No ..... <input type="radio"/> 02 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 15</div>		<b>11. ¿Cuántas horas por semana está dispuesto a trabajar?</b> Horas por semana .... <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 20px; margin: 5px;"></div>		<b>20. ¿Cuántas personas trabajan o trabajaban regularmente en ese establecimiento?</b> Menos de 10 [indique el número] ..... <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div> 10 a menos de 20 ..... <input type="radio"/> 010 20 o más ..... <input type="radio"/> 011 [Si contestó NO en pregunta 3 pase a pregunta 35]					
<b>4. ¿Buscó trabajo la semana pasada o estuvo tratando de establecer su propia empresa o negocio?</b> Sí ..... <input type="radio"/> 01      No ..... <input type="radio"/> 02 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 6</div>		<b>12. ¿Está dispuesto a trabajar por...</b> ...menos de ₡ 30 000 al mes? ..... <input type="radio"/> 01 ...₡ 30 000 a menos de ₡ 50 000 ? ..... <input type="radio"/> 02 ...₡ 50 000 a menos de ₡ 75 000 ? ..... <input type="radio"/> 03 ...₡ 75 000 a menos de ₡ 100 000 ? ..... <input type="radio"/> 04 ...₡ 100 000 o más ? ..... <input type="radio"/> 05		<b>Sólo ocupados</b> <b>[Sólo si contestó Sí en alguna de las preg. 1, 2, 3]</b>					
<b>5. Aunque no buscó, ¿había buscado trabajo o trató de establecer su propia empresa o negocio en las cuatro semanas anteriores a dicha semana?</b> Sí ..... <input type="radio"/> 01      No ..... <input type="radio"/> 02 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 8</div>		<b>13. ¿Ha trabajado antes?</b> Sí .... <input type="radio"/> 01      No .... <input type="radio"/> 02 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 35</div>		<b>21. Además de esa ocupación, ¿tiene usted otro trabajo?</b> Sí ... <input type="radio"/> 01      No ... <input type="radio"/> 02					
<b>6. ¿Qué hizo para buscar trabajo o establecer su propio negocio o empresa?</b> Consultó oficina o bolsa de empleo? ..... <input type="radio"/> 01 <input type="radio"/> 02 Puso o contestó anuncios? ..... <input type="radio"/> 03 <input type="radio"/> 04 Visitó fincas, fábricas, oficinas públicas, etc? .. <input type="radio"/> 05 <input type="radio"/> 06 Consultó amigos o parientes? ..... <input type="radio"/> 07 <input type="radio"/> 08 Otro _____ <input type="radio"/> 01 <input type="radio"/> 02 [Si la respuesta es "NADA" revise preguntas 4 y 5 y determine la alternativa correcta.]		<b>14. ¿Cuánto tiempo hace que no trabaja?</b> Menos de 2 meses ..... <input type="radio"/> 01 2 meses a menos de 4 meses ..... <input type="radio"/> 02 4 meses a menos de 1 año ..... <input type="radio"/> 03 1 año a menos de 2 años ..... <input type="radio"/> 04 2 años a menos de 5 años ..... <input type="radio"/> 05 5 o más años ..... <input type="radio"/> 06		<b>22. ¿Cuántas horas trabaja habitualmente por semana?</b> Ocupación principal ..... Nº de horas <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div> Otras ocupaciones ..... Nº de horas <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div> Total ..... Nº de horas <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 5px;"></div>					
<b>7. ¿Cuánto tiempo hace que busca trabajo?</b> Menos de 1 mes ..... <input type="radio"/> 01 1 mes a menos de 2 meses ..... <input type="radio"/> 02 2 meses a menos de 4 meses ..... <input type="radio"/> 03 4 meses a menos de 1 año ..... <input type="radio"/> 04 1 año o más ..... <input type="radio"/> 05 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 11</div>		<b>15. ¿Cuál es la ocupación principal o tipo de trabajo que realiza o realizó en su último empleo?</b> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px;"></div> [ANOTE LAS TAREAS PRINCIPALES] _____ _____ _____		<b>23. ¿Desea trabajar más horas por semana y está dispuesto a hacerlo?</b> Sí ... <input type="radio"/> 01      No ... <input type="radio"/> 02 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">pase a 25</div>					
<b>8. ¿Es usted...</b> ...pensionado o jubilado? ..... <input type="radio"/> 01 ...rentista? ..... <input type="radio"/> 02 ...estudiante? ..... <input type="radio"/> 03 ...realizó oficios domésticos? ..... <input type="radio"/> 04 ...discapacitado permanente para trabajar? ..... <input type="radio"/> 05 Otro _____ <input type="radio"/> 06 [especifique]		<b>16. ¿Cuál es el nombre del establecimiento, negocio o finca para el que trabaja o trabajó?</b> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px;"></div> _____ _____ _____		<b>24. ¿Por qué no trabaja más horas por semana?</b> Por razones de salud ..... <input type="radio"/> 01 Por razones de estudio ..... <input type="radio"/> 02 Por razones personales o familiares ..... <input type="radio"/> 03 No consigue más trabajo asalariado ..... <input type="radio"/> 04 No consigue más trabajo independiente ..... <input type="radio"/> 05 Otras razones ..... <input type="radio"/> 06					
		<b>17. ¿Qué produce o a qué se dedica principalmente el establecimiento, negocio o finca para el que trabaja o trabajó?</b> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px;"></div> _____ _____ _____		<b>25. ¿El trabajo que realizó la semana pasada en su ocupación principal...</b> ...lo realizó todo el año? ..... <input type="radio"/> 01 ...es ocasional? ..... <input type="radio"/> 02 ...es estacional? ..... <input type="radio"/> 03 Otro _____ <input type="radio"/> 04 [especifique]					

Ocupación Secundaria		Sólo desocupados e inactivos	
Sólo ocupados que respondieron Sí en preg. 21 de lo contrario pase a Ingresos		[Respondieron NO en pregunta 3]	
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	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, <u>exclusivamente para el consumo de su hogar?</u> Sí .... O1 No .... O2 → [pase a 39b] Nº de horas semanales	
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 Via pública en puesto fijo ..... O5 Via pública sin puesto fijo ..... O7 Otro ..... O6 (especifique)	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.? Exclusivamente para la venta ..... O1 Para la venta y consumo del hogar ..... O2 No ..... O3 Nº horas semanales	
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	b. ¿Hizo tortillas, pan, dulces, u otras comidas para vender? Dentro de la casa ..... O4 Fuera de la casa ..... O5 No ..... O6 Nº horas semanales	
Ingresos			
Asalariados [Sólo códigos 3, 4, 5 en Preg. 18]	Ingresos en otras ocupaciones		
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 CCSS y Bco. Popular? Sí .... O1 No .... O2 c. ¿Tuvo otras deducciones? Sí .... O1 ..... por ..... d. ¿Recibió por su trabajo pagos en... ...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	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 ..... ...becas? ..... por ..... ...otras transferencias en dinero? ..... por ..... ...o por intereses, alquileres u otras rentas de la propiedad? ..... por ..... No recibió ..... O0	c. ¿Elaboró tejidos, costuras, cerámica u o productos o artesanías para vender? Dentro de la casa ..... O1 Fuera de la casa ..... O2 No ..... O3 Nº horas semanales	
Patronos y cuenta propia [Sólo códigos 1, 2 en Preg 18]		d. ¿Trabajó en la construcción, reparación, mantenimiento [para terceras personas] de casa, granja, finca u otras actividades relativas a la construcción? No ... O5 Sí ... O4 → ..... Nº horas semanales	
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 .....	36. ¿Es usted miembro de alguna de las siguientes organizaciones? Cooperativa ..... O1 No O2 Sindicato ..... O1 O2 Asociación solidaria ..... O1 O2 Asociación gremial ..... O1 O2 Asociación comunitaria ..... O1 O2 Otra ..... O1 O2 (especifique)	e. ¿Ayudó en lugares de venta, distribución de comidas, bebidas, venta de productos agrícolas u otros productos? No ... O7 Sí ... O6 → ..... Nº horas semanales	
	37. ¿Dónde residía usted en julio de 2005? En este mismo Cantón ..... O0 En otro Cantón: ..... Provincia ..... En Nicaragua ..... O7 En otro país centroamericano ..... O8 En otro país ..... O9	f. ¿Trabajó en el transporte de carga para mercadeo, almacenamiento u otras actividades relativas al transporte de productos destinados a la venta? No ... O2 Sí ... O1 → ..... Nº horas semanales	
		g. ¿Reparó herramientas, aparatos, etc., lavó o planchó ajeno, por lo cual recibió pago? No ... O4 Sí ... O3 → ..... Nº horas semanales	
		h. ¿Realizó ventas ambulantes, (ropa, accesorios, alimentos, lotería, rifas, etc)? No ... O6 Sí ... O5 → ..... Nº horas semanales	

D. EMIGRACIÓN										
1. ¿Alguna persona que residía en este hogar se encuentra viviendo en otro país? (Incluir sólo a los que estaban viviendo en este hogar al momento de irse.) Sí ..... 01      Ninguna ..... 00 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Continúe con módulo E...</span>										
Nº	Nombres	Sexo	Edad	Relación de Parentesco	Tiempo en el exterior	Lugar donde vive		Nivel Educativo	Actividad Principal	Envío de remesas
Para todas las personas que vivían en este hogar y que actualmente viven en otro país						Para personas de 2 años y más		Para personas de 12 años y más		
	Dígame el nombre de las personas que actualmente viven en otro país.  (Incluir sólo a los que estaban viviendo en este hogar al momento de irse)  <b>Nota:</b> Si ninguna estaba viviendo en el hogar al momento de irse marque 0 en la pregunta [1]	¿Es hombre o mujer?  Hombre . . . 1  Mujer . . . . 2  (Anote el código)	¿Cuántos años cumplidos tiene (nombre)?  Menos de 1 año . . . 00  (Anote el código)	¿Cuál es la relación de (nombre) con el jefe o la jefa del hogar?  Jefe o jefa del hogar . . . . 01 Espos(a) o compañero(a) . . . 02 Hijo(a) o hijastro(a) . . . . 03 Yerno o nuera . . . 04 Nieto(a) . . . . . 05 Padre, madre . . . 06 Suegro(a) . . . . . 07 Hermano(a) . . . . 08 Cuñado . . . . . 09 Otro familiar . . . 10 Otro no familiar . . 11  (Anote el código)	¿Cuanto tiempo tiene (nombre), viviendo en el extranjero?  Menos de 1 mes . . . . 00  (Anote el código) Años    Meses	¿En que país y ciudad o estado, está viviendo actualmente (nombre)?  (Anote el nombre del país)      (Anote el nombre de la ciudad o estado) País      Ciudad o estado		¿Cuál es el último grado o año de educación aprobado por (nombre)?  Nivel    Año Ninguno . . . . . 0    0 Preparatoria . . . . . 0    1 Enseñanza Especial . . . 0    2 Primaria . . . . . 1    X Secundaria Académica . . . . . 2    X Secundaria Técnica . . . 3    X Parauniversitaria . . . 4    X Universidad . . . . . 5    X Postgrado . . . . . 6    X Otros especifique . . 8    X  (Anote el código) Nivel    x= Último año aprobado	¿Qué actividad realiza principalmente (nombre) en ese país?  Trabaja . . . . . 1 Estudia . . . . . 2 Vive de su jubilación o rentas . . . . . 3 Sólo quehaceres del hogar . . . . . 4 Otro (especifique) . . . . 5  (Anote el código)	¿En los últimos 12 meses, (nombre) ha enviado dinero, para uso de este hogar?  Sí . . . . . 1  No . . . . . 0  (Anote el código)
	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]		[8]	[9]	[10]
01										
02										
03										
04										
05										
06										
07										

## E. REMESAS RECIBIDAS POR EL HOGAR

<p><b>1. En los últimos 12 meses, ¿Usted o algún miembro del hogar recibió dinero de algún pariente o amigo residente en el extranjero, para uso de este hogar?</b></p> <p>Sí ..... <input type="radio"/> 1</p> <p>No ..... <input type="radio"/> 0 → [pase a 8]</p>	<p><b>7. ¿El dinero que recibió este hogar en los últimos 12 meses se invirtió en...</b></p> <p>...gastos para educación? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...gastos en salud? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...compra de muebles o electrodomésticos, computadoras, equipos para computación? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...compra, construcción, ampliación, reparación de vivienda? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...pago de deudas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...en el consumo regular del hogar (transporte, alquiler de vivienda, pago de recibos, etc?) ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...inversiones (compra de tierras, terrenos, compra de insumos, ganado, etc.) o negocios? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...ahorros? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p>	<p><b>¿Cuánto gastó o invirtió?</b> (Indique si es en otra moneda)</p>
<p><b>2. En los últimos 12 meses, ¿Con qué frecuencia recibieron dinero del extranjero?</b></p> <p>Semanal ..... <input type="radio"/> 01</p> <p>Quincenal ..... <input type="radio"/> 02</p> <p>Cada mes ..... <input type="radio"/> 03</p> <p>Cada 2 meses ..... <input type="radio"/> 04</p> <p>Cada 3 meses ..... <input type="radio"/> 05</p> <p>Cada 4 meses ..... <input type="radio"/> 06</p> <p>Cada 5 meses ..... <input type="radio"/> 07</p> <p>Cada 6 meses ..... <input type="radio"/> 08</p> <p>Anual ..... <input type="radio"/> 09</p> <p>Otro ..... <input type="radio"/> 08</p> <p style="text-align: center;">[especifique]</p>	<p>...compra, construcción, ampliación, reparación de vivienda? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...pago de deudas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...en el consumo regular del hogar (transporte, alquiler de vivienda, pago de recibos, etc?) ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...inversiones (compra de tierras, terrenos, compra de insumos, ganado, etc.) o negocios? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...ahorros? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p>	
<p><b>3. ¿Cuánto dinero recibieron la última vez?</b></p> <p>Dólares estadounidenses ... <input type="radio"/> 1</p> <p>Dólares canadienses ..... <input type="radio"/> 2</p> <p>Euros ..... <input type="radio"/> 3</p> <p>Otra ..... <input type="radio"/> 8</p> <p style="text-align: center;">[especifique]</p>	<p>...compra, construcción, ampliación, reparación de vivienda? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...pago de deudas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...en el consumo regular del hogar (transporte, alquiler de vivienda, pago de recibos, etc?) ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...inversiones (compra de tierras, terrenos, compra de insumos, ganado, etc.) o negocios? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...ahorros? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 → \$ 0 c 0</p>	
<p><b>4. ¿De qué país recibieron este dinero?</b></p> <p>Estados Unidos ..... <input type="radio"/> 1</p> <p>Canadá ..... <input type="radio"/> 2</p> <p>Otro ..... <input type="radio"/> 8</p> <p style="text-align: center;">[especifique]</p>	<p><b>8. ¿En los últimos 12 meses, usted o algún miembro del hogar, recibieron artículos o bienes de parte de amigos o parientes residentes en el extranjero, tales como...</b></p> <p>...ropa y calzado? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...juguetes? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...medicinas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...productos de aseo personal y cosméticos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...electrodomésticos, computadoras, equipos de computo? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...automóviles, motos, bicicletas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...equipos para agricultura, negocio o trabajo? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p>	<p><b>¿Cuánto cree que le hubiera costado comprar aquí, en Costa Rica, ese artículo o bien?</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Colones</b></p>
<p><b>5. ¿Porqué medio recibieron ese dinero?</b></p> <p>Empresa de remesas, centro de envío ..... <input type="radio"/> 1</p> <p>Remesas a través de un banco ..... <input type="radio"/> 2</p> <p>Llegó a una cuenta de banco, transferencia bancaria ... <input type="radio"/> 3</p> <p>Con familiar o amigo que viaja ..... <input type="radio"/> 4</p> <p>Con persona que se dedica a traer dinero. .... <input type="radio"/> 5</p> <p>Encuentro en la frontera ..... <input type="radio"/> 6</p> <p>Por encomienda, empresa de transporte ..... <input type="radio"/> 7</p> <p>Otro ..... <input type="radio"/> 8</p> <p style="text-align: center;">[especifique]</p>	<p>...compra, construcción, ampliación, reparación de vivienda? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...pago de deudas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...en el consumo regular del hogar (transporte, alquiler de vivienda, pago de recibos, etc?) ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...inversiones (compra de tierras, terrenos, compra de insumos, ganado, etc.) o negocios? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...ahorros? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p>	
<p><b>6. ¿Cuánto dinero recibieron en total en los últimos 12 meses?</b></p> <p>Dólares estadounidenses .. <input type="radio"/> 1</p> <p>Dólares canadienses ..... <input type="radio"/> 2</p> <p>Euros ..... <input type="radio"/> 3</p> <p>Otra ..... <input type="radio"/> 8</p> <p style="text-align: center;">[especifique]</p>	<p>...compra, construcción, ampliación, reparación de vivienda? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...pago de deudas? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...en el consumo regular del hogar (transporte, alquiler de vivienda, pago de recibos, etc?) ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...inversiones (compra de tierras, terrenos, compra de insumos, ganado, etc.) o negocios? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...ahorros? ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 0 Sí <input type="radio"/> 1 →</p>	

F. REMESAS ENVIADAS POR EL HOGAR			
<p>1. ¿En los últimos 12 meses, ¿Usted o algún miembro del hogar envió dinero al extranjero para algún pariente o amigo?</p> <p>Sí ..... <input type="radio"/> 01</p> <p>No ..... <input type="radio"/> 00 → (pase a 7)</p>		<p>7. ¿En los últimos 12 meses, usted o algún miembro del hogar, ¿enviaron al extranjero para parientes o amigos artículos o bienes tales como:</p> <p>...ropa y calzado? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...juguetes? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...medicinas? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...productos de aseo personal y cosméticos? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...electrodomésticos, computadoras, equipos de computo? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...automóviles, motos, bicicletas? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...equipos para agricultura, negocio o trabajo? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...alimentos? ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>...otro ..... No <input type="radio"/> 00 Sí <input type="radio"/> 01 →</p> <p>(especifique)</p>	
<p>2. En los últimos 12 meses, ¿Con qué frecuencia enviaron dinero al extranjero?</p> <p>Semanal ..... <input type="radio"/> 001</p> <p>Quincenal ..... <input type="radio"/> 002</p> <p>Cada mes ..... <input type="radio"/> 003</p> <p>Cada 2 meses ..... <input type="radio"/> 004</p> <p>Cada 3 meses ..... <input type="radio"/> 005</p> <p>Cada 4 meses ..... <input type="radio"/> 006</p> <p>Cada 5 meses ..... <input type="radio"/> 007</p> <p>Cada 6 meses ..... <input type="radio"/> 008</p> <p>Anual ..... <input type="radio"/> 009</p> <p>Otro ..... <input type="radio"/> 098</p> <p>(especifique)</p>		<p>¿Cuánto se gastó en esos bienes?</p> <p><b>Colones</b></p>	
<p>3. ¿Qué cantidad de dinero enviaron la última vez?</p> <p>Dólares estadounidenses ..... <input type="radio"/> 01</p> <p>Dólares canadienses ..... <input type="radio"/> 02</p> <p>Euros ..... <input type="radio"/> 03</p> <p>Otra ..... <input type="radio"/> 08</p> <p>(especifique)</p>		<p>Si no puede precisar en valores individuales anotar el valor total de todo lo enviado</p>	
<p>4. ¿A qué país enviaron este dinero?</p> <p>Nicaragua ..... <input type="radio"/> 01</p> <p>Colombia ..... <input type="radio"/> 02</p> <p>Panamá ..... <input type="radio"/> 03</p> <p>El Salvador ..... <input type="radio"/> 04</p> <p>Estados Unidos ..... <input type="radio"/> 05</p> <p>Otro ..... <input type="radio"/> 08</p> <p>(especifique)</p>			
<p>5. ¿Porqué medio enviaron ese dinero?</p> <p>Empresa de remesas, centro de envío ..... <input type="radio"/> 01</p> <p>Remesas a través de un banco ..... <input type="radio"/> 02</p> <p>Llegó a una cuenta de banco, transferencia bancaria ... <input type="radio"/> 03</p> <p>Con familiar o amigo que viaja ..... <input type="radio"/> 04</p> <p>Con persona que se dedica a traer dinero. .... <input type="radio"/> 05</p> <p>Encuentro en la frontera ..... <input type="radio"/> 06</p> <p>Por encomienda, empresa de transporte ..... <input type="radio"/> 07</p> <p>Otro ..... <input type="radio"/> 08</p> <p>(especifique)</p>			
<p>6. ¿Cuánto dinero enviaron en total en los últimos 12 meses?</p> <p>Dólares estadounidenses ..... <input type="radio"/> 01</p> <p>Euros ..... <input type="radio"/> 02</p> <p>Otra ..... <input type="radio"/> 08</p> <p>(especifique)</p>			
<p>Observaciones:</p>			

## **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 1990 a 2007 <sup>1/</sup>

Nombre del módulo o encuesta	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
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					X			X						
Lactancia Materna	X				X				X				X				X	
Presión arterial y papanicolau	X																	
Diabetes									X									
Vacunación													X				X	
Peso y talla			X															
Consumo de grasas	X					X												
Consumo de sal								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
Programas sociales y ayuda estatal					X			X		X				X			X	X
Discapacidad	X								X									
Personas de 60 años y más					X			X										
Trabajo Infante Juvenil					X	X			X				X					
Migración								X	X	X	X	X	X					X
Viviendas y servicios			X		X			X			X	X	X	X	X	X	X	X
Telecomunicaciones											X	X		X		X	X	X
Etnia													X					
Incentivos para la Inserción Educativa														X			X	X
Uso del Tiempo															X			
Inmigración internacional																		X
Remesas enviadas y recibidas por los hogares																		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: 280-9280 ext. 325 - 327 - Fax: 224-2221

