



Gobierno de Guatemala



Instituto Nacional de Estadística  
Guatemala



# Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos 1-2014

Guatemala, octubre 2014

2014. Guatemala, Centro América  
**Instituto Nacional de Estadística**  
[www.ine.gob.gt](http://www.ine.gob.gt)

Está permitida la reproducción parcial o total de los contenidos de este documento con la mención de la fuente.

Este documento fue elaborado empleando R, Inkscape y X<sub>Y</sub>L<sub>A</sub>T<sub>E</sub>X.

**ENCUESTA NACIONAL DE EMPLEO E INGRESOS  
ENEI 1-2014**



# AUTORIDADES

## JUNTA DIRECTIVA

### **Ministerio de Economía**

Lic. Sergio de la Torre, Titular  
Lic. Jacobo Rey Sigfrido Lee, Suplente

### **Ministerio de Finanzas**

Lic. Dorval Carías, Titular  
Lic. Edwin Oswaldo Martínez Cameros, Suplente

### **Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación**

Ing. Elmer López, Titular  
Ing. Carlos Alfonso Anzueto, Suplente

### **Ministerio de Energía y Minas**

Lic. Erick Archila, Titular  
Licda. Ivanova Ancheta, Suplente

### **Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia**

Licda. Ekaterina Arbolievna Parrilla, Titular  
Licda. Dora Marina Coc, Suplente

### **Banco de Guatemala**

Lic. Julio Roberto Suárez, Titular  
Lic. Sergio Francisco Recinos Rivera, Suplente

### **Universidad de San Carlos de Guatemala**

Ing. Murphy Olimpo Paiz, Titular  
Lic. Oscar René Paniagua Carrera, Suplente

### **Universidades Privadas**

Dr. Oscar Guillermo Peláez, Titular  
Lic. Ariel Rivera Irías, Suplente

### **Comité Coordinador de Asociaciones Agrícolas, Comerciales, Industriales y Financieras**

Lic. Juan Raúl Aguilar, Titular  
Lic. Oscar Augusto Sequeira, Suplente

## GERENCIA

Lic. Rubén Narciso, Gerente  
Lic. Jaime Mejía Salguero, Subgerente Técnico  
Ing. Orlando Monzón, Subgerente Administrativo Financiero

# EQUIPO RESPONSABLE

## REVISIÓN GENERAL

Rubén Narciso

## EQUIPO TÉCNICO

Carlos Enrique Mancia Chúa  
Carlos Alberto Ortiz Morales  
Mynor Abel Flores Folgar  
Luis Fernando Castellanos  
Cesar Augusto Calderón Barillas  
Vivian Guzmán Quiroa  
Nelson Augusto Santa Cruz López  
Sucely Marleny Donis Bran  
Patricia Eugenia Hernández García  
Hugo Elizardo Rivas Portillo  
Marvin Isaac Reyes López  
Fabiola Beatriz Ramírez Pinto  
Hugo Allan García Monterrosa  
José Carlos Bonilla Aldana

## DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO

Ligia Morales  
José Carlos Bonilla Aldana

## FOTOGRAFÍAS

Vivian Guzmán Quiroa

# Índice general

<b>1</b>	<b>Contexto macroeconómico y demográfico</b>	<b>1</b>
1.1	Producto Interno Bruto . . . . .	3
1.2	Población . . . . .	3
1.3	Producto Interno Bruto per Cápita . . . . .	4
<b>2</b>	<b>Características del hogar</b>	<b>5</b>
2.1	Vivienda del hogar según el material de las paredes . . . . .	7
2.2	Vivienda del hogar según el material del techo . . . . .	7
2.3	Vivienda según el material del piso . . . . .	8
2.4	Acceso a servicios . . . . .	8
2.5	Red de agua . . . . .	9
2.6	Red de drenajes . . . . .	9
2.7	Red de energía eléctrica . . . . .	10
2.8	Red de telefonía . . . . .	10
2.9	Acceso a servicios de telecomunicaciones . . . . .	11
2.10	Servicio celular . . . . .	11
2.11	Servicio de televisión por cable . . . . .	12
2.12	Servicio de teléfono fijo residencial . . . . .	12
2.13	Servicio de internet . . . . .	13
<b>3</b>	<b>Población económicamente activa</b>	<b>15</b>
3.1	Población en edad de trabajar (PET) . . . . .	17
3.2	Población económicamente activa (PEA) . . . . .	17
3.3	Tasa global de participación de la PEA . . . . .	18
3.4	Tasa global de participación en la PEA, por sexo . . . . .	18
3.5	Tasa global de participación de la PEA, por grupo étnico . . . . .	19
3.6	Población económicamente activa por edad . . . . .	19
<b>4</b>	<b>Población ocupada</b>	<b>21</b>
4.1	Población ocupada . . . . .	23
4.2	Población ocupada por sexo . . . . .	23

4.3	Población ocupada por grupo étnico . . . . .	24
4.4	Población Ocupada por grupos de edad . . . . .	24
4.5	Población ocupada por actividad económica . . . . .	25
4.6	Población ocupada por categoría ocupacional . . . . .	25
4.7	Asalariados, según tipo de contrato . . . . .	26
4.8	Asalariados, según jornada . . . . .	26
4.9	Asalariados, según medio de transporte . . . . .	27
4.10	Asalariados y condiciones para ausencias . . . . .	27
4.11	Asalariados, según condiciones de riesgo en el trabajo . . . . .	28
4.12	Población ocupada asalariada y vinculación al IGSS . . . . .	28
4.13	Asalariados y Bono 14 . . . . .	29
4.14	Asalariados y Aguinaldo . . . . .	29
<b>5</b>	<b>Sector informal</b>	<b>31</b>
5.1	Población ocupada según sector . . . . .	33
5.2	Población ocupada por sector económico . . . . .	33
5.3	Sector informal según sexo . . . . .	34
5.4	Población ocupada por sector económico y grupo étnico . . . . .	34
5.5	Sector informal por actividad económica . . . . .	35
<b>6</b>	<b>Población en subempleo visible</b>	<b>37</b>
6.1	Tasa de subempleo visible . . . . .	39
6.2	Subempleo visible por sexo . . . . .	39
6.3	Subempleo visible por grupo étnico . . . . .	40
6.4	Subempleo visible por grupos de edad . . . . .	40
6.5	Subempleo Visible por actividad económica . . . . .	41
6.6	Subempleo visible por categoría ocupacional . . . . .	41
<b>7</b>	<b>Población desempleada</b>	<b>43</b>
7.1	Tasa de desempleo abierto . . . . .	45
7.2	Tasa de desempleo abierto por sexo y dominio de estudio . . . . .	45
7.3	Tasa de desempleo abierto por grupo étnico . . . . .	46
7.4	Tasa de desempleo abierto por grupos de edad . . . . .	46
7.5	Población Desempleada por tiempo que lleva buscando empleo . . . . .	47
<b>8</b>	<b>Ingresos laborales</b>	<b>49</b>
8.1	Ingreso laboral mensual promedio por quintiles . . . . .	51
8.2	Ingreso laboral mensual por ocupación principal . . . . .	51
8.3	Ingreso laboral mensual por actividad económica . . . . .	52
8.4	Ingreso laboral mensual por dominio de estudio . . . . .	52

8.5	Ingreso laboral mensual por dominio de estudio . . . . .	53
8.6	Ingreso mensual por sexo . . . . .	53
8.7	Ingreso laboral mensual por horas trabajadas . . . . .	54
<b>9</b>	<b>Trabajo infantil</b>	<b>55</b>
9.1	Tasa global de participación para trabajo infantil . . . . .	57
9.2	Trabajo infantil según sexo . . . . .	57
9.3	Trabajo infantil por grupo étnico . . . . .	58
9.4	Trabajo infantil por actividad económica . . . . .	58
9.5	Trabajo infantil por ocupación . . . . .	59
<b>10</b>	<b>Indicadores del mercado laboral con enfoque de género</b>	<b>61</b>
10.1	Participación de las mujeres de 15 años o más . . . . .	63
10.2	Subempleo visible de las mujeres de 15 años o más . . . . .	63
10.3	Empleo informal de mujeres de 15 años o más . . . . .	64
10.4	Promedio de escolaridad de las mujeres de 15 años o más de la PET . . . . .	64
10.5	Categoría ocupacional de las mujeres trabajadoras de 15 años o más . . . . .	65
10.6	Actividad económica de las mujeres de 15 años o más . . . . .	65
<b>11</b>	<b>Series históricas</b>	<b>67</b>
11.1	Tasa global de participación de la PEA . . . . .	69
11.2	Tasa bruta de ocupación . . . . .	69
11.3	Tasa específica de ocupación . . . . .	70
11.4	Tasa de desempleo abierto . . . . .	70
11.5	Tasa de subempleo visible . . . . .	71
11.6	Población ocupada por sector económico . . . . .	71
	<b>APÉNDICES</b>	<b>73</b>
<b>A</b>	<b>Aspectos metodológicos</b>	<b>75</b>
<b>B</b>	<b>Glosario</b>	<b>85</b>
<b>C</b>	<b>Cuadros estadísticos</b>	<b>91</b>
<b>D</b>	<b>Estimadores</b>	<b>109</b>



# Presentación

El Instituto Nacional de Estadística (INE), tiene como misión: diseñar y ejecutar la Política Estadística Nacional, para recopilar, producir, analizar y difundir estadísticas confiables, oportunas, transparentes y eficientes. Con el fin de cumplir con esta misión, durante el período comprendido del 22 de abril al 22 de mayo de 2014, el INE llevó a cabo el levantamiento de la primera Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos de 2014 (ENEI 1-2014), cuyos resultados se complace en presentar en este informe.

Es sumamente satisfactorio para el INE hacer de conocimiento público que anualmente se llevarán a cabo dos encuestas de empleo e ingresos, las cuales se realizarán con recursos del Estado guatemalteco. No obstante lo anterior, es propicio reconocer el apoyo financiero y técnico que en años anteriores han proporcionado al INE organismos internacionales y, particularmente, agradecer el acompañamiento técnico que en esta oportunidad brindó la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

La ENEI 1-2014 tiene como principal objetivo obtener información estadística sobre variables de empleo, desempleo, subempleo y actividad e inactividad económica de la población. En lo que respecta a los ingresos, se captó información sobre formas, fuentes, montos, beneficios sociales y laborales, ayudas en especie y dinero, e ingresos no laborales. Complementariamente, se obtuvo información sociodemográfica como sexo, edad, estado conyugal, pertenencia a pueblos y educación.

Se espera que la información que se incluye en el presente documento contribuya tanto al análisis de las características del mercado laboral guatemalteco, como a la formulación de políticas públicas en materia laboral, que beneficien a la población guatemalteca.

Resta únicamente agradecer a los ciudadanos la información proporcionada para la ENEI 1-2014, la cual se enmarca en el Sistema Integrado de Encuestas de Hogares (SIEH).

Atentamente,

Rubén Darío Narciso Cruz  
Gerente  
Instituto Nacional de Estadística



# Antecedentes y objetivos de la encuesta

## Antecedentes

De 2002 a la fecha, el Instituto Nacional de Estadística (INE) viene realizando esfuerzos para generar información estadística que posibilite estudiar y analizar los diferentes fenómenos asociados al mercado de trabajo, y que sirvan de insumo para la instrumentación de programas tendientes a mejorar las condiciones laborales de la población guatemalteca.

En efecto, entre 2002 y 2003 el INE llevó a cabo cuatro encuestas de empleo, con carácter trimestral, las cuales permitieron conocer la estructura y evolución del mercado de trabajo. Estas encuestas cubrieron tres dominios de estudio: urbano metropolitano (dominio 1); resto urbano (dominio 2), integrado por las áreas urbanas de todos los departamentos de la República, exceptuando el departamento de Guatemala; y rural nacional (dominio 3), representativo de las áreas rurales del país.

Entre septiembre y noviembre de 2004, el INE realizó una encuesta utilizando un mayor tamaño de muestra, la que generó información a nivel departamental urbano y rural nacional. Posteriormente, en 2009, con el apoyo financiero del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), se programaron tres encuestas adicionales, las que se llevaron a cabo en 2010, 2011 y 2012.

Para 2013, nuevamente se planificó la realización de dos encuestas de empleo e ingresos, con recursos provenientes del Presupuesto Nacional. La primera de ellas (ENEI 1-2013), se realizó entre abril y mayo; la segunda (ENEI 2-2013), durante los meses de octubre y noviembre.

Al igual que en anteriores encuestas de empleo e ingreso, la ENEI 1-2014 fue diseñada para satisfacer la necesidad de caracterizar las variables relacionadas con los temas de actividad económica y social de la población guatemalteca; así como generar información actualizada sobre las tendencias de los indicadores de empleo, desempleo y subempleo, requeridas por el sector público y privado, así como por organismos internacionales, para evaluar técnicamente la actividad socioeconómica del país y diseñar e implementar políticas y programas en el ámbito laboral.

## Objetivos de la ENEI 1-2014

### General:

Fortalecer las estadísticas que explican la evolución y caracterización del mercado de trabajo y que permiten analizar más ampliamente los temas relativos a la actividad económica en general, así como el Sistema Integrado de Encuestas de Hogares (SIEH).

## **Específicos:**

A. Producir información sobre:

- Las diferentes variables del empleo; el desempleo; la actividad e inactividad económica de la población; y la inserción laboral, incluida la caracterización social y económica de las personas involucradas.
- Las características, composición, estructura y funcionamiento del mercado de trabajo.

B. Contar con indicadores relacionados con el mercado de trabajo, que permitan analizar su coyuntura y tendencias dentro de la actividad económica y social del país.

C. Generar información sobre las principales variables del contexto socioeconómico y familiar que inciden en el mercado de trabajo, como la seguridad social, la educación, las condiciones de habitación, la composición familiar y la generación de formas colectivas de ingresos al interior de los hogares.

# 1

## Contexto macroeconómico y demográfico

Las características de la población (en términos de edades, sexo, escolaridad; entre otras) determinan las cualidades y cómo se compone la fuerza laboral de un país.

Por otro lado, la actividad económica y el modelo de desarrollo determinan grandemente la demanda en el mercado laboral, es decir, la capacidad de la economía de generar puestos de trabajo y las características de estos.

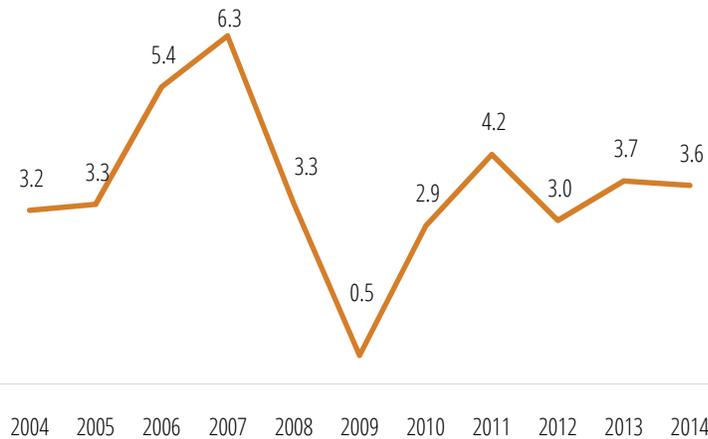


## 1.1 Producto Interno Bruto

Después que la actividad económica mundial experimentara un período de desaceleración en 2008 y una contracción en 2009, la economía nacional registró una recuperación en 2010 y 2011, desacelerándose nuevamente en 2012.

Para 2014, las previsiones de crecimiento económico del Banco de Guatemala se situaron entre 3.3% y 3.9%.

Crecimiento anual del PIB a precios constantes de 2001



2013: cifras preliminares.  
2014: promedio de cifras estimadas.

Fuente: Banco de Guatemala (BANGUAT)

## 1.2 Población

El crecimiento de la población es resultado de la dinámica demográfica la interrelación entre nacimientos y defunciones, más el balance de las migraciones en un determinado período.

A este respecto, en la última década Guatemala ha mostrado una leve reducción en su tasa de crecimiento poblacional.

Tasa media anual de crecimiento



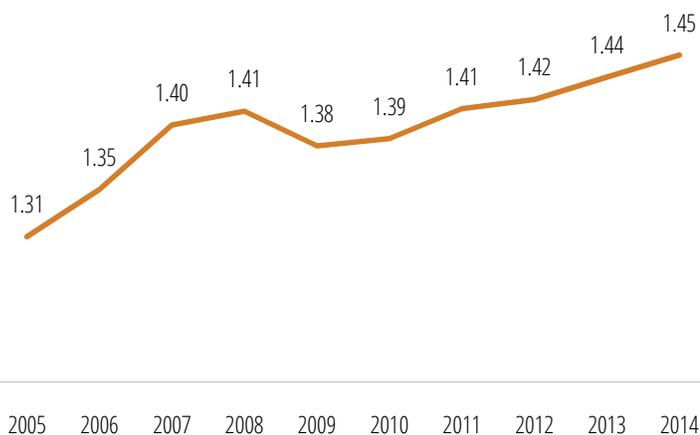
Proyecciones de población con base en el Censo de 2002

Fuente: INE Guatemala.

### 1.3 Producto Interno Bruto per Cápita

PIB en miles de quetzales de 2001, por habitante

2013: cifras preliminares.  
2014: promedio de cifras  
estimadas.



Como resultado de la evolución de la actividad económica del país, así como la dinámica poblacional, el PIB per cápita, a precios constantes, ha registrado una tendencia creciente, incrementándose 10.4% en los últimos ocho años.

Fuente: Banguat, INE.



# 2

## Características del hogar

Un hogar lo forma una o varias personas con o sin vínculos familiares, que viven juntas bajo un mismo techo, para proveer y satisfacer sus necesidades alimenticias.

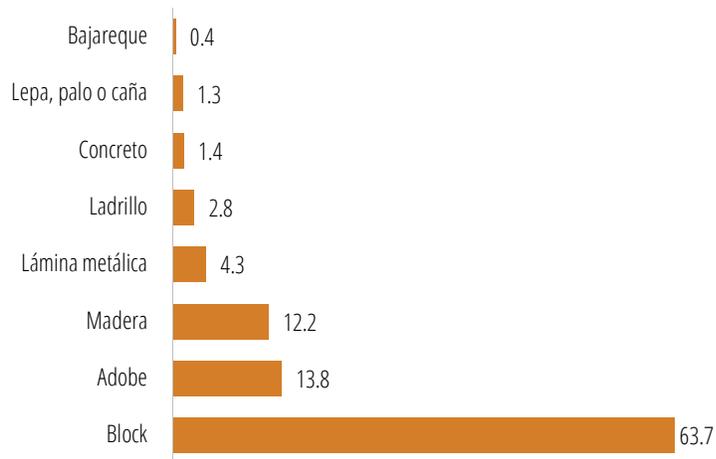
La o las personas que forman un hogar se ubican en viviendas que tienen determinadas características de acuerdo al lugar donde viven.



## 2.1 Vivienda del hogar según el material de las paredes

El principal material utilizado en la construcción de las paredes a nivel nacional de los hogares es el block (63.7%), seguido del adobe (13.8%) y la madera (12.2%).

Porcentaje de hogares según el material de construcción de las paredes de la vivienda

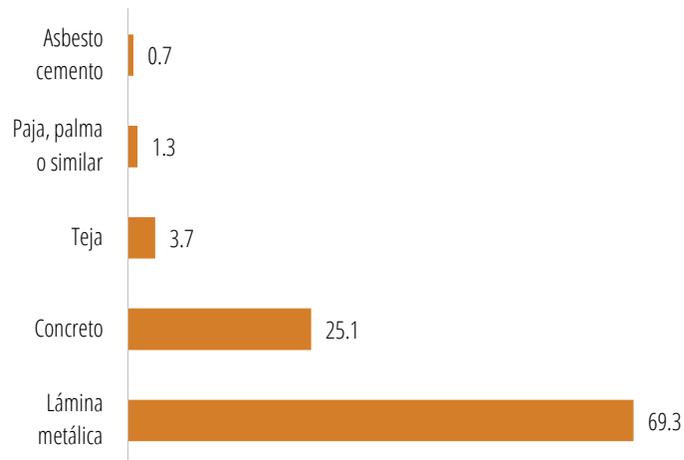


Fuente: ENEI 1-2014.

## 2.2 Vivienda del hogar según el material del techo

A nivel nacional, la mayoría de hogares cuentan con una vivienda con techo de lámina metálica (69.3%), seguido de aquellas viviendas con techo de concreto (25.1%).

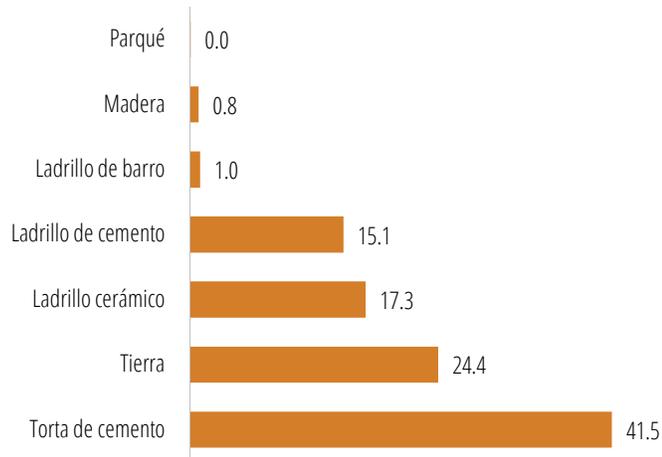
Porcentaje de hogares según el material de construcción del techo de la vivienda



Fuente: ENEI 1-2014.

## 2.3 Vivienda según el material del piso

Porcentaje de hogares según el material de construcción del piso de la vivienda

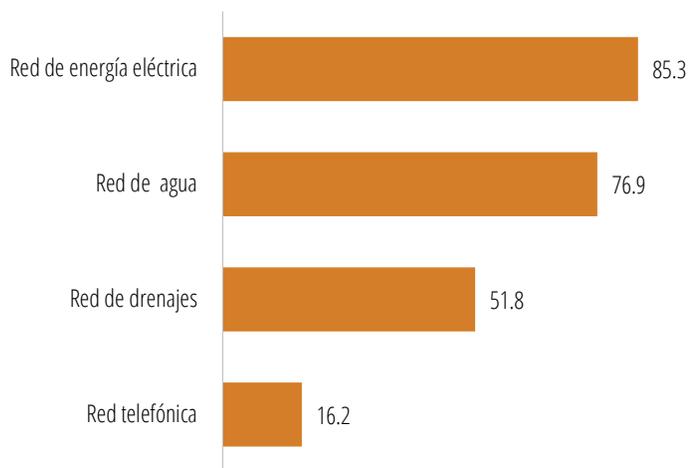


Fuente: ENEI 1-2014.

A nivel nacional, las viviendas tienen principalmente piso de torta de cemento (41.5%), aunque todavía un porcentaje alto de éstas cuentan con piso de tierra: 24.4%.

## 2.4 Acceso a servicios

Porcentaje de hogares según el acceso a servicios



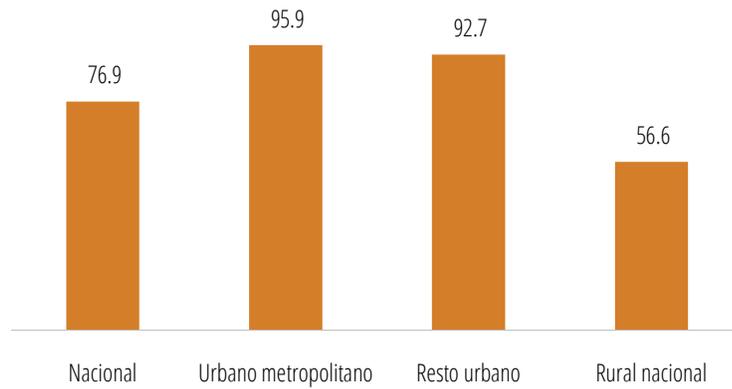
Fuente: ENEI 1-2014.

A nivel nacional, la energía eléctrica es la red de servicios a la que más hogares se encuentran conectados (85.3%), seguido por la red de distribución de agua (76.9%). El 51.8% de los hogares cuenta con conexión de drenajes y solo el 16.2% de los hogares están conectados a una red telefónica.

## 2.5 Red de agua

Mientras que el 95.9% de los hogares del dominio Urbano metropolitano están conectados a una red de distribución de agua, solo el 56.6% de los hogares del área rural.

Porcentaje de hogares con acceso al servicio de agua

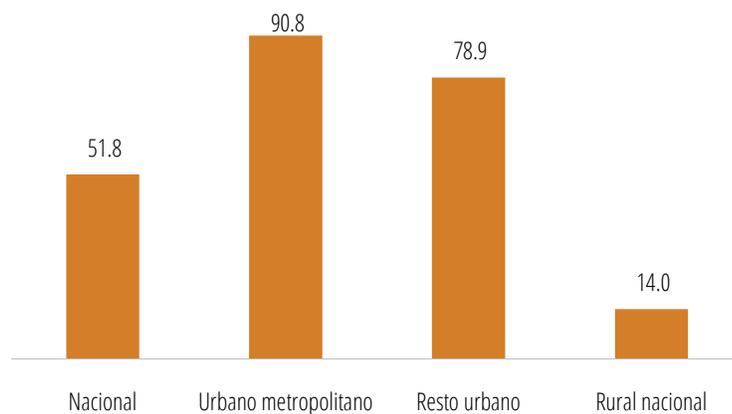


Fuente: ENEI 1-2014.

## 2.6 Red de drenajes

La gran mayoría de los hogares ubicados en el dominio Urbano metropolitano y resto urbano están conectados a una red de drenajes (90.8% y 78.9%, respectivamente) mientras que sólo el 14.0% de los hogares del área rural lo están.

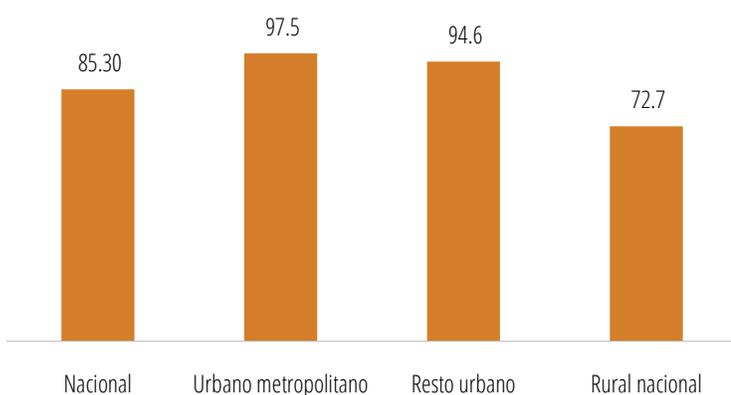
Porcentaje de hogares según el acceso a la red de drenajes



Fuente: ENEI 1-2014.

## 2.7 Red de energía eléctrica

Porcentaje de hogares con acceso a la red eléctrica

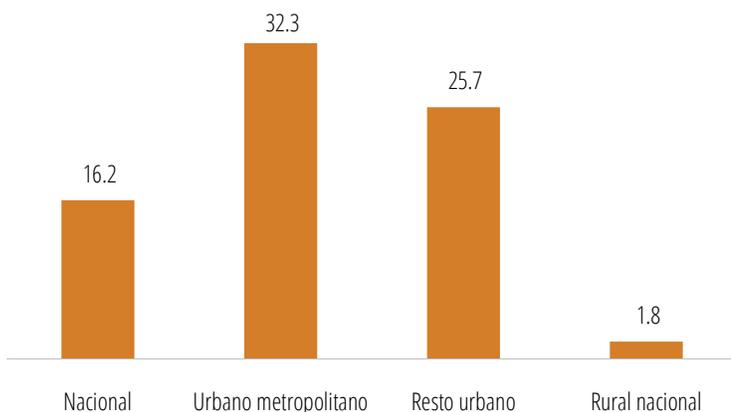


Fuente: ENEI 1-2014.

El acceso a la energía eléctrica es uno de los servicios que más penetración tiene a nivel nacional: 97.5% de los hogares del dominio Urbano metropolitano están conectados a este tipo de red, 94.6% de los hogares del Resto urbano del país, y 72.7% de los hogares del área rural.

## 2.8 Red de telefonía

Porcentaje de hogares según el acceso a la red de telefonía



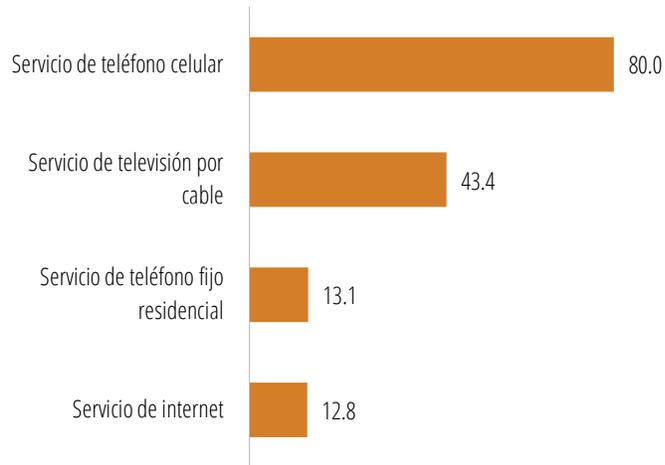
Fuente: ENEI 1-2014.

El 32.3% de los hogares urbanos metropolitanos está conectado a una red telefónica, 25.7% de aquellos ubicados en el resto urbano del país y solo 1.8% de los hogares rurales está conectado a este servicio.

## 2.9 Acceso a servicios de telecomunicaciones

De los principales servicios de telecomunicaciones, la telefonía celular es la que cuenta con más presencia a nivel nacional (80% de los hogares), seguido por la televisión por cable (43.4%). En contraposición, solo el 13.1% de los hogares cuenta con servicio de teléfono fijo residencial, y 12.8% con servicio de internet.

Porcentaje de hogares con acceso al servicio de telecomunicaciones

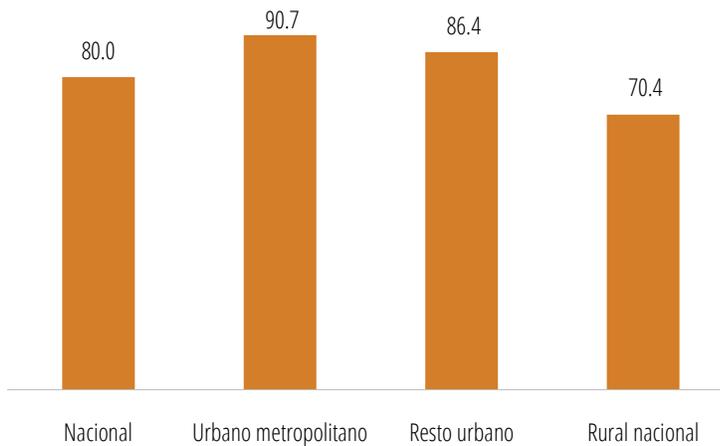


Fuente: ENEI 1-2014.

## 2.10 Servicio celular

En el dominio Urbano metropolitano el 90.7% de los hogares cuenta con servicio de teléfono celular, 86.4% de aquellos en el resto urbano del país y el 70.4% de los hogares en el ámbito rural.

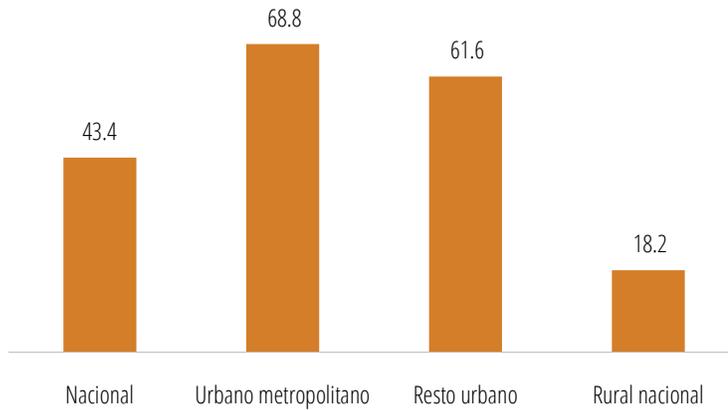
Porcentaje de hogares según el acceso al servicio celular



Fuente: ENEI 1-2014.

## 2.11 Servicio de televisión por cable

Porcentaje de hogares con acceso al servicio de televisión por cable

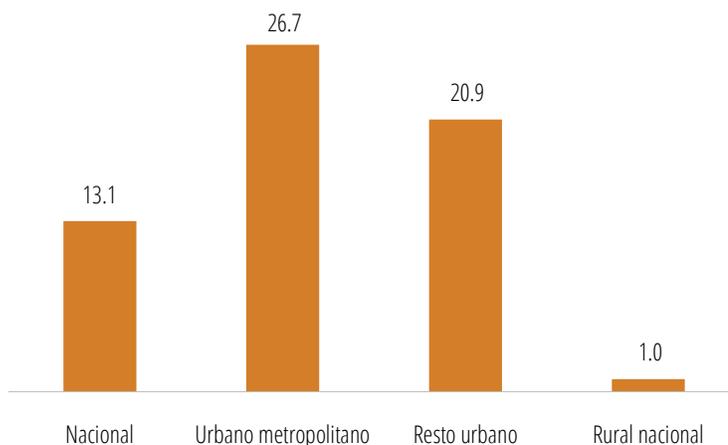


Fuente: ENEI 1-2014.

El servicio de televisión por cable la dimensión rural nacional es la que menos servicio tienen de las tres dimensiones (18.2%). La dimensión urbano metropolitano es la que más acceso tiene a este servicio (68.8%).

## 2.12 Servicio de teléfono fijo residencial

Porcentaje de hogares según el acceso al servicio de teléfono fijo residencial



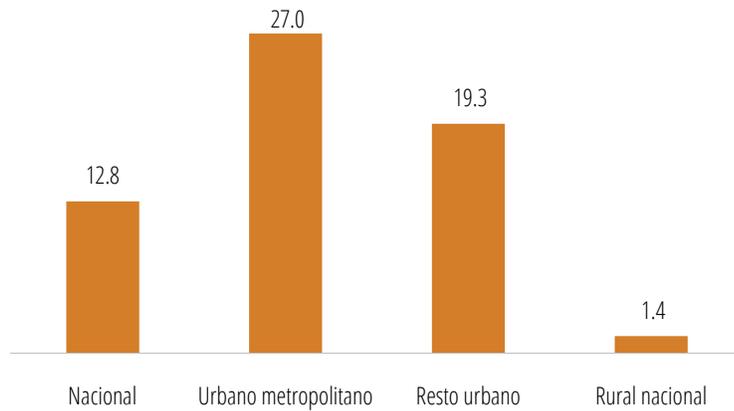
Fuente: ENEI 1-2014.

Mientras que 26.7% y 20.9% de los hogares de los dominios Urbano metropolitano y Resto urbano del país cuentan con servicio de teléfono fijo residencial, únicamente el 1% de los hogares ubicados en el área rural.

## 2.13 Servicio de internet

Si bien a nivel nacional el 12.8% de los hogares cuenta con servicio a internet, el mayor acceso está claramente concentrado en las áreas urbanas (27% de los hogares urbanos metropolitanos y 19.3% de los hogares en el resto urbano). Solo 1.4% de los hogares del área rural reportan conexión a este tipo de servicio.

Porcentaje de hogares con acceso al servicio de internet



Fuente: ENEI 1-2014.





# 3

## Población económicamente activa (PEA)

La PEA es conformada por personas de 15 años o más, que en la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica, y las que estaban disponibles para trabajar y hacen gestiones para encontrar trabajo. Incluye las que durante la semana de referencia no buscaron trabajo pero estaban dispuestas a iniciar un trabajo.

La PEA está compuesta por 6,168,470 personas, donde 64.1% son hombres y 35.9% mujeres.

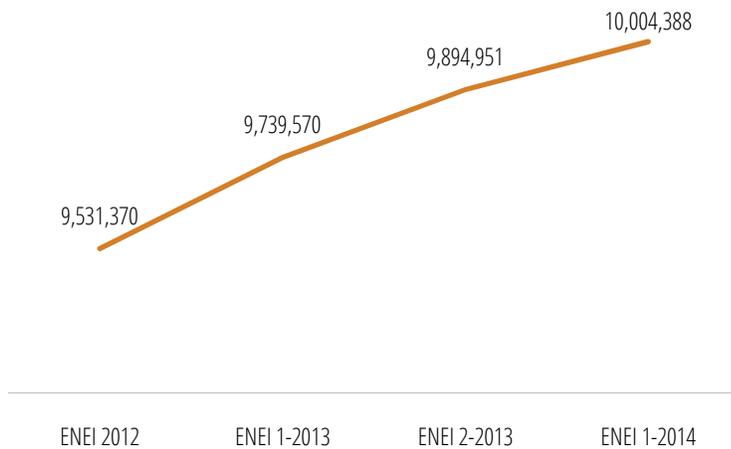
De cada 10 hombres en edad de trabajar, 8 forman parte de la PEA, mientras que solo 4 mujeres de cada 10.



### 3.1 Población en edad de trabajar (PET)

Para la ENEI 1-2014 se registró una población total en edad de trabajar (15 años o más de edad) de 10.0 millones, 4.96% más en comparación a la PET que se registró para la encuesta realizada durante 2012 (9.5 millones). En ese respecto el promedio de crecimiento de la PET durante el período analizado fue 1.6%.

Serie histórica de PET

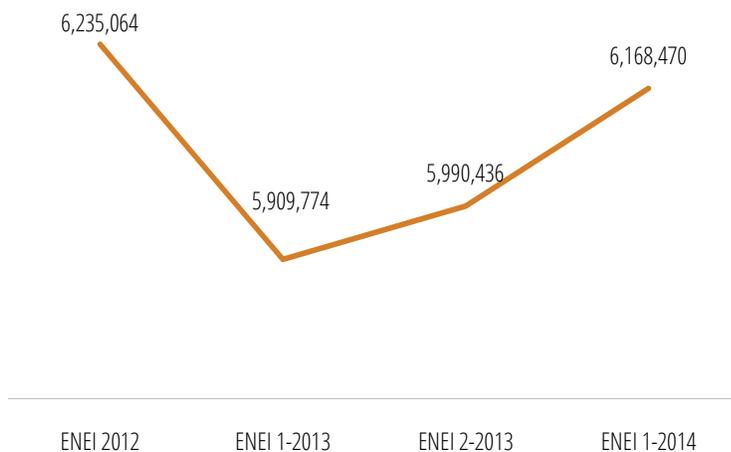


Fuente: ENEI 1-2014

### 3.2 Población económicamente activa (PEA)

Durante la serie se muestra un crecimiento de la población económicamente activa, la que durante la primera encuesta de 2014 registró un total de 6,168,470 personas, lo que significó un incremento de 2.9%, en relación a la ENEI 1-2013.

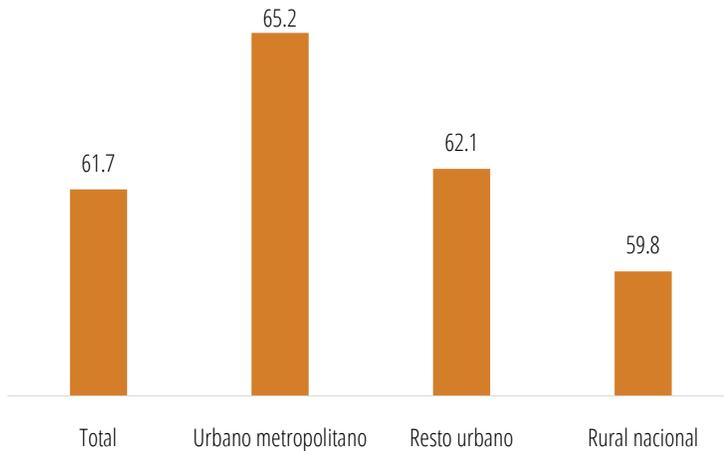
Serie histórica PEA



Fuente: ENEI 1-2014.

### 3.3 Tasa global de participación de la PEA

Tasa global de participación por dominio de estudio

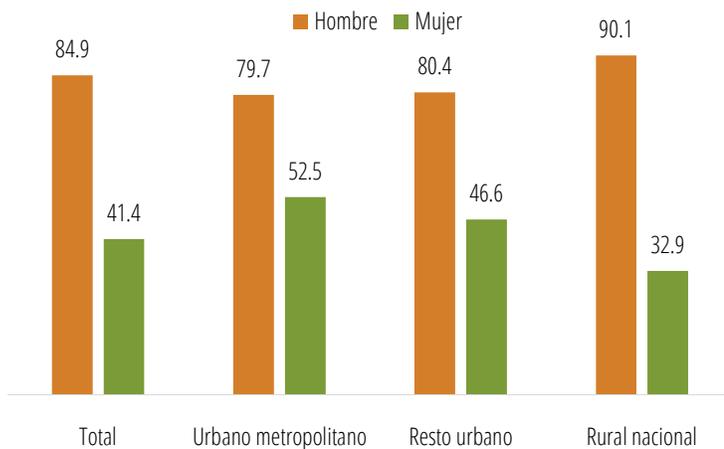


Fuente: ENEI 1-2014

Según la ENEI 1-2014, 6.2 millones conforman la Población Económicamente Activa (PEA), lo que da como resultado que, a nivel nacional, 62 de cada 100 personas en edad de trabajar, estén laborando o buscando un empleo.

### 3.4 Tasa global de participación en la PEA, por sexo

Tasa global de participación por sexo y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

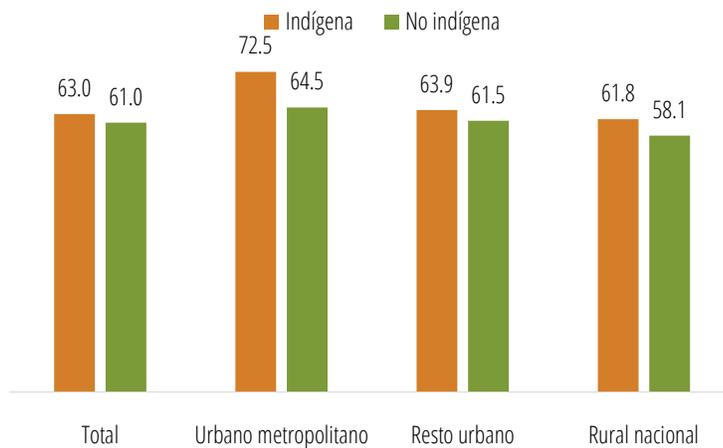
En todos los dominios de estudio, la tasa de participación de las mujeres en la PEA es menor que la de los hombres. La mayor diferencia se observa en el dominio rural nacional, en el que la tasa de participación de las mujeres es menos de la mitad que la de los hombres. Por otra parte, en el dominio urbano metropolitano la tasa de participación de los hombres resulta menor respecto a la de los demás dominios de estudio.

### 3.5 Tasa global de participación de la PEA, por grupo étnico

A nivel nacional no se observan diferencias en la participación entre indígenas y no indígenas. Sin embargo, destaca en este apartado que en el dominio urbano metropolitano la población indígena presenta mayor tasa de participación.

En el resto de dominios en estudio, las tasas de participación de ambos grupos no muestran diferencias significativas.

Tasa global de participación por grupo étnico y dominio de estudio

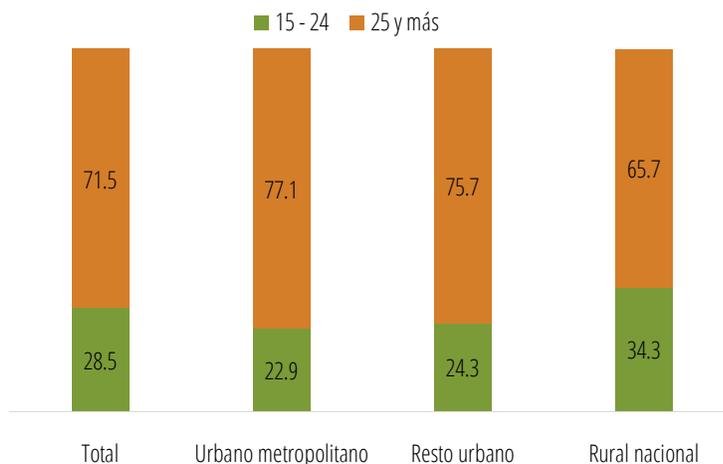


Fuente: ENEI 1-2014.

### 3.6 Población económicamente activa por edad

A nivel nacional, aproximadamente el 28.5% de la población económicamente activa se encuentra entre 15 y 24 años. En el dominio urbano metropolitano, la participación de jóvenes en el mercado laboral es de 2 de cada 10, mientras que en el rural es de 3 de cada 10. Esto obedece a factores de tipo demográfico y social.

Porcentaje de la PEA por grupo de edad y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.



# 4

## Población ocupada

La población ocupada se define como aquellas personas de 15 años o más que durante la semana de referencia hayan llevado a cabo, en un intervalo de al menos una hora, alguna actividad económica, trabajando en el período de referencia por un sueldo o salario en metálico o especie.

También se incluye a personas que hayan estado ausentes temporalmente de su trabajo sin interrumpir su vínculo laboral con la unidad económica o empresa que lo contrata, es decir, con empleo pero sin trabajar.



## 4.1 Población ocupada

De la población en edad de trabajar, 5.99 millones se registraron como parte de la población que se encontraba ocupada durante el levantamiento de la primera encuesta de 2014, lo que representó 59.9% del total entrevistado.

Serie histórica de población ocupada

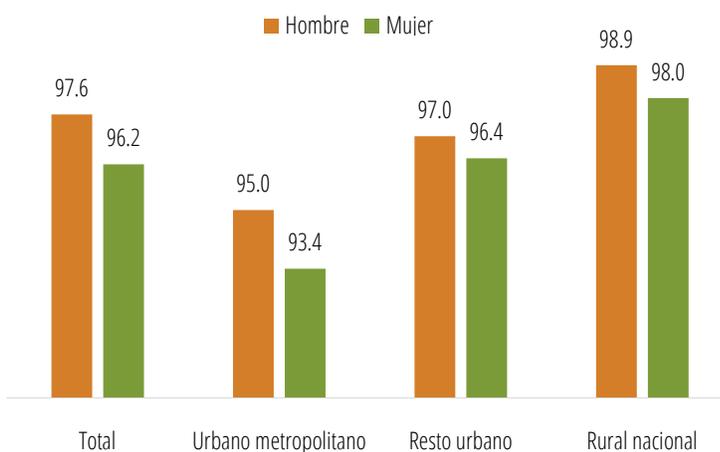


Fuente: ENEI 1-2014.

## 4.2 Población ocupada por sexo

La tasa específica de ocupación por sexo demuestra que, a nivel nacional, la proporción de hombres ocupados supera en 1.4% a la de las mujeres ocupadas, patrón que se observa en todos los dominios de estudio. Destaca que en el dominio urbano metropolitano, la tasa de ocupación de los hombres y de las mujeres es la más baja, lo que significa que en dicho dominio existe una mayor cantidad de hombres y de mujeres en búsqueda de empleo.

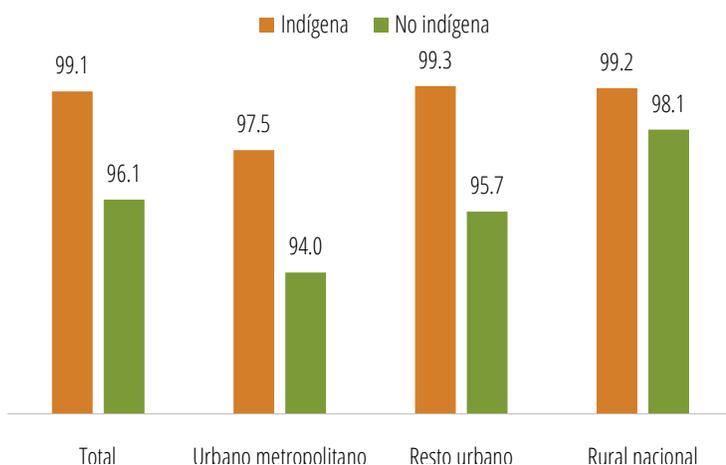
Tasa específica de ocupación por sexo y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

### 4.3 Población ocupada por grupo étnico

Tasa específica de ocupación por grupo étnico y dominio de estudio



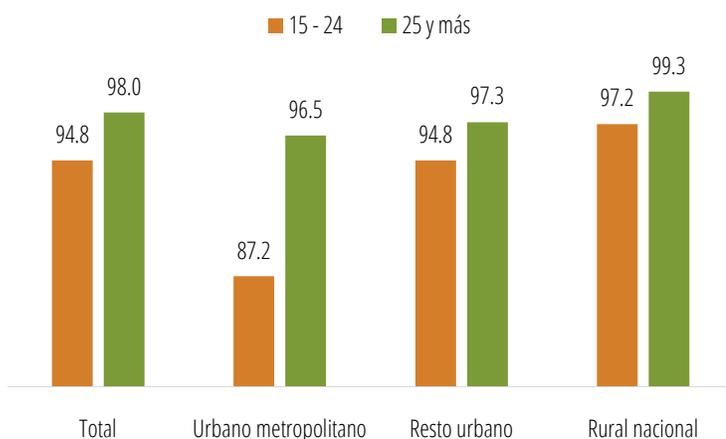
Fuente: ENEI 1-2014.

Los resultados obtenidos demuestran que la población indígena tiene en todos los dominios de estudio tasas de ocupación más altas que los no indígenas.

En el caso del dominio urbano metropolitano destaca que la población indígena y no indígena presentan los niveles de ocupación más bajos, resultado similar al observado en la tasa de específica de ocupación por sexo.

### 4.4 Población Ocupada por grupos de edad

Tasa específica de ocupación por edad y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

En cuanto a la edad, los mayores niveles de ocupación se observan en la población de 25 años o más. Si bien este patrón se observa en todos los ámbitos de estudio, es en el dominio urbano metropolitano donde la diferencia entre estos dos grupos de edad es más grande.

Por el contrario, en el dominio rural nacional la brecha entre ambos grupos es la menor.

## 4.5 Población ocupada por actividad económica

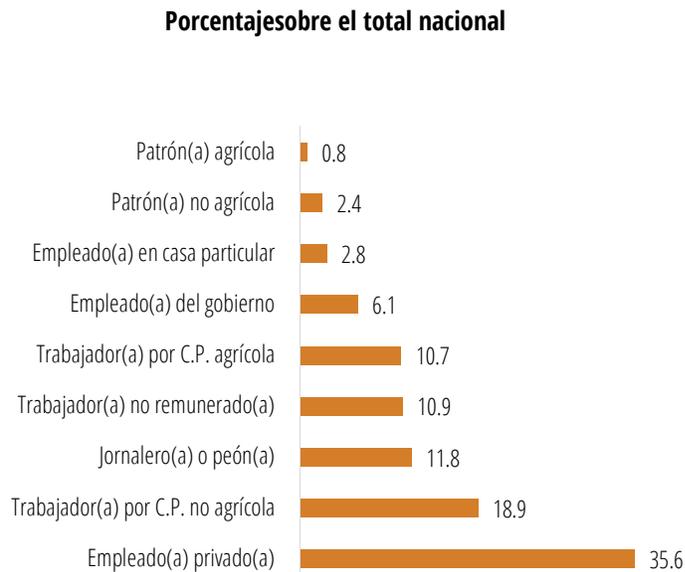
De acuerdo con información de la ENEI 1-2014, la agricultura es la actividad económica que absorbe la mayor cantidad de fuerza de trabajo (31.9%), siguiéndole en orden de importancia el comercio con 26.8%; y las industrias manufactureras, con 14.8%.



Fuente: ENEI 1-2014.

## 4.6 Población ocupada por categoría ocupacional

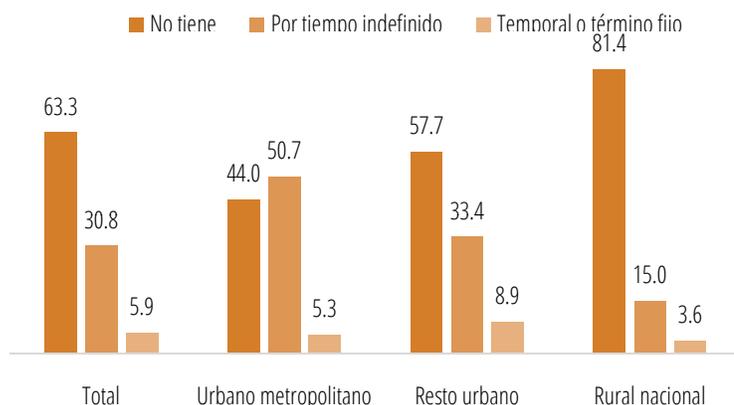
La distribución de la población ocupada según categoría ocupacional, evidencia que el 35.6% de ocupados (as) labora como empleado(a) privado(a) y el 18.9% como trabajador por cuenta propia agrícola o no agrícola. Destaca la existencia de un 10.9% de la población ocupada que está compuesta por trabajadores(as) no remunerados(as).



Fuente: ENEI 1-2014.

## 4.7 Asalariados, según tipo de contrato

Porcentaje de asalariados por dominio, según tipo de contrato



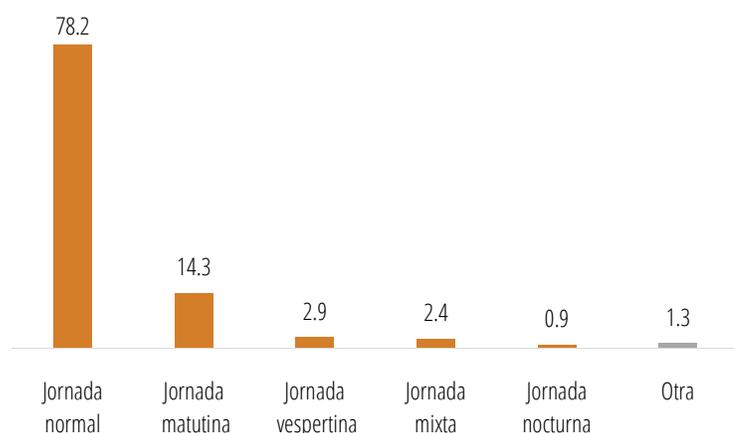
Fuente: ENEI 1-2014.

A nivel nacional, el 63.3% de los asalariados no tiene contrato de trabajo, siendo el dominio rural nacional en el que se registra el porcentaje más alto de asalariados en esta condición (81.4%).

El porcentaje más alto de asalariados con contrato de trabajo por tiempo indefinido, se ubica en el dominio urbano metropolitano.

## 4.8 Asalariados, según jornada

Porcentaje de asalariados, según tipo de jornada laboral



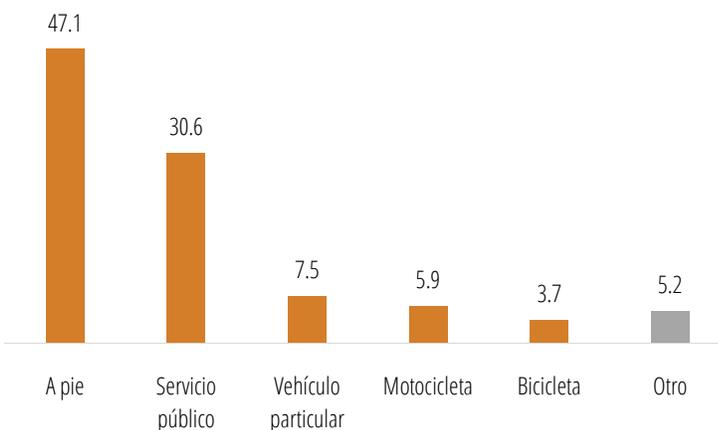
Fuente: ENEI 1-2014.

En cuanto a la distribución de los asalariados por tipo de jornada laboral, se observa que la jornada normal es la que absorbe el mayor porcentaje (78.2%), seguida de la jornada matutina (14.3%). En conjunto, el resto de jornadas laborales no representan más del 10% de los asalariados.

## 4.9 Asalariados, según medio de transporte

Con respecto al medio de transporte utilizado para trasladarse al centro de trabajo, el 47.1% de los asalariados mencionó que se traslada a pie, mientras que el 30.6% utiliza el servicio de transporte público. Por su parte, el 7.5% de los asalariados indicó transportarse en vehículo particular y el 5.9% en motocicleta.

Porcentaje de asalariados por tipo de medio usado para transportarse hacia su trabajo

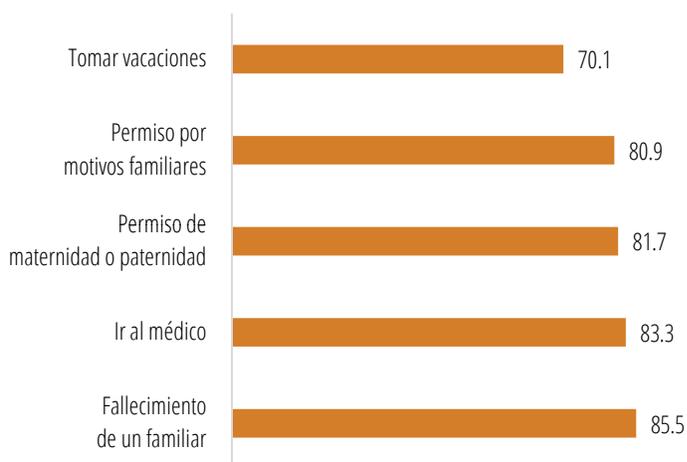


Fuente: ENEI 1-2014.

## 4.10 Asalariados y condiciones para ausencias

En relación a las condiciones de trabajo de los asalariados, destaca que 8 de cada 10 indicaron que podían obtener permiso para ausentarse del trabajo por motivos familiares, para ir al médico, o por maternidad o paternidad. El porcentaje más alto observado correspondió a la facilidad de obtener permiso para ausentarse del trabajo, debido al fallecimiento de un familiar. El porcentaje más bajo se registró en obtener permisos para gozar de vacaciones (70.1%).

Porcentaje de asalariados con beneficio de ausencias según motivo



Fuente: ENEI 1-2014.

## 4.11 Asalariados, según condiciones de riesgo en el trabajo

Porcentaje de asalariados según los riesgos laborales a los que están expuestos

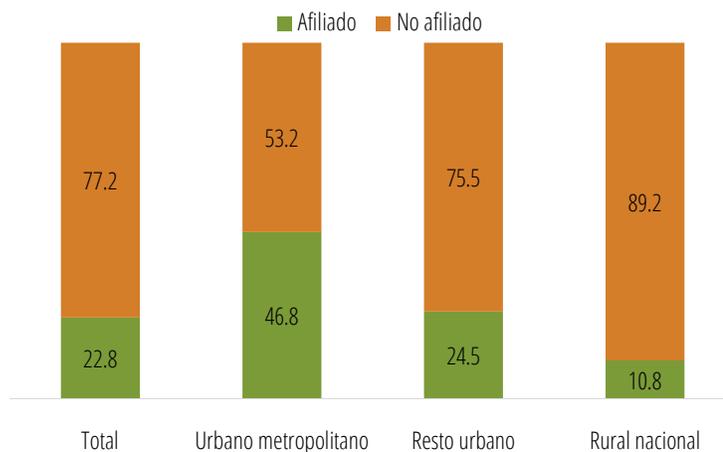


Fuente: ENEI 1-2014.

En cuanto a los principales riesgos que sufrían los trabajadores asalariados, un 31.6% indicó estar expuesto a temperaturas extremas, un 30.3% señaló estar expuesto a humo y polvo y un 25.4% a la humedad.

## 4.12 Población ocupada asalariada y vinculación al IGSS

Porcentaje de asalariados por condición de afiliación al IGSS



Fuente: ENEI 1-2014.

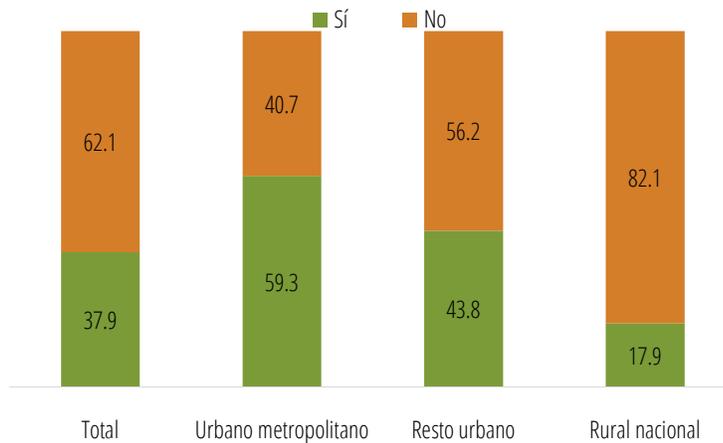
A nivel nacional, el 22.8% de los asalariados indicó estar afiliado al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social (IGSS); siendo el dominio urbano metropolitano el que presenta el mayor porcentaje de afiliados (46.8%). Los dos dominios restantes, registraron porcentajes de entre 24.5% y 10.8%.

## 4.13 Asalariados y Bono 14

La ENEI 1-2014 revela que, a nivel nacional, el 37.9% de los asalariados indicaron que recibió Bono 14.

Al hacer el análisis por dominios, se evidencia que en el urbano metropolitano 6 de cada 10 asalariados reciben Bono 14, en tanto que en el rural nacional, solo 2 de cada 10 obtienen dicho bono.

Porcentaje de asalariados que reciben Bono 14



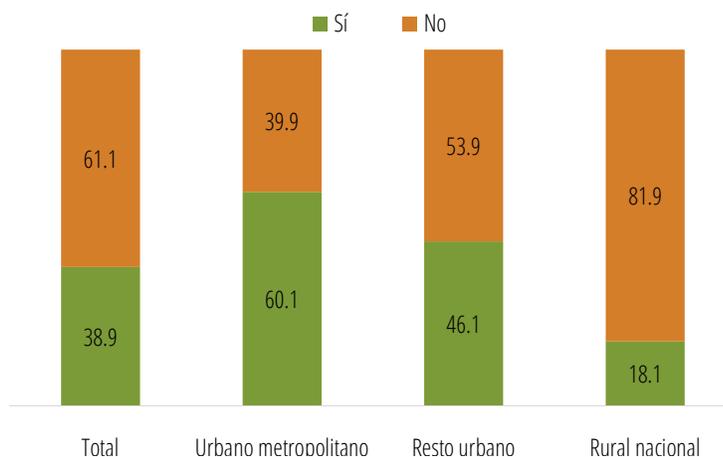
Fuente: ENEI 1-2014.

## 4.14 Asalariados y Aguinaldo

En lo que respecta al aguinaldo, se observa que a nivel nacional, 4 de cada 10 asalariados reciben este beneficio.

Al igual que en las dos gráficas previas (vinculados al IGSS y Bono 14) en el dominio urbano metropolitano se observa el mayor porcentaje, en tanto que la menor proporción se registra en el rural nacional.

Porcentaje de asalariados que reciben aguinaldo



Fuente: ENEI 1-2014.



FOREMOST

EGYPTIAN  
COMPANY

EXCLUSIVE  
TAXI

# 5

## Sector informal

Parte de la economía de un país que está constituida por trabajadores por cuenta propia y pequeñas empresas que no están integradas plenamente en el marco institucional que regula las actividades económicas.

En Guatemala a nivel nacional se registra que el 69.3 por ciento de las personas trabajan en el sector informal.

En tanto la mayor cantidad de personas que labora en este sector se agrupa en las actividades de agricultura y comercio.

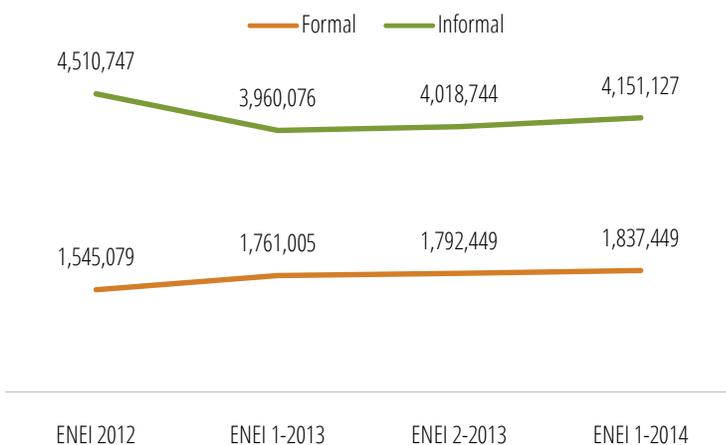


## 5.1 Población ocupada según sector

Para la ENEI 1-2014 se registró un total de 4,151,127 personas en el sector informal, lo que significó un aumento de 3.3% en relación a la población que se ubicó en dicho sector durante la ENEI 2-2013, cuando se reportaron 4,018,744 personas.

De igual manera las personas ocupadas en el sector formal, registraron crecimiento a lo largo de las últimas cuatro encuestas presentadas.

Serie histórica sectores formal e informal

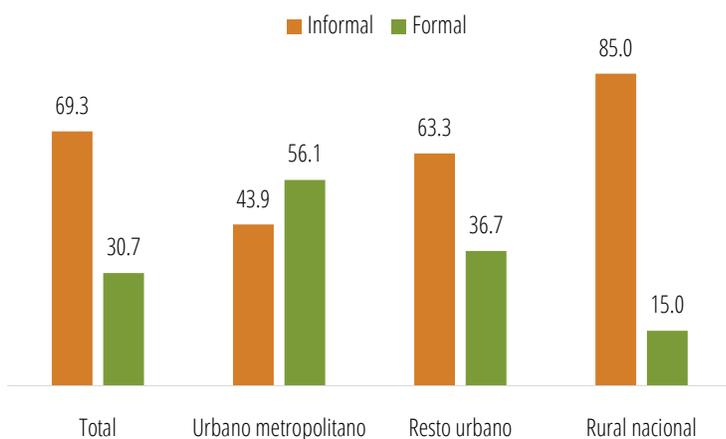


Fuente: ENEI 1-2014.

## 5.2 Población ocupada por sector económico

Según los resultados de la ENEI 1-2014, el 69.3% de la población ocupada a nivel nacional se emplea en el sector informal de la economía. Sobresale el dominio rural nacional, en el que casi 8 de cada 10 trabajadores están ocupados en dicho sector.

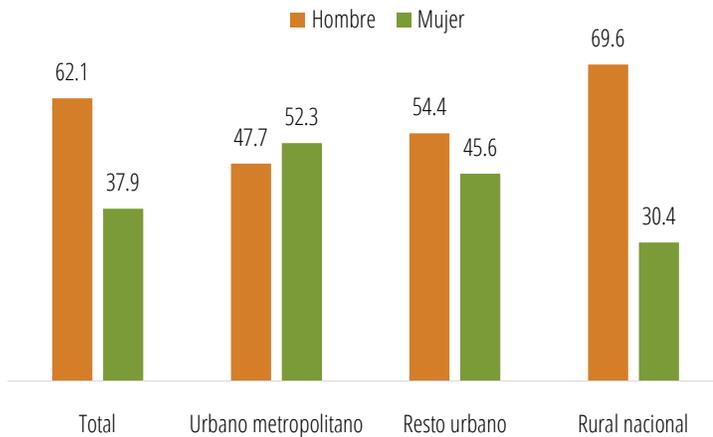
Porcentaje por sector económico y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

### 5.3 Sector informal según sexo

Porcentaje de informalidad según sexo por dominio de estudio

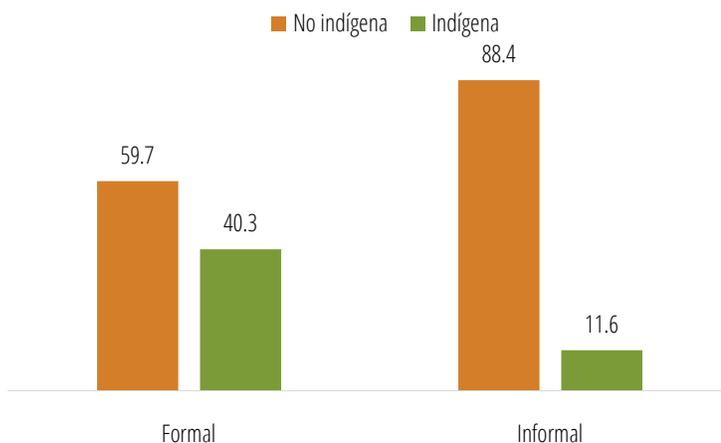


Fuente: ENEI 1-2014.

El porcentaje de informalidad, según sexo, demuestra que ésta es una condición que afecta a la población ocupada en general; sin embargo, se manifiesta más entre los hombres, comportamiento que se hace evidente en el dominio rural nacional, en donde 7 de cada 10 informales son hombres. En el dominio urbano metropolitano, destaca la similitud en el porcentaje de hombres y de mujeres que están ocupados en el sector informal.

### 5.4 Población ocupada por sector económico y grupo étnico

Porcentaje de la población ocupada, según el sector económico y grupo étnico



Fuente: ENEI 1-2014.

La informalidad, considerando la pertenencia étnica, revela una mayor vulnerabilidad de la población no indígena, ya que en este grupo 9 de cada 10 se ubican en el sector informal.

En el caso de la población no indígena, 6 de cada 10 se emplean en el sector formal, proporción que también resulta alta.

## 5.5 Sector informal por actividad económica

La actividad económica que absorbe el mayor porcentaje de personas ocupadas en el sector informal es la agricultura, con 42.0%; seguida por el comercio, con 28.5%; industrias manufactureras con 11.9% y otras actividades de servicios con 10.4%. Las cuatro actividades mencionadas absorben el 92.6% de la población ocupada en el sector informal.

Porcentaje del total de la población ocupada informal por actividad económica



la categoría "administración pública" incluye actividades de: administración pública y defensa; enseñanza; actividades de atención en salud; y asistencia social.

Fuente: ENEI 1-2014.





# 6

## Población en subempleo visible

El subempleo visible, es la población ocupada que reportó a la ENEI 1-2014 haber realizado sus labores bajo las siguientes tres condiciones:

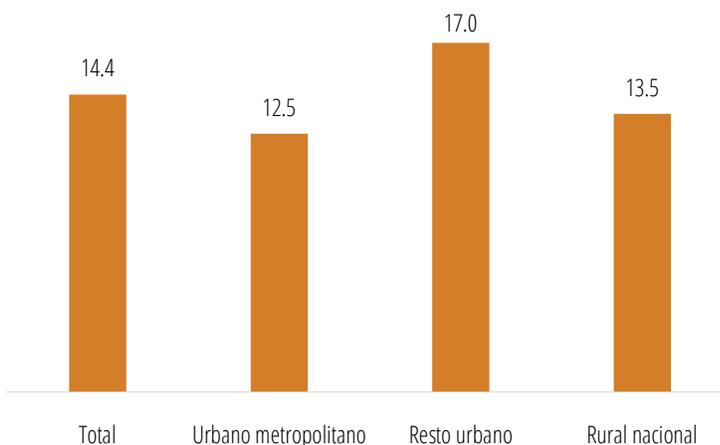
- Trabajaron menos horas que la de una jornada laboral normal (40 horas semanales para el sector público y 48 para el privado).
- Incurrieron en el inciso anterior de manera involuntaria.
- Manifestaron que tenían el deseo y que estaban posibilitados de laborar más tiempo.



## 6.1 Tasa de subempleo visible

El subempleo visible incluye a las personas que, aunque están ocupadas, laboran menos de la jornada ordinaria de trabajo y desean trabajar más. A ese respecto, a nivel nacional, cerca del 14.4% de la PEA se encuentra en condición de subempleo visible, presentándose la mayor incidencia en el dominio resto urbano (17.0%).

Tasa de subempleo sobre la población económicamente activa

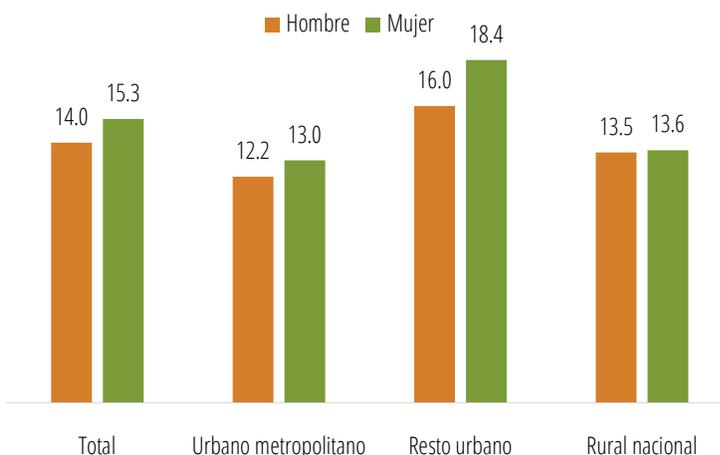


Fuente: ENEI 1-2014.

## 6.2 Subempleo visible por sexo

La tasa de subempleo visible, analizada según el sexo de los ocupados, no muestra diferencias significativas entre hombres y mujeres. Sin embargo, la brecha más amplia entre ambos sexos, se observa en el dominio resto urbano.

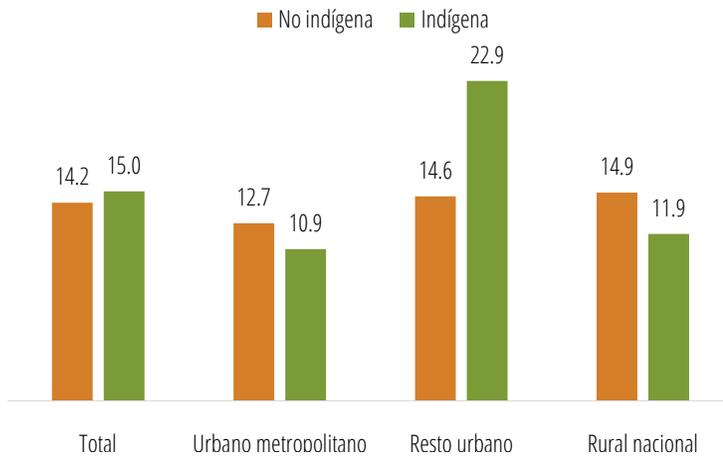
Tasa de subempleo visible por sexo y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

### 6.3 Subempleo visible por grupo étnico

Tasa de subempleo visible por grupo étnico y dominio de estudio



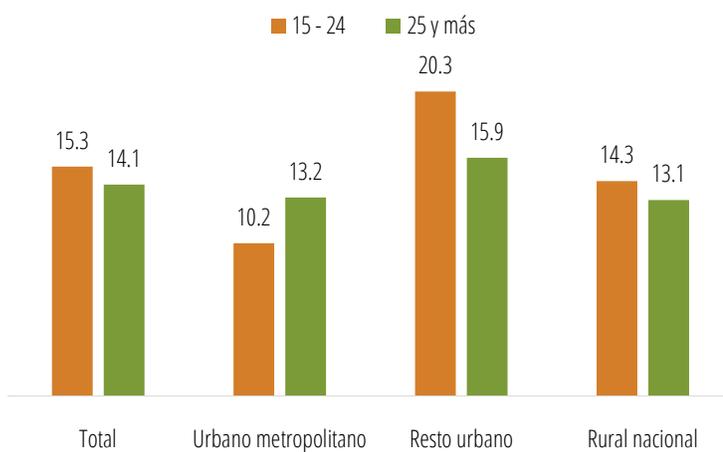
Fuente: ENEI 1-2014.

A nivel nacional el subempleo visible, o por insuficiencia de horas, afecta de similar manera a la población indígena y no indígena.

Las diferencias por grupo étnico son evidentes en el dominio resto urbano, en donde a población indígena presenta la tasa más alta, mientras que en el caso de la población no indígena el nivel más alto se observa en el dominio rural nacional.

### 6.4 Subempleo visible por grupos de edad

Tasa de subempleo visible por edad y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

En cuanto a edad, a nivel nacional la población de 25 años o más registra una tasa de subempleo visible mayor a la observada en la población de 15 a 24 años. Solamente en el dominio rural nacional se observa que la tasa de los jóvenes de 15 a 24, supera a la observada en el grupo de los adultos de 25 años o más.

## 6.5 Subempleo Visible por actividad económica

Las personas subempleadas se ubican principalmente en la agricultura y administración pública, actividades que en conjunto representan el 55.5% del total de subempleados.

El aporte del comercio también resulta significativo ya que representa el 14.3%.

Porcentaje sobre el total nacional



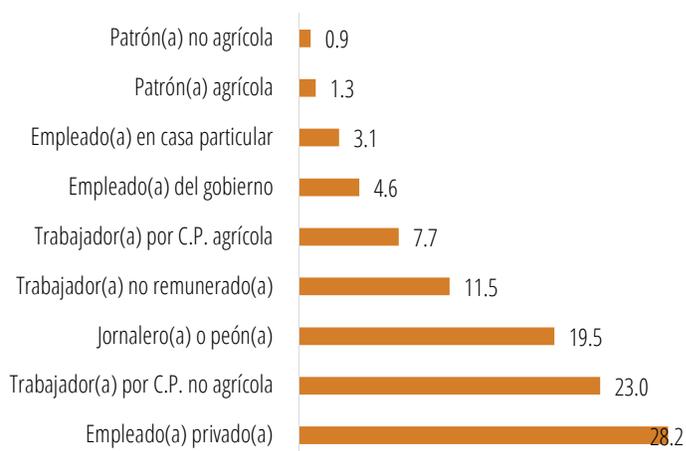
La categoría Administración pública incluye actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social.

Fuente: ENEI 1-2014.

## 6.6 Subempleo visible por categoría ocupacional

Según categoría ocupacional, los empleados privados representan el mayor porcentaje de subempleados, lo cual se manifiesta en que 3 de cada 10 subempleados se ubican en esta categoría. De igual manera, los trabajadores por cuenta propia no agrícola representan un 23% de la población subempleada.

Porcentaje sobre el total nacional



C.P. = Cuenta Propia

Fuente: ENEI 1-2014.



# 7

## Población desempleada

Personas de 15 años o más, que no estando ocupadas en la semana de referencia, están disponibles y buscaron activamente incorporarse a alguna actividad económica en el lapso del último mes.

Según resultados la tasa de desempleo nacional es de 2.9%. En cuanto a la brecha entre sexos, la mujer presenta una tasa mayor de desempleo (3.8%) respecto a la de los hombres (2.4%).

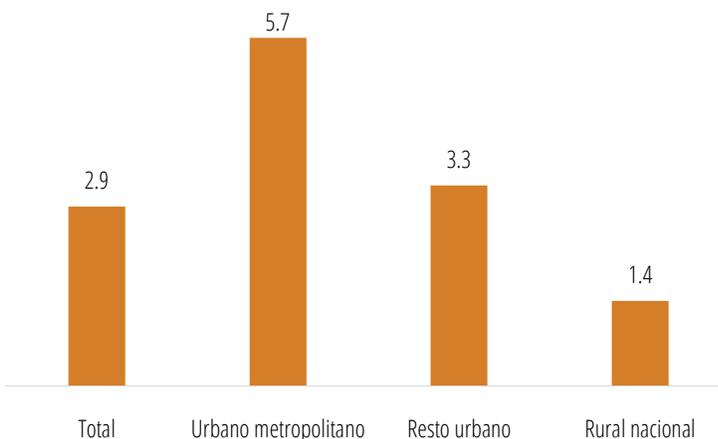


## 7.1 Tasa de desempleo abierto

Según los resultados obtenidos en la ENEI 1-2014, la tasa de desempleo abierto alcanzó a nivel nacional, un 2.9%, siendo el dominio urbano metropolitano el que presentó la mayor tasa de desempleo (5.7%).

Por su parte el dominio rural nacional presentó 1.4% de desempleo.

Tasa de desempleo abierto sobre la Población Económicamente Activa



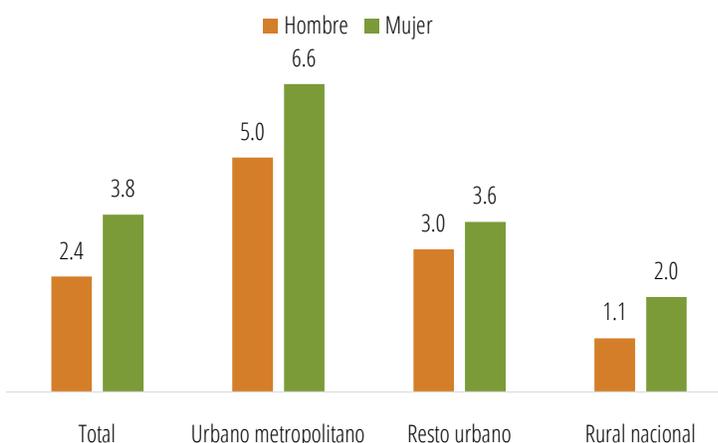
Fuente: ENEI 1-2014.

## 7.2 Tasa de desempleo abierto por sexo y dominio de estudio

Desagregada por sexo, la tasa de desempleo nacional, muestra que las mujeres experimentaron un porcentaje mayor (3.8%) respecto a los hombres durante los meses de estudio de la encuesta.

Resalta, por un lado, el dominio urbano metropolitano, en el que se presenta la mayor diferencia entre hombres y mujeres; y por otro, el dominio resto urbano en donde la diferencia entre ambos grupos es menor.

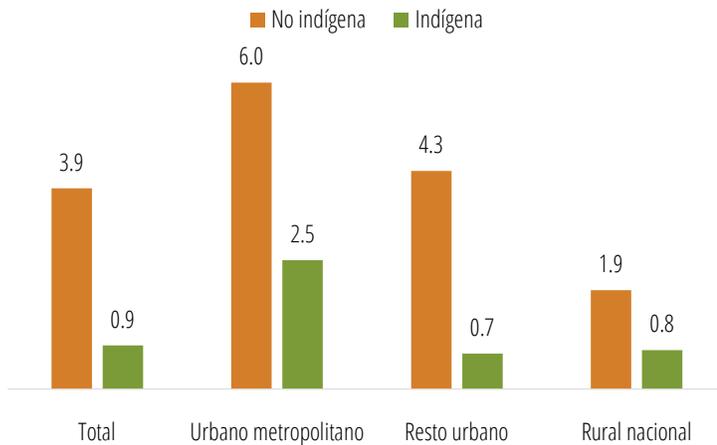
Tasa de desempleo abierto por sexo y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

### 7.3 Tasa de desempleo abierto por grupo étnico

Tasa de desempleo abierto por grupo étnico y dominio de estudio

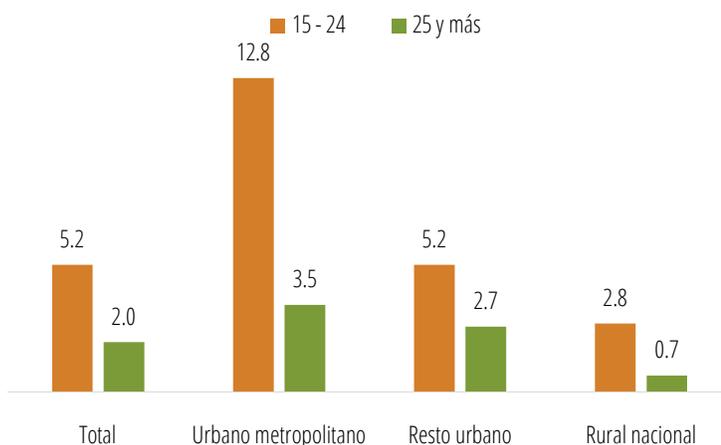


Fuente: ENEI 1-2014.

Al considerar la pertenencia étnica de las personas, se observa que el desempleo se presenta mayoritariamente en la población no indígena, comportamiento que se observa en todos los dominios de estudio, especialmente en el urbano metropolitano y resto urbano.

### 7.4 Tasa de desempleo abierto por grupos de edad

Tasa de desempleo abierto por edad y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

A nivel nacional, la tasa de desempleo de los jóvenes entre 15 y 24 años es mayor de 2 veces la del grupo de adultos de 25 años o más; comportamiento que se ve explicado, principalmente, por la alta incidencia de este fenómeno en el dominio urbano metropolitano.

Destaca, además, que en todos los dominios de estudio el desempleo de los jóvenes entre 15 y 24 años, es superior al del grupo de 25 años o más.

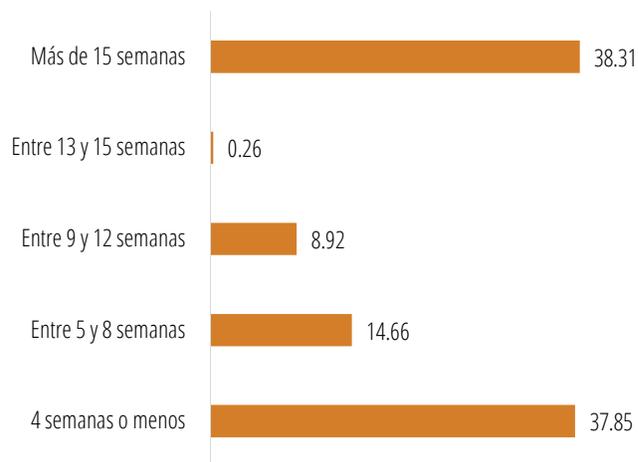
## 7.5 Población Desempleada por tiempo que lleva buscando empleo

El tiempo que las personas desempleadas llevan buscando trabajo permite identificar diferentes tipos de desempleo.

En ese sentido, según la ENEI 1-2014, el 38.3% de los desempleados han buscado trabajo durante un período de más de 15 semanas.

Mientras que un porcentaje menor (37.8%) lo ha hecho por un período de 4 semanas o menos.

Porcentaje sobre el total nacional



Fuente: ENEI 1-2014.



El sobrecito que te protege

SPEED STICK

Salvo

1977

LIP GLOSS

GORILA

Salvo clásico

CAPRICE Control Caspa

# 8

## Ingresos laborales

Constituye ingreso laboral la remuneración que se recibe por la prestación de servicios personales, bajo continuada dependencia y subordinación, cualquiera que sea la forma o denominación que se adopte.

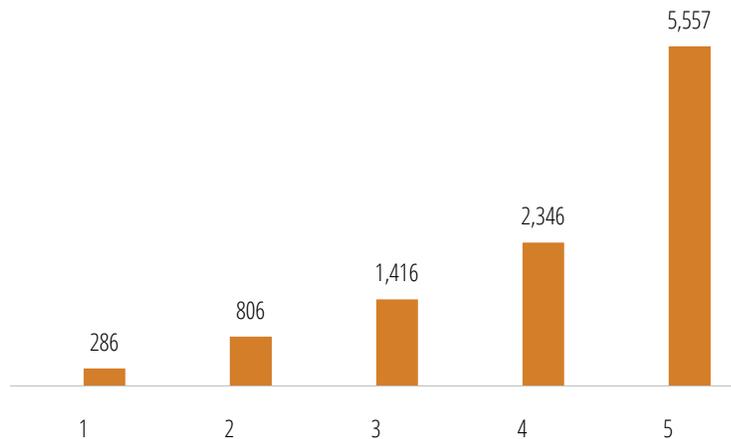
La actividad económica que registró mayores ingresos en promedio fue la administración pública y las financieras. El ingreso promedio a nivel nacional según la encuesta fue de 2,083 quetzales.



## 8.1 Ingreso laboral mensual promedio por quintiles

Los resultados sobre el ingreso laboral de los ocupados (asalariados y trabajadores independientes), permiten determinar que el 20% de los trabajadores con menores ingresos (quintil 1), perciben en promedio un ingreso de Q286, mientras que el 20% de los trabajadores con mayores ingresos (quintil 5) recibe, en promedio, Q5,557 mensuales. La brecha entre ambos quintiles es equivalente a 19 veces el valor del ingreso percibido por el quintil más bajo.

Promedio de ingreso por quintil



Fuente: ENEI 1-2014.

## 8.2 Ingreso laboral mensual por ocupación principal

El ingreso promedio procedente del salario o de las ganancias, muestra una gran dispersión entre las diferentes ocupaciones, la que va desde Q990 mensuales a Q11,562.

En efecto, se observa un aumento gradual del ingreso promedio, en la medida en que incrementa el nivel de calificación de las personas.

Promedio de ingreso por ocupación principal



Fuente: ENEI 1-2014.

### 8.3 Ingreso laboral mensual por actividad económica

Promedio de ingreso por rama de la actividad económica

La categoría Administración pública incluye actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud y de asistencia social.



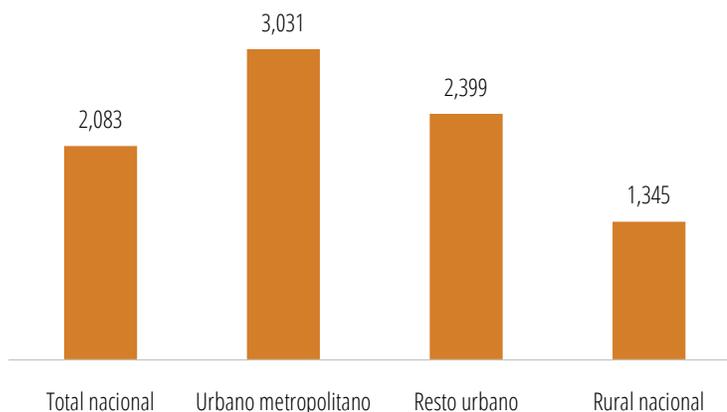
Según actividad económica, los empleados en el área administración pública registran los mayores ingresos promedio, seguidos de los empleados en el área de financieras y de seguros.

Destaca que el nivel más bajo de ingresos promedio lo registran los empleados de la actividad agrícola.

Fuente: ENEI 1-2014.

### 8.4 Ingreso laboral mensual por dominio de estudio

Promedio de ingreso por dominio de estudio



A nivel nacional, el ingreso promedio mensual de los ocupados (asalariados y trabajadores independientes) ascendió a Q2,083, siendo el dominio urbano metropolitano el que presenta los ingresos más altos (Q3,031).

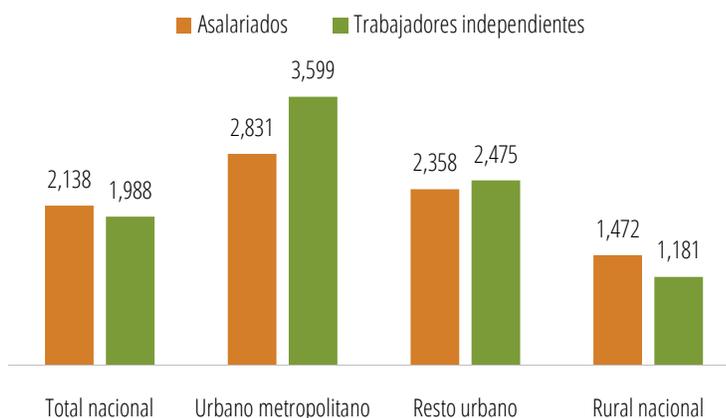
Cabe mencionar que el ingreso promedio mensual del dominio rural nacional (Q1,345), representa menos de la mitad del registrado en el dominio urbano metropolitano.

Fuente: ENEI 1-2014.

## 8.5 Ingreso laboral mensual por dominio de estudio

En el caso de los ingresos según su categoría ocupacional (trabajadores asalariados o independientes), los niveles más altos se registraron en el dominio urbano metropolitano y los más bajos, en el rural nacional. Se observa, además, que en el dominio de estudio rural nacional el ingreso promedio mensual tanto de los asalariados como el de los trabajadores independientes fue menor al de todos los dominios de estudio.

Promedio de ingreso por dominio de estudio y categoría ocupacional

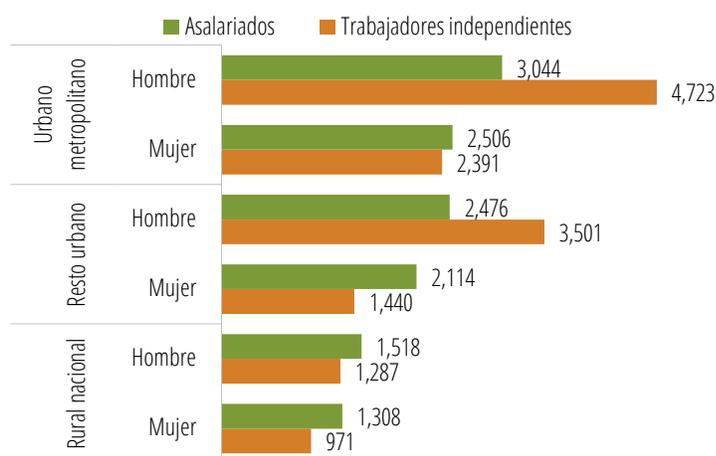


Fuente: ENEI 1-2014.

## 8.6 Ingreso mensual por sexo

La comparación de los ingresos laborales obtenidos por los trabajadores asalariados y por los independientes, según sexo, revela que los hombres siempre obtienen ingresos promedio superiores. En tanto que, dentro de las mujeres, las asalariadas del dominio urbano metropolitano son las que obtienen los niveles de ingresos promedio más altos y las trabajadoras independientes del dominio rural nacional, las que presentan los más bajos.

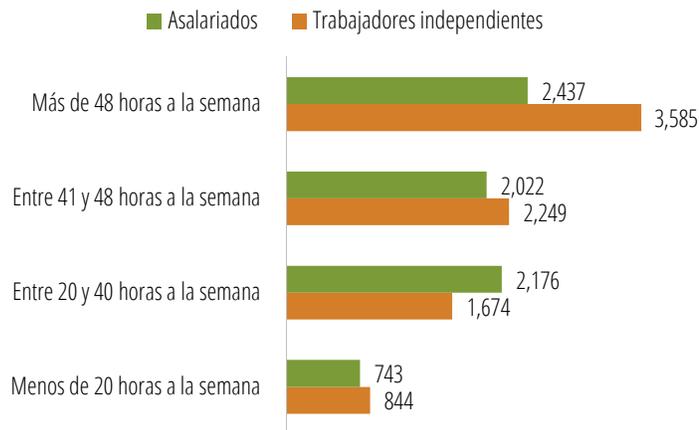
Promedio de ingreso por dominio de estudio y categoría ocupacional



Fuente: ENEI 1-2014.

## 8.7 Ingreso laboral mensual por horas trabajadas

Promedio de ingreso por horas de trabajo a la semana



Fuente: ENEI 1-2014.

Al considerar el promedio de horas trabajadas a la semana, la diferencia más significativa en el promedio de ingresos entre trabajadores asalariados e independientes, se da en el grupo de los que trabajan más de 48 horas a la semana. Por su parte, los trabajadores asalariados obtienen un mayor ingreso promedio respecto a los trabajadores independientes entre los que trabajan de 20 a 40 horas a la semana.

# 9

## Trabajo infantil

El trabajo infantil se refiere a cualquier trabajo o actividad que priva a los niños de su infancia. En efecto, se trata de actividades que son perjudiciales para su salud física y mental, por lo cual impiden su adecuado desarrollo.

La tasa de participación de trabajo infantil se ubicó en un 9.8% a nivel nacional. En tanto que según la encuesta, del total de niños más afectados, el 69.2% es niñez indígena.

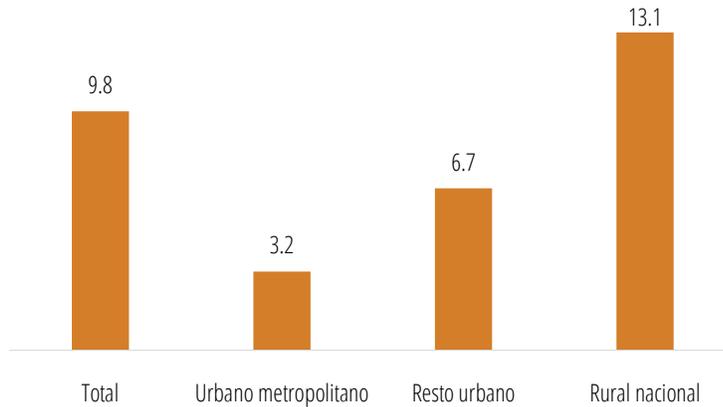


## 9.1 Tasa global de participación para trabajo infantil

El trabajo infantil se define como toda forma de actividad económica llevada a cabo por niños.

A este respecto, de acuerdo con la ENEI 1-2014, a nivel nacional un 9.8% de niños entre 7 y 14 años realiza algún tipo de actividad económica y la mayor tasa de ocupación infantil se registra en el dominio rural, mientras que la tasa más baja se da en el dominio urbano metropolitano.

Tasa global de participación de menores de 15 años por dominio



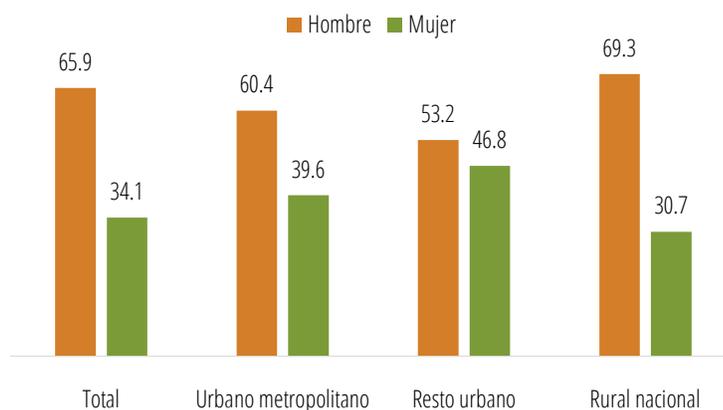
Fuente: ENEI 1-2014.

## 9.2 Trabajo infantil según sexo

A nivel nacional, la ENEI 1-2014 muestra que en el trabajo infantil hay un mayor involucramiento de los hombres que de las mujeres, comportamiento que se mantiene en todos los dominios de estudio.

En el caso del dominio resto urbano, se observa que de cada 10 niños trabajadores, 5 son hombres.

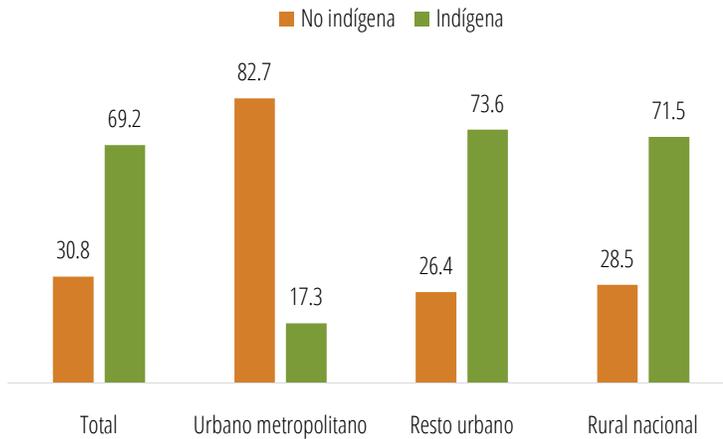
Porcentaje por sexo y dominio de estudio



Fuente: ENEI 1-2014.

### 9.3 Trabajo infantil por grupo étnico

Porcentaje por grupo étnico y dominio de estudio



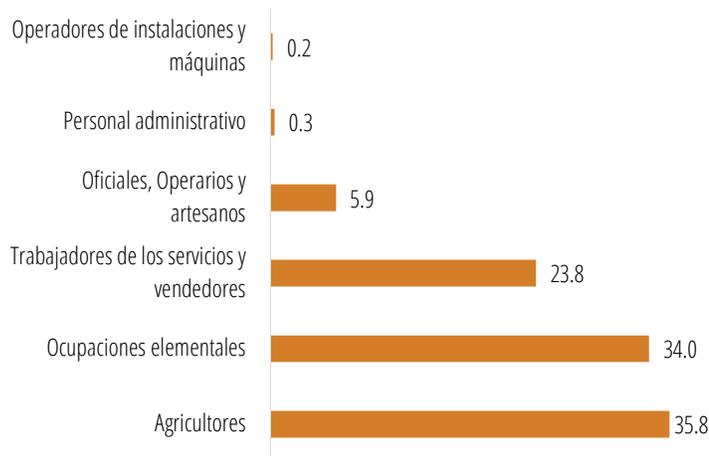
Fuente: ENEI 1-2014.

Según su pertenencia étnica, a nivel nacional el 69.2% de los niños que realizan alguna actividad económica son indígenas. Comportamiento similar se observa en el dominio resto urbano y rural nacional.

Contrasta el hecho de que, en el dominio urbano metropolitano el 17.3% son indígenas y el 82.7% son no indígenas.

### 9.4 Trabajo infantil por actividad económica

Porcentaje sobre el total nacional



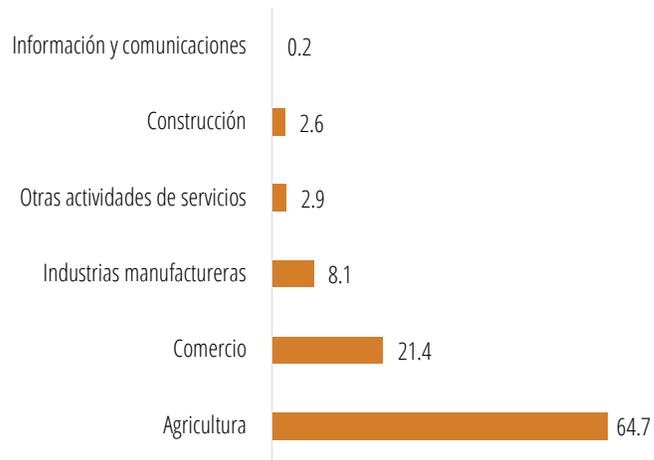
Fuente: ENEI 1-2014.

Tomando en consideración la rama de actividad económica, es en la agricultura en donde se ocupa el mayor porcentaje de niños, con el 64.7%; seguida de comercio, con el 21.4%; e industrias manufactureras, con el 8.1%.

## 9.5 Trabajo infantil por ocupación

Al considerar el tipo de ocupación, se observa que el 35.8% de los niños están involucrados en agricultura y el 34% en ocupaciones elementales, y 23.8% son vendedores que no requieren de mayor calificación.

Porcentaje de trabajo infantil sobre el total nacional



Fuente: ENEI 1-2014.



# 10

## Indicadores del mercado laboral con enfoque de género

Equidad de género quiere decir igual de derechos, responsabilidades y oportunidades para mujeres y hombres.

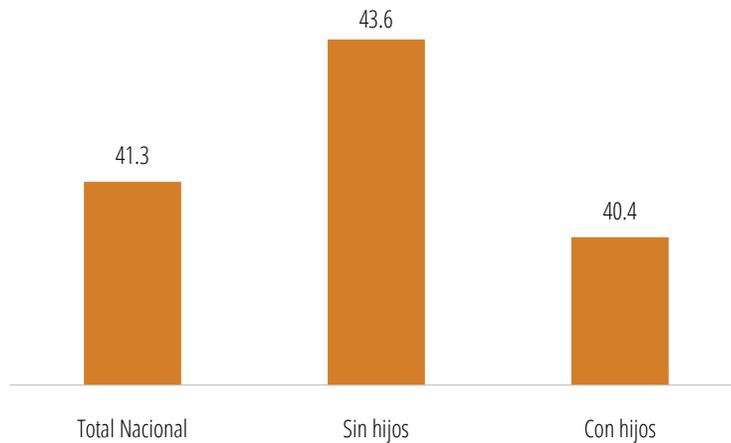
Las estadísticas muestran que la tasa global de participación de las mujeres de 15 años y más a nivel nacional es de 41.3%, sin embargo las mujeres sin hijos (43.6%) están arriba y las mujeres con hijos (40.4%) debajo del nivel nacional. Por otro lado las actividades económicas de comercio (37%) y servicios (34.4%) es donde más se ocupan las mujeres.



## 10.1 Participación de las mujeres de 15 años o más

La tasa de participación de las mujeres guatemaltecas de 15 años y más es de solo 41.3%, porcentaje significativamente menor al de la población masculina (89.4%). La observación según maternidad indicaría que la participación en la fuerza laboral de las mujeres es mayor cuando no cuentan con hijos (43.6%) que cuando se cuenta con ellos (40.4%).

Tasa global de participación según maternidad

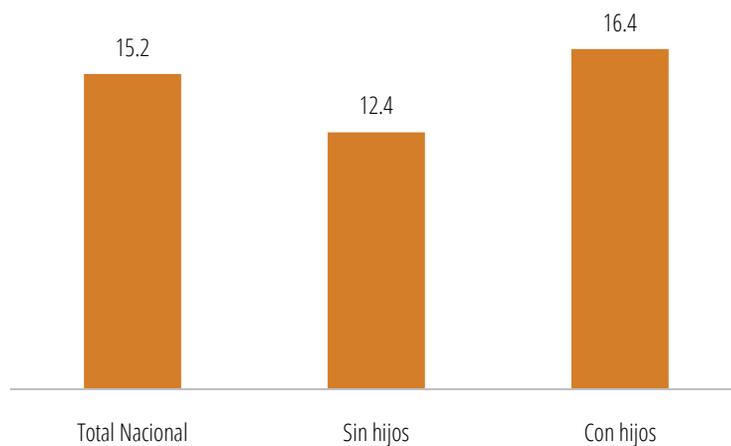


Fuente: ENEI 1-2014.

## 10.2 Subempleo visible de las mujeres de 15 años o más

La tasa de subempleo visible para la PEA ocupada femenina es de 15.2% a nivel nacional, porcentaje que crece cuando se desagrega en función del número de hijos: 12.4% de las mujeres trabajadoras remuneradas de 15 años y más sin hijos, mientras que 16.4% de las mujeres trabajadoras remuneradas con hijos.

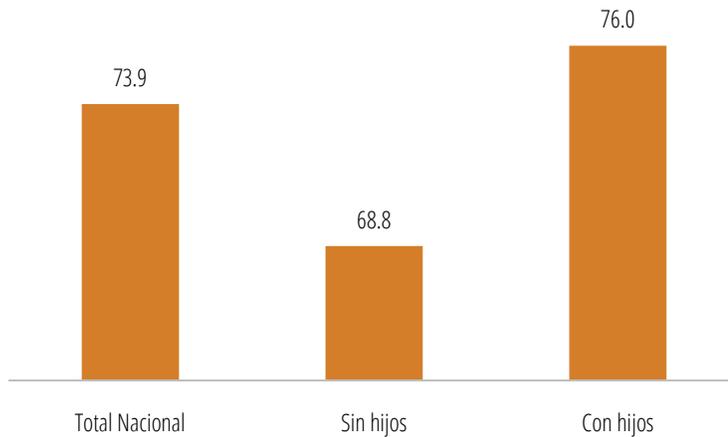
Tasa de subempleo visible según maternidad



Fuente: ENEI 1-2014.

### 10.3 Empleo informal de mujeres de 15 años o más

Tasa de informalidad según maternidad



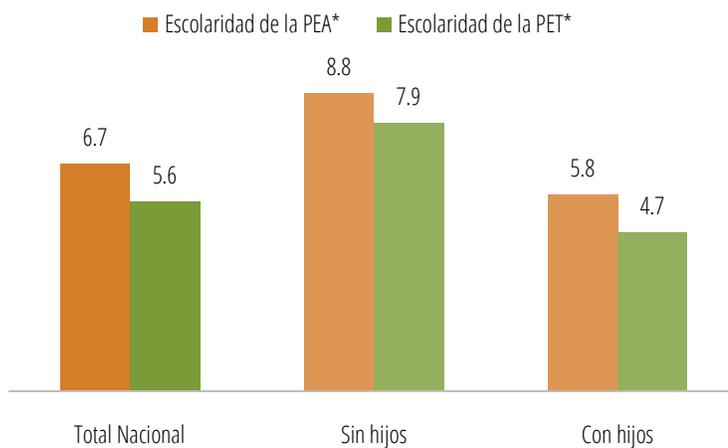
Fuente: ENEI 1-2014.

La incidencia de informalidad es mayor entre las mujeres con hijos (76%) que entre las mujeres sin hijos (68.8). A nivel nacional, 7 de cada 10 mujeres de 15 años y más se emplea en ese sector de la economía.

### 10.4 Promedio de escolaridad de las mujeres de 15 años o más de la PET

Años de escolaridad promedio, según maternidad

PET = Población en edad de trabajar



Fuente: ENEI 1-2014.

La escolaridad promedio de las mujeres que forman parte de las personas económicamente activas es mayor que para todas las mujeres de ese rango de edad: 6.7 años promedio para la PEA femenina y 5.6 años promedio de escolaridad para la PET femenina. Asimismo, es posible percibir que la acumulación de años de estudio es mayor para aquellas sin hijos que para el promedio con hijos.

## 10.5 Categoría ocupacional de las mujeres trabajadoras de 15 años o más

Las mujeres de 15 años y más con hijos, se emplean principalmente como cuenta propia no agrícola (41.8%); mientras que las mujeres de 15 años y más sin hijos como empleadas del sector privado (44.2%). Sin importar la situación de maternidad (con o sin hijos), es posible percibir que hay una escasa inserción de las mujeres como patronas, empleadoras o socias (menor al 1%).

Porcentaje de categoría ocupacional según maternidad

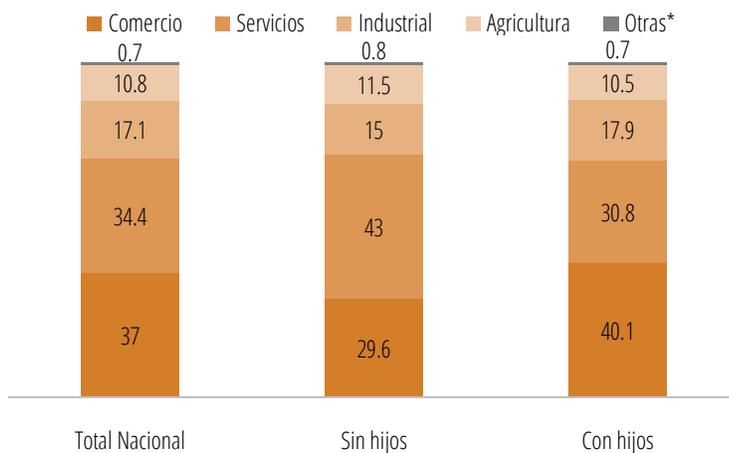


Fuente: ENEI 1-2014.

## 10.6 Actividad económica de las mujeres de 15 años o más

A nivel nacional, las mujeres trabajadoras de 15 años y más emplean principalmente en actividades comerciales (37%) y de servicios (34.4%). La desagregación según maternidad, indica que cuando no cuentan con hijos, la rama de actividad económica de servicios es donde más se ocupan las mujeres (43%), mientras que cuando tienen hijos es en el comercio (40%).

Porcentaje de mujeres por actividad económica según maternidad



Fuente: ENEI 1-2014.



# 11

## Series históricas

Una de las características del mercado laboral es que presenta un comportamiento dinámico y cíclico, por lo que se hace necesario contrastar información actual con datos históricos.

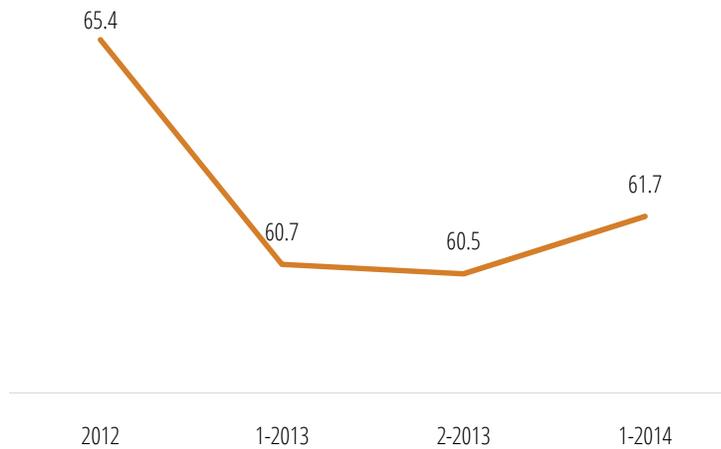
Para la presente publicación, se ofrece una serie de indicadores laborales mediante los cuales se muestra el desarrollo del mercado laboral que se ha evidenciado a través de las Encuestas de Empleo e Ingresos realizadas en los años 2012, 2013 y 2014.



## 11.1 Tasa global de participación de la PEA

La comparación de la tasa global de participación de la PEA entre de la encuesta del año 2012 y la primera encuesta de 2014, evidencia una leve disminución del indicador entre ambas mediciones ya que a nivel nacional la tasa de participación se reduce de 65.4% a 61.7%. La comparación entre la segunda (ENEI 2-2013) y la primera (ENEI 1-2014) encuesta de 2014 no muestra cambios relevantes ya que la tasa pasa de 60.5% a 61.7%

Tasa global de participación de la PEA, años 2012 y 2014



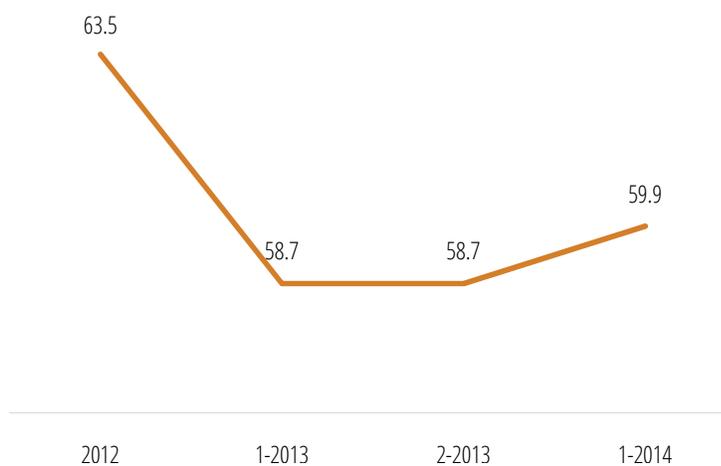
Fuente: ENEI 1-2014.

## 11.2 Tasa bruta de ocupación

En el caso de la Tasa Bruta de Ocupación, a nivel nacional esta disminuyó de 63.5% en 2012 a 59.9% en 2014.

Entre las encuestas del 2013 y la primera realizada en 2014, el indicador registró una variación de 1.2 puntos, lo que implica que durante los 6 meses entre encuestas la tasa se mantuvo sin cambios sensibles.

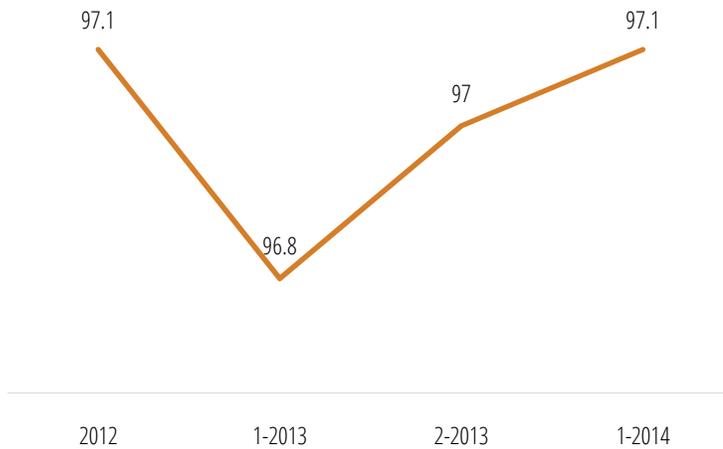
Tasa bruta de ocupación por dominio, años 2012 y 2014



Fuente: ENEI 1-2014.

### 11.3 Tasa específica de ocupación

Tasa específica de ocupación por dominio, años 2012 y 2014



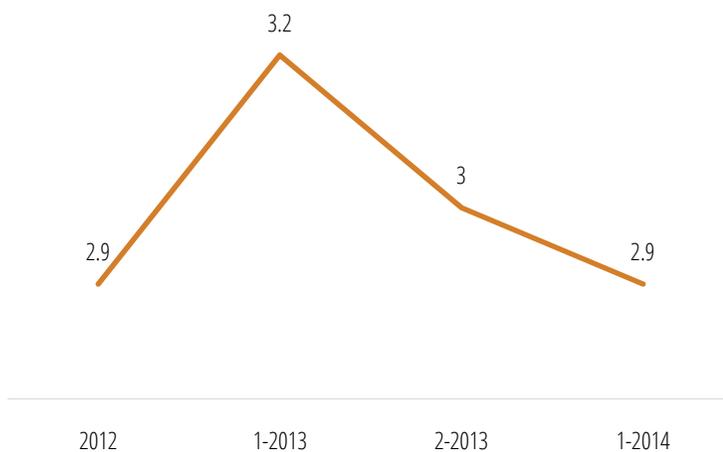
Fuente: ENEI 1-2014.

A nivel nacional, entre los años analizados la Tasa Específica de Ocupación no presentó variación, ya que se registró 97.1% en 2012 y la primer encuesta de 2014.

La comparación de la tasa entre la 2-2013 y 1-2014 refleja que la tasa específica de ocupación no sufrió ningún cambio significativo durante los meses de levantamiento de datos.

### 11.4 Tasa de desempleo abierto

Tasa de desempleo abierto por dominio, años 2012 y 2014



Fuente: ENEI 1-2014.

En el caso de la tasa de desempleo abierto, a nivel nacional esta se mantiene en niveles relativamente bajos y estables, ya que tanto en 2012 como en la 1-2014, de 10 personas económicamente activas, 3 se encontraban desocupadas.

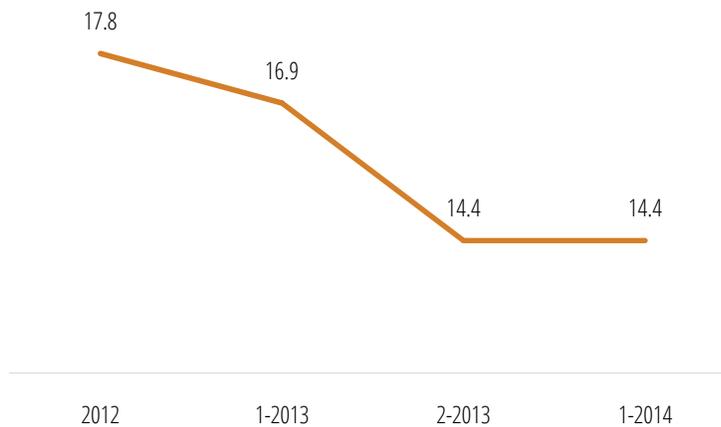
Los resultados de las mediciones de 1-2014 son similares y las diferencias observadas no resultan relevantes.

## 11.5 Tasa de subempleo visible

La tasa nacional de Subempleo Visible, o por horas, se registró estable para, manteniéndose en 14.4 respecto a la segunda encuesta de 2013.

En este punto es importante señalar que la ENEI 2012 y la ENEI 1-2014 fueron realizadas en diferentes meses, por lo que es necesario considerar el efecto de la estacionalidad del empleo en este indicador.

Tasa de subempleo visible por dominio, años 2012 y 2014



Fuente: ENEI 1-2014.

## 11.6 Población ocupada por sector económico

Finalmente, el porcentaje de ocupados en el sector informal, que en el 2012 era 74.5%, se redujo a 69.3% para el 2014. Se registraron datos similares en las tres últimas encuestas realizadas.

Porcentaje de población ocupada en el sector informal por dominio, años 2012 y 2014



Fuente: ENEI 1-2014.



# APÉNDICES



**A**

## **Aspectos metodológicos**



## A.1 — Temas y población estudiados

La Encuesta Nacional de Empleo e ingresos, tiene como objetivo principal estudiar los temas siguientes:

### a) Mercado de Trabajo:

En la ENEI 1-2014 se incluyen los temas vinculados con los diferentes aspectos y dimensiones del mercado de trabajo, su estructura y funcionamiento y los aspectos de la demanda de empleo y sus características y regulaciones, tales como: Condición de actividad de la población: Población Económicamente Activa y no económicamente activa; el empleo y el desempleo (formas); el empleo asalariado (tipos) y el empleo independiente; el subempleo y sus formas (las horas, las jornadas laborales, las competencias y los ingresos), el empleo precario y no precario, el sector económico informal y formal; las formas de participación en el mercado de trabajo: las posiciones ocupacionales, la estructura ocupacional y sus actividades; las formas de contratación y subcontratación y tipos; jornadas de trabajo; lugar de trabajo, el trabajo a domicilio; la participación de mujeres, niños, jóvenes y tercera edad y las expectativas de inserción laboral y ocupacional; las condiciones laborales: acceso a la previsión, la seguridad social, otras formas de protección social; los riesgos laborales; la seguridad ocupacional y la percepción sobre la seguridad y estabilidad en el empleo; segmentación del mercado de trabajo; los niveles de información sobre el mercado laboral.

### b) Los Ingresos:

Se captan en la boleta las formas, las fuentes, los montos y distribución de los ingresos; beneficios sociales y laborales; las transferencias, las remesas y ayudas en especie y dinero, así como el autoconsumo. Se investigan los ingresos provenientes de la renta primaria y de las transferencias corrientes en dinero y de las rentas de la propiedad. La captación se efectúa de conformidad con la periodicidad de percepción de cada uno de los ingresos. Los ingresos en metálico o especie están compuestos por:

- Ingresos laborales:
  - Ingresos derivados de ocupaciones
  - Ingreso del trabajo por cuenta propia o como patrón
  - Ingresos agropecuarios
  
- Ingresos no laborales:
  - Ingresos por transferencias corrientes: remesas, jubilaciones, pensiones, etc.
  - Ingresos por rentas de la propiedad
  - Transferencias de capital
  - Otros ingresos

### c) Las características sociodemográficas y la situación habitacional de las personas vinculadas al mercado de trabajo:

Se recolecta información que permite la caracterización de las personas involucradas en el mercado de trabajo en función de sus atributos demográficos, residenciales, educativos y pertenencia a pueblos indígenas y de la vivienda.

La obtención de información sobre estos aspectos permite construir los diferentes indicadores del mercado de trabajo y relacionar las dimensiones del empleo con la calidad de vida y la pobreza siendo indispensables para conocer las características sociales y de vivienda de los ocupados y desocupados, si son mujeres o jóvenes, con educación o no, capacitados o no, jefes (as) de hogar, etc. Estas variables se agrupan de la siguiente forma:

- a) **Aspectos demográficos:** sexo, edad, parentesco, tipo de hogar y tamaño así como pertenencia a pueblos.
- b) **Educación:** alfabetismo, demanda y acceso a servicios educativos, tipo y años de instrucción; nivel y grado educativo alcanzado y título o diploma alcanzado.
- c) **Aspectos habitacionales:** características y tenencia de la vivienda y acceso a servicios básicos, formas y costos y situación habitacional del hogar.

La población estudiada está constituida por las personas residentes habituales en los hogares de los locales habitacionales clasificados como viviendas particulares. La unidad de investigación estuvo constituida por la vivienda, el hogar y las personas, según la naturaleza de las variables. Se excluye la población residente en viviendas colectivas como hospitales, cuarteles, internados, asilos, conventos, etc.

## A.2 — Período de Recolección de datos

La encuesta se realizó del 22 de abril al 22 de mayo de 2011, con una cobertura del 92.7 por ciento de hogares encuestados. La etapa de recolección de datos de la ENEI 1-2014 se llevó a cabo de conformidad con los lineamientos institucionales y las recomendaciones y directrices de las Conferencias Internacionales de Estadísticas del Trabajo (CIET) de la OIT, y las normas y recomendaciones del Sistema de las Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas, Revisión 3.

## A.3 — Períodos de referencia

Los principales periodos de referencia utilizados en la ENEI 1-2014, son los siguientes:

- El día de la entrevista: para las características de la vivienda y del hogar, características generales de las personas.
- La semana pasada: para la medición de la situación ocupacional.
- Las últimas cuatro semanas: para clasificar a los desempleados.
- El último mes: para la medición de los ingresos del salario o sueldo, horas extras, comisiones, dietas o propinas e ingresos en especie, se utilizó el mes:
- Últimos tres meses: para la medición de los ingresos provenientes de transferencias corrientes, renta de la propiedad, etc.
- Últimos doce meses: para la medición de los otros ingresos no laborales y/o extraordinarios.

## A.4 — Aspectos metodológicos del operativo de campo

El operativo de campo de la recolección de los datos comprendió las principales actividades:

- Actualización de la cartografía de los sectores censales seleccionados en la muestra y controles de calidad.
- Digitalización de los mapas y construcción del marco de lista de las viviendas de la ENEI 1-2014.
- Identificación y delimitación de las viviendas seleccionadas en los segmentos.
- Realización de las entrevistas respectivas de conformidad con el diseño muestral.

El proceso de recolección de datos fue realizado por 17 grupos de trabajo, que incluían a 51 encuestadores, 17 supervisores y 17 digitadores, un coordinador de operaciones decampo y cuatro monitores, responsables de verificar la aplicación de la metodología de la encuesta.

La recolección de datos se realizó mediante entrevistas directas a los miembros de todos los hogares que habitan en las viviendas seleccionadas en la muestra a los cuales se aplicó el formulario diseñado para los fines de la encuesta, utilizando computadora para la recolección de datos en el área rural. Respecto a la información relativa a la vivienda, las características del hogar y sus miembros, la ofrece el jefe (a) de hogar, mientras que las demás preguntas relacionadas al empleo, educación e ingresos fueron contestadas por cada miembro del hogar del cual se requiere la información.

Los hogares fueron visitados tantas veces como fue necesario, hasta localizar todos los informantes directos y obtener la información requerida en la encuesta.

## A.5 — Diseño estadístico de la muestra ENEI 1-2014

El diseño de la muestra de la ENEI 1-2014 es de tipo transversal y responde a los objetivos definidos por el INE en relación a la generación de información estadística de tipo cuantitativa, que permita obtener indicadores vinculados al mercado laboral. El diseño estadístico tiene las siguientes características:

### **Población objetivo**

La población objeto de estudio son las personas de 15 años y más que residen permanentemente en las viviendas particulares ubicadas dentro de cada dominio de estudio en la fecha del levantamiento.

### **Dominios de estudio**

El diseño de la ENEI 1-2014 contempló tres dominios de estudio de manera independiente, los cuales son:

- *Dominio 1:* Urbano Metropolitano.
- *Dominio 2:* Resto Urbano Nacional.
- *Dominio 3:* Rural Nacional.

Por ello, los niveles de desagregación válidos y congruentes a las precisiones esperadas en el proceso inferencial y de expansión de la muestra son los tres dominios de estudio y el total nacional.

## Marco muestral

Conforme al Sistema Integrado de Encuestas de Hogares (SIEH), la ENEI 1-2014 tiene como marco general el Marco Maestro de Muestro (MMM) de 15,511 unidades primarias de muestreo (UPM) que son los sectores cartográficos o conglomerados de viviendas de todo el país. De este Marco Maestro de Muestreo, se seleccionó una Muestra Maestra (MM) de 4,020 UPM que constituye el marco de selección de las encuestas de hogares del INE, y de la cual se seleccionó la muestra de la ENEI 1-2014.

## Esquema de muestreo

El muestreo aplicado para la ENEI 1-2014 es de tipo probabilístico, bietápico, estratificado y por conglomerados, en donde la unidad última de selección está constituida por dos segmentos compactos de 10 viviendas en los dominios urbanos y dos segmentos compactos de 5 viviendas en el dominio rural. A continuación se describen las características de estos tipos de muestreo:

- Probabilístico: la posibilidad de ocurrencia de inclusión de la unidad es conocida y diferente de cero para cada miembro de la población, lo cual permite estimar la precisión de los resultados muestrales.
- Bietápico: se realizan dos selecciones: con unidades primarias de muestreo equivalentes a sectores cartográficos y unidades secundarias de muestreo equivalentes a segmentos compactos de 10 viviendas en los dominios urbanos y de 5 viviendas en el dominio rural.
- Estratificado: porque las unidades de muestreo se clasifican de acuerdo con sus características socioeconómicas.
- Por conglomerados: el muestreo de conglomerados denota los métodos de selección en los cuales la unidad de muestreo, que es la unidad de selección, contiene más de un elemento de la población. Para el caso particular de la ENEI 1-2014, en cada una de las etapas de muestreo fueron seleccionados conglomerados de viviendas como unidades de muestreo.

## Tamaño de la muestra

Inicialmente, se calculó el tamaño de muestra en cada uno de los dominios de estudio, considerando como variable principal para su cálculo la tasa de subempleo visible, TSV, tomada de la ENEI 2004 y los parámetros usuales en cada caso. El tamaño de muestra calculado es válido para dar estimaciones a nivel de cada dominio de estudio y total del país.

De esta cuenta, el total de unidades primarias de muestreo a seleccionar para la ENEI 1-2014 corresponde a 281, equivalentes a 4,200 viviendas ocupadas. El algoritmo empleado para el cálculo de los tamaños de muestra en cada dominio es el siguiente:

$$n = \frac{z^2(1-p) DEFF}{e^2p(1-TNR)\bar{x}}$$

donde  $z$  es el valor de distribución normal estándar de probabilidad correspondiente al nivel de confiabilidad asumido;  $p$  es la proporción considerada en la variable principal; DEFF es el efecto de diseño o efecto de conglomeración asumido, que es la pérdida o ganancia en la eficiencia del diseño por efecto de estratificación y/o conglomerar elementos de la población;  $e$  es el error relativo máximo esperado; TNR es la tasa de no respuesta; y  $\bar{x}$  es el promedio de personas económicamente

activas por hogar. A continuación se detallan los valores asumidos para cada una de estas variables.

**Cuadro A.1 – Valores asumidos para el cálculo de tamaño de muestra**  
(Por dominio de estudio)

<b>Variables</b>	<b>Metropolitano</b>	<b>Resto urbano</b>	<b>Rural nacional</b>
$z$	1.96	1.96	1.96
$e$	10%	10%	10%
$p$	0.19	0.155	0.151
$\bar{x}$	1.93	2.01	2.04
TNR	0.15	0.1	1
DEFF	1.1	1.1	1.1

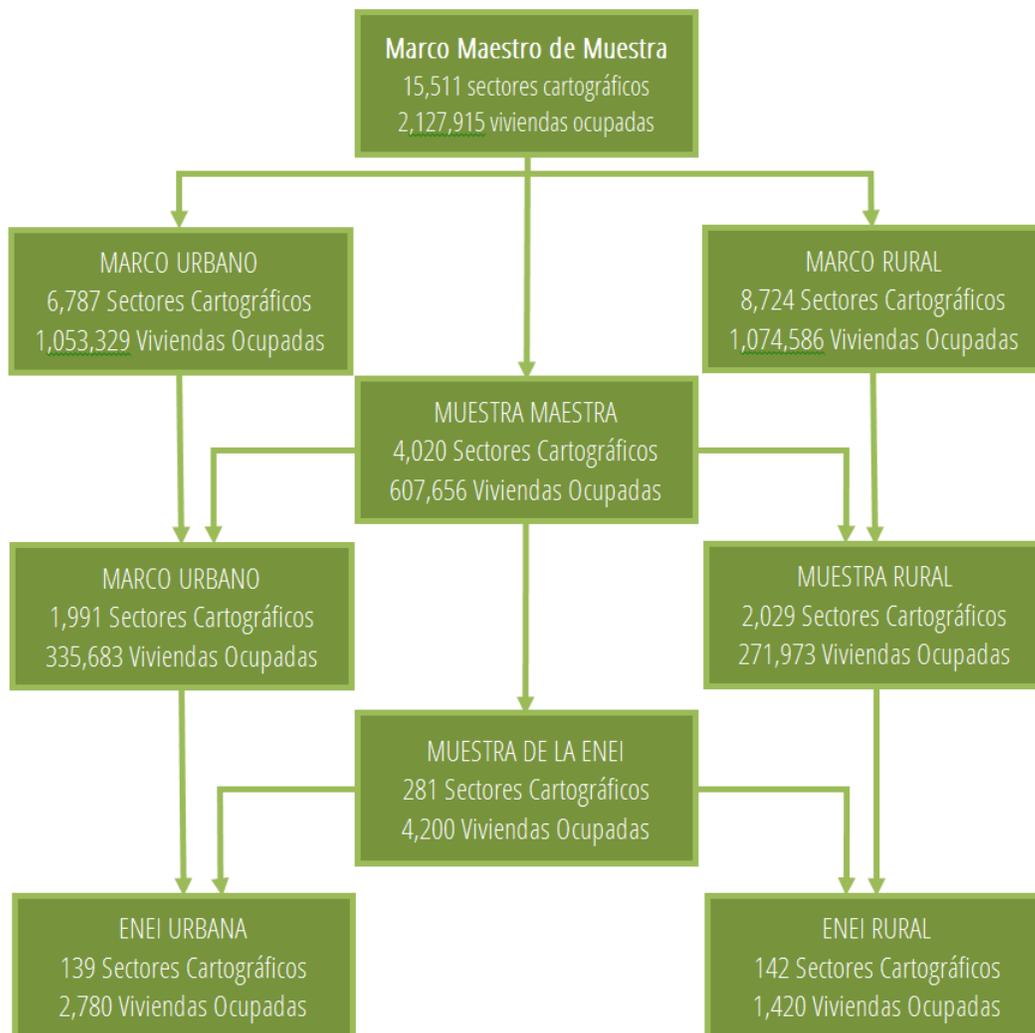
### **Afijación de la muestra**

Con el propósito de obtener una muestra representativa de cada dominio de estudio, el tamaño de muestra fue afijado de manera proporcional al tamaño de los estratos estadísticos que conforman el Marco Maestro de Muestreo del INE.

## Selección de la muestra

El proceso de selección de las unidades de muestreo se desarrolló de manera independiente en cada uno de los dominios de estudio de la siguiente manera:

**Diagrama — Estructura del muestreo de la ENEI 1-2014**



## A.6 — Composición del cuestionario ENEI 1-2014

Para la elaboración del cuestionario se tomó en consideración el marco conceptual de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) sobre el cual se sustenta la ENEI. Las preguntas del cuestionario recogen de la manera más exacta posible los contenidos, definiciones y naturaleza de dicho marco.

La estructura del cuestionario responde a un ordenamiento de la temática en capítulos, secciones, categorías y variables. A continuación se presenta una descripción resumida de la composición de la boleta, sus capítulos y secciones.

### Contenido de la boleta ENEI 1-2014

---

#### **Capítulo I: Registro de las personas**

Sección A: Personas en el hogar

#### **Capítulo II: La vivienda y el hogar**

Sección A: Características y tenencia de la vivienda

Sección B: Situación habitacional del hogar

#### **Capítulo III: Educación y capacitación laboral**

Sección A: Características educativas

Sección B: Experiencia laboral

Sección C: Capacitación para el trabajo

#### **Capítulo IV: Fuerza de trabajo**

Sección A: determinación de los ocupados

Sección B: determinación de los desocupados

Sección C: ocupación principal

Sección D: ocupación secundaria

Sección E: subempleo y situación de empleo inadecuado

Sección F: características de los desempleados

Sección G: características de los no activos

#### **Capítulo V: Otros ingresos**

Sección A: ingresos no laborales

#### **Capítulo VI: Ingresos agropecuarios de patronos y cuenta propia**

Sección A: datos de control

Sección B: producción agrícola

Sección C: existencia y producción pecuaria

Sección D: productos y subproductos de origen animal

Sección E: producción forestal

#### **Capítulo VII. Negocios no agropecuarios del hogar**

Sección A: negocios del hogar

---

## A.7 — Principales indicadores de empleo

Los indicadores que se muestran a continuación, son los que frecuentemente utilizan los países para el análisis de la situación ocupacional.

**Tasa global de Participación (TEP):** denominada también tasa neta de actividad, es el porcentaje de la

población económicamente activa (PEA), con respecto a la población en edad de trabajar (PET), en un determinado período.

$$TEP = \frac{PEA}{PET} \times 100$$

**Tasa de Específica de Ocupación (TEO):** denominada también Tasa de Empleo, es el porcentaje de ocupados (O), con respecto a la población económicamente activa (PEA), en un determinado período.

$$TEO = \frac{O}{PEA} \times 100$$

**Tasa Bruta de Ocupación (TBO):** es el porcentaje de ocupados (O), con respecto a la población en edad de trabajar (PET), en un determinado período.

$$TBO = \frac{O}{PET} \times 100$$

**Tasa de Desempleo Abierto (TDA):** es el porcentaje de desempleados (D), con respecto a la población económicamente activa (PEA), en un determinado período.

$$TDA = \frac{D}{PEA} \times 100$$

**La Tasa de Cesantía (TC):** es el porcentaje de desocupados cesantes (DC), con respecto a la población económicamente activa (PEA), en un determinado período.

$$TC = \frac{DC}{PEA} \times 100$$

**La Tasa de Aspirantes (TA):** es el porcentaje de desocupados que buscan trabajo por primera vez (DA), con respecto a la población económicamente activa (PEA), en un determinado período.

$$TA = \frac{DA}{PEA} \times 100$$

**Tasa de Subempleo Visible (TSV):** es el porcentaje de subempleados visibles (SV), con respecto a la población económicamente activa (PEA).

$$TSV = \frac{SV}{PEA} \times 100$$

**B**

**Glosario**



**Área rural:** Se definen a los lugares poblados que se reconocen oficialmente con la categoría de aldeas, caseríos, parajes, fincas, etc., de cada municipio. Incluye a la población dispersa, según Acuerdo Gubernativo del 7 de abril de 1938.

**Área urbana:** Se consideró como área urbana a las ciudades, villas y pueblos (cabeceras departamentales y municipales), así como a aquellos otros lugares poblados que tienen la categoría de colonia o condominio y los mayores de 2,000 habitantes, siempre que en dichos lugares, el 51 por ciento o más de los hogares disponga de alumbrado con energía eléctrica y de agua por tubería (chorro) dentro de sus locales de habitación (viviendas). Al igual que los censos anteriores, se incluyó como área urbana todo el municipio de Guatemala.

**Categoría ocupacional:** Tipo de relación de dependencia que establece la persona con los medios de producción y el empleador. Estas son: empleado(a) del gobierno, empleado(a) privado, jornalero(a) o peón, empleado(a) doméstico(a), trabajador(a) por cuenta propia; patrón(a), empleador(a) o socio(a), trabajador(a) familiar sin pago, trabajador(a) no familiar sin pago.

**Condición de actividad:** Clasificación de la población de 15 años o más, en activa e inactiva, de acuerdo con el desempeño o no de una actividad económica o con la búsqueda de ésta, en la semana de referencia.

**Grupo de ocupación:** Es el tipo de trabajo, profesión u oficio que efectuó la persona ocupada, en el periodo de referencia. En la ENEI, esta variable, corresponde tanto a la actividad principal como a la actividad secundaria. Asimismo, es importante destacar que se clasifica la Ocupación a nivel de Gran Grupo, de acuerdo a la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO de la OIT, 2008).

**Hogar:** Para efectos de la ENEI se considera como hogar a la unidad social conformada por una persona o grupo de personas que residen habitualmente en la misma vivienda particular y que se asocian para compartir sus necesidades de alojamiento, alimentación y otras necesidades básicas para vivir. El hogar es el conjunto de personas que viven bajo el mismo techo y comparten al menos los gastos en alimentación. Una persona sola también puede formar un hogar.

**Ingreso medio laboral:** Es la remuneración que en promedio recibe mensualmente un trabajador asalariado o independiente. Se obtiene dividiendo el total de los ingresos percibidos de un mes entre el número de perceptores de dicho mes.

**Ingresos laborales:** Comprende los todos los ingresos provenientes del empleo asalariado más los ingresos relacionados con el empleo independiente por concepto de beneficio o ganancia en la ocupación principal y secundaria.

**Ingresos salariales:** Se consideran en esta categoría los ingresos percibidos por los ocupados con empleo asalariado en concepto de sueldo, salario, jornal y otras prestaciones tanto en la ocupación principal como en la secundaria.

**Población desempleada:** Personas de 15 años o más, que no estando ocupadas en la semana de referencia, están disponibles y buscaron activamente incorporarse a alguna actividad económica en el lapso del último mes.

**Población desempleada abierta:** Personas de 15 años o más, que sin estar ocupados en la semana de referencia, buscaron activamente un trabajo y tenían disponibilidad inmediata.

**Población desempleada abierta aspirante:** Personas de 15 años o más que buscaron trabajo la semana pasada y que recién buscan incorporarse al mercado de trabajo.

**Población desempleada abierta cesante:** Personas de 15 años o más, que buscaron trabajo la semana de referencia y tienen experiencia laboral.

**Población desempleada oculta (PDO):** Personas que no tenían trabajo en la semana de referencia, no buscaban pero estarían dispuestos a trabajar bajo determinadas circunstancias.

**Población económicamente activa (PEA):** Todas las personas de 15 años o más, que en la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica, y las personas que estaban disponibles para trabajar y hacen gestiones para encontrar un trabajo. Se incluyen también las personas que durante la semana de referencia no buscaron trabajo activamente por razones de mercado pero estaban dispuestas a iniciar un trabajo de forma inmediata.

**Población en edad de trabajar (PET):** Según las normas internacionales, es aquella población que está apta, en cuanto a edad para ejercer funciones productivas. Se le denomina también Población en Edad de Trabajar (PET). Esta se subdivide en Población Económicamente Activa (PEA) y Población No Económicamente activa (PNEA). Para efectos de comparabilidad nacional a edad de la PET se toma a partir de los 10 años o más y para el ámbito internacional a partir de 15 años o más.

**Población no económicamente activa (PNEA):** Comprende a las personas de 15 años o más, que durante el periodo de referencia no tuvieron ni realizaron una actividad económica ni buscaron hacerlo en el último mes a la semana de levantamiento. Las personas menores de 15 años al no cumplir con la edad especificada para la medición de la fuerza de trabajo se consideran como personas no económicas activas.

**Población inactiva plena:** Personas que no tenían trabajo, no buscaban uno y tampoco estaban dispuestos a trabajar.

**Población ocupada:** Personas de 15 años o más, que durante la semana de referencia hayan realizado durante una hora o un día, alguna actividad económica, trabajando en el período de referencia por un sueldo o salario en metálico o especie o ausentes temporalmente de su trabajo; sin interrumpir su vínculo laboral con la unidad económica o empresa que lo contrata, es decir con empleo pero sin trabajar".

**Población ocupada plena:** Conjunto de personas que trabajan las jornadas normales de trabajo.

**Población que no está en edad de trabajar:** Todas las personas menores de 15 años.

**Población subempleada:** Es aquella población de 15 años o más, cuya ocupación es inadecuada, cuantitativa y cualitativamente, respecto a determinadas normas como nivel de ingreso, aprovechamiento de las calificaciones, productividad de la mano de obra y horas trabajadas.

**Población subempleada invisible por calificaciones:** Conjunto de personas que a pesar de trabajar una jornada normal perciben ingresos anormalmente bajos en relación a sus calificaciones.

**Población subempleada invisible por ingreso:** Conjunto de personas ocupadas que, a pesar de trabajar una jornada normal o mayor, perciben un ingreso menor a lo establecido.

**Población subempleada visible (PSV):** Conjunto de personas que trabajan involuntariamente menos de la jornada normal (40 hrs/semana en el Sector Público, y 48 hrs/semana en el resto de sectores) y que desearían trabajar más horas.

**Rama de actividad económica:** Está referida a la actividad económica que realiza, la finca, el negocio, organismo o empresa en la que trabaja la persona ocupada, en el periodo de referencia. Esta variable, corresponde tanto a la actividad principal como a la actividad secundaria. Se clasifican la rama de actividad económica a nivel de Clase, de acuerdo a la Clasificación Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas (CIIU-Rev.4).

**Residencia habitual:** Se entiende por residencia habitual el hogar en donde la persona encuestada se encuentra establecida. De acuerdo al concepto anterior, se consideran como residentes habituales del hogar, a todas las personas que comen y duermen permanentemente en la vivienda donde habitan. El lugar, donde se encuentra el hogar se considera el asiento principal de su familia, del negocio, del trabajo, estudio y de las actividades sociales y económicas de sus miembros. Se consideraran residentes habituales del hogar a las personas que al momento de la encuesta se encuentren viviendo en el hogar y que aunque no tengan tres meses de residir en el mismo, no tienen otra residencia habitual, es decir, consideran al hogar encuestado como su residencia habitual.

**Sector económico informal:** Son todos aquellos ocupados en las siguientes categorías:

- Empleadores, empleados y obreros de empresas de menos de 6 personas.
- Todos los trabajadores por cuenta propia o autónoma, excluyendo profesionales y técnicos.
- Todos los familiares no remunerados
- Ocupados en servicio doméstico

**Tasa de desempleo abierto activo:** La población desempleada abierta activa como proporción de la Población Económicamente Activa.

**Tasa de desempleo oculto:** La población desempleada oculta como proporción de la Población Económicamente Activa más la Población desocupada Oculta.

**Tasa de ocupación bruta:** La Población Ocupada como proporción de la Población en edad de trabajar.

**Tasa de ocupación específica:** La Población Ocupada como proporción de la Población Económicamente Activa.

**Tasa de participación:** La Población Económicamente Activa (PEA) como proporción de la población en edad de trabajar (PET).

**Trabajador por cuenta propia:** Son las personas que trabajan solas o apoyándose exclusivamente con fuerza de trabajo familiar no remunerada.

**Trabajadores agropecuarios:** Son todos aquellos individuos que trabajan en las actividades agrícolas y pecuarias.

**Trabajadores asalariados:** Son aquellas personas que trabajan para un patrón, empresa o negocio, institución o dependencia, regidos por un contrato escrito o de palabra a cambio de un jornal, sueldo o salario.

**Trabajadores sin pago:** Son las personas que participan en actividades laborales sin percibir a cambio, remuneración monetaria o en bienes.

**Vivienda particular:** Es un recinto de alojamiento o construcción delimitada o separada por paredes y techo(s) con una entrada o acceso independiente, destinado a alojar uno o más hogares o aquél que no está destinado al alojamiento de personas, pero que al momento de la encuesta se encuentra habitado por hogares y grupos de personas que generalmente preparan sus alimentos, comen, duermen y se protegen del clima.

**C**

## **Cuadros estadísticos**



### Cuadro C.1 – Variables del mercado de trabajo por dominios de estudio, población total

(Población de 15 o más años de edad)

Variables	Total	Metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Población en edad de trabajar	10,004,388	2,019,873	3,292,012	4,692,503
Población económicamente activa	6,168,470	1,316,948	2,045,120	2,806,402
Población ocupada	5,988,175	1,242,402	1,978,343	2,767,430
Población desempleada	180,295	74,546	66,777	38,972
Población en subempleo visible	891,046	165,190	346,804	379,052
Población no económicamente activa	3,835,918	702,925	1,246,892	1,886,101

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro C.2 – Indicadores del mercado de trabajo por dominios de estudio, población total

(Población de 15 o más años de edad)

Variables	Total	Metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Tasa global de participación de la PEA	61.7	65.2	62.1	59.8
Tasa bruta de ocupación	59.9	61.5	60.1	59.0
Tasa específica de ocupación	97.1	94.3	96.7	98.6
Tasa de desempleo abierto	2.9	5.7	3.3	1.4
Tasa de subempleo visible	14.4	12.5	17.0	13.5

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro C.3 – Variables del mercado de trabajo según sexo

(Población de 15 o más años de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Población en edad de trabajar	10,004,388	4,661,797	5,342,591
Población económicamente activa	6,168,470	3,956,756	2,211,714
Población ocupada	5,988,175	3,859,890	2,128,285
Población desempleada	180,295	96,866	83,429
Población en subempleo visible	891,046	553,426	337,620
Población no económicamente activa	3,835,918	705,041	3,130,877

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro C.4 – Indicadores del mercado de trabajo según sexo

(Población de 15 o más años de edad)

VARIABLES	Total	Hombres	Mujeres
Tasa global de participación de la PEA	61.7	84.9	41.4
Tasa bruta de ocupación	59.9	82.8	39.8
Tasa específica de ocupación	97.1	97.6	96.2
Tasa de desempleo abierto	2.9	2.4	3.8
Tasa de subempleo visible	14.4	14.0	15.3

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro C.5 – Variables del mercado de trabajo según grupo étnico

(Población de 15 o más años de edad)

VARIABLES	Total	Indígena	No indígena
Población en edad de trabajar	10,004,388	3,213,979	6,790,409
Población económicamente activa	6,168,470	2,023,929	4,144,541
Población ocupada	5,988,175	2,006,510	3,981,665
Población desempleada	180,295	17,419	162,876
Población en subempleo visible	891,046	303,216	587,830
Población no económicamente activa	3,835,918	1,190,050	2,645,868

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro C.6 – Indicadores del mercado de trabajo según grupo étnico

(Población de 15 o más años de edad)

VARIABLES	Total	Indígena	No indígena
Tasa global de participación de la PEA	61.7	63.0	61.0
Tasa bruta de ocupación	59.9	62.4	58.6
Tasa específica de ocupación	97.1	99.1	96.1
Tasa de desempleo abierto	2.9	0.9	3.9
Tasa de subempleo visible	14.4	15.0	14.2

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.7 – Dominio urbano metropolitano. Variables del mercado de trabajo según sexo**  
(Población de 15 o más años de edad)

<b>Variables</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Población en edad de trabajar	2,019,873	942,777	1,077,096
Población económicamente activa	1,316,948	751,690	565,258
Población ocupada	1,242,402	714,193	528,209
Población desempleada	74,546	37,497	37,049
Población en subempleo visible	165,190	91,468	73,722
Población no económicamente activa	702,925	191,087	511,838

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.8 – Dominio urbano metropolitano. Indicadores del mercado de trabajo según sexo**  
(Población de 15 o más años de edad)

<b>Variables</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Tasa global de participación de la PEA	65.2	79.7	52.5
Tasa bruta de ocupación	61.5	75.8	49.0
Tasa específica de ocupación	94.3	95.0	93.4
Tasa de desempleo abierto	5.7	5.0	6.6
Tasa de subempleo visible	12.5	12.2	13.0

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.9 – Dominio resto urbano. Variables del mercado de trabajo según sexo**  
(Población de 15 o más años de edad)

<b>Variables</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Población en edad de trabajar	3,292,012	1,513,739	1,778,273
Población económicamente activa	2,045,120	1,217,017	828,103
Población ocupada	1,978,343	1,180,165	798,178
Población desempleada	66,777	36,852	29,925
Población en subempleo visible	346,804	194,170	152,634
Población no económicamente activa	1,246,892	296,722	950,170

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.10 – Dominio resto urbano. Indicadores del mercado de trabajo según sexo**

(Población de 15 o más años de edad)

<b>Variabes</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Tasa global de participación de la PEA	62.1	80.4	46.6
Tasa bruta de ocupación	60.1	78.0	44.9
Tasa específica de ocupación	96.7	97.0	96.4
Tasa de desempleo abierto	3.3	3.0	3.6
Tasa de subempleo visible	17.0	16.0	18.4

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.11 – Dominio rural nacional. Variables del mercado de trabajo según sexo**

(Población de 15 o más años de edad)

<b>Variabes</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Población en edad de trabajar	4,692,503	2,205,281	2,487,222
Población económicamente activa	2,806,402	1,988,049	818,353
Población ocupada	2,767,430	1,965,532	801,898
Población desempleada	38,972	22,517	16,455
Población en subempleo visible	379,052	267,788	111,264
Población no económicamente activa	1,886,101	217,232	1,668,869

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.12 – Dominio rural nacional. Indicadores del mercado de trabajo según sexo**

(Población de 15 o más años de edad)

<b>Variabes</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
Tasa global de participación de la PEA	59.8	90.1	32.9
Tasa bruta de ocupación	59.0	89.1	32.2
Tasa específica de ocupación	98.6	98.9	98.0
Tasa de desempleo abierto	1.4	1.1	2.0
Tasa de subempleo visible	13.5	13.5	13.6

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.13 – Población ocupada por dominios según características seleccionadas**  
(Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Dominio de estudio							
	Total nacional		Metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>5,988,175</b>	<b>100.0</b>	<b>1,242,402</b>	<b>100.0</b>	<b>1,978,343</b>	<b>100.0</b>	<b>2,767,430</b>	<b>100.0</b>
<b>Sexo</b>								
Hombre	3,859,890	64.5	714,193	57.5	1,180,165	59.7	1,965,532	71.0
Mujer	2,128,285	35.5	528,209	42.5	798,178	40.3	801,898	29.0
<b>Grupos de edad</b>								
15 - 24	1,669,133	27.9	263,453	21.2	470,787	23.8	934,893	33.8
25 y más	4,319,042	72.1	978,949	78.8	1,507,556	76.2	1,832,537	66.2
<b>Grupo étnico</b>								
Indígena	2,006,510	33.5	122,014	9.8	571,203	28.9	1,313,293	47.5
No indígena	3,981,665	66.5	1,120,388	90.2	1,407,140	71.1	1,454,137	52.5
<b>Posición en el hogar</b>								
Jefe(a) del hogar	2,835,400	47.3	584,625	47.1	913,546	46.2	1,337,229	48.3
Esposo(a) o compañero(a)	891,207	14.9	235,830	19.0	323,802	16.4	331,575	12.0
Hijo(a)	1,799,557	30.1	319,709	25.7	558,677	28.2	921,171	33.3
Otros parientes y no parientes	462,011	7.7	102,238	8.2	182,318	9.2	177,455	6.4
<b>Estado conyugal</b>								
Soltero(a)	1,678,527	28.1	344,723	27.9	540,278	27.3	793,526	28.7
Casado(a) o unido(a)	3,708,465	62.0	744,170	60.2	1,205,769	61.0	1,758,526	63.5
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	592,997	9.9	146,465	11.9	231,154	11.7	215,378	7.8
<b>Jornada laboral</b>								
Menos de 20 horas a la semana	652,993	10.9	87,810	7.1	229,711	11.6	335,472	12.1
Entre 20 y 40 horas a la semana	2,442,057	40.8	437,793	35.3	819,106	41.4	1,185,158	42.8
Entre 41 y 48 horas a la semana	1,639,062	27.4	328,737	26.5	523,428	26.5	786,897	28.4
Más de 48 horas a la semana	1,252,860	20.9	387,160	31.2	406,098	20.5	459,602	16.6
<b>Afiliación al IGSS</b>								
Asegurado	1,363,207	22.8	580,974	46.8	484,549	24.5	297,684	10.8
No asegurado	4,621,091	77.2	660,966	53.2	1,492,846	75.5	2,467,279	89.2
<b>Sector económico</b>								
Informal	4,151,127	69.3	545,517	43.9	1,252,539	63.3	2,353,071	85.0
Formal	1,837,048	30.7	696,885	56.1	725,804	36.7	414,359	15.0
<b>Nivel educativo</b>								
Ninguno	1,029,945	17.2	92,775	7.5	216,831	11.0	720,339	26.0
Primaria incompleta	1,402,866	23.4	183,703	14.8	326,589	16.5	892,574	32.3
Primaria completa	1,151,039	19.2	216,252	17.4	328,742	16.6	606,045	21.9
Diversificado incompleto	1,326,814	22.2	383,079	30.9	536,625	27.1	407,110	14.7
Diversificado completo	550,416	9.2	163,733	13.2	275,273	13.9	111,410	4.0
Superior incompleto	308,952	5.2	112,713	9.1	176,551	8.9	19,688	0.7
Superior completo	215,167	3.6	88,888	7.2	116,015	5.9	10,264	0.4
<b>Contrato de los asalariados</b>								
No tiene	2,131,724	63.3	392,566	44.0	674,152	57.7	1,065,006	81.4
Por tiempo indefinido	1,037,726	30.8	452,074	50.7	389,487	33.4	196,165	15.0
Temporal o término fijo	198,773	5.9	47,471	5.3	103,974	8.9	47,328	3.6

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.14 — Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad, por dominios**  
(Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Dominio de estudio							
	Total nacional		Metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>5,988,175</b>	<b>100.0</b>	<b>1,242,402</b>	<b>100.0</b>	<b>1,978,343</b>	<b>100.0</b>	<b>2,767,430</b>	<b>100.0</b>
<b>Categoría ocupacional</b>								
Empleado(a) del gobierno	366,553	6.1	94,215	7.6	196,565	9.9	75,773	2.7
Empleado(a) privado(a)	2,129,205	35.6	729,823	58.7	779,320	39.4	620,062	22.4
Jornalero(a) o peón	708,824	11.8	18,297	1.5	139,807	7.1	550,720	19.9
Empleado(a) en casa particular	169,968	2.8	51,431	4.1	53,737	2.7	64,800	2.3
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	1,131,737	18.9	250,696	20.2	468,518	23.7	412,523	14.9
Patrón(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	142,094	2.4	57,621	4.6	56,228	2.8	28,245	1.0
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	641,897	10.7	4,491	0.4	102,581	5.2	534,825	19.3
Patrón(a), empleador(a), socio(a) agrícola	45,041	0.8	1,830	0.1	8,062	0.4	35,149	1.3
Trabajador(a) no remunerado(a)	652,856	10.9	33,998	2.7	173,525	8.8	445,333	16.1
<b>Tipos de ocupación</b>								
Ocupaciones militares	494	0.0	494	0.0	0	0.0	0	0.0
Directores y gerentes	64,004	1.1	18,870	1.5	40,052	2.0	5,082	0.2
Profesionales científicos e intelectuales	404,086	6.7	123,384	9.9	213,103	10.8	67,599	2.4
Técnicos y profesionales de nivel medio	156,389	2.6	69,901	5.6	62,847	3.2	23,641	0.9
Personal de apoyo administrativo	304,665	5.1	147,302	11.9	120,639	6.1	36,724	1.3
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	1,549,292	25.9	397,460	32.0	594,233	30.0	557,599	20.1
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	1,141,540	19.1	10,288	0.8	189,919	9.6	941,333	34.0
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	773,852	12.9	188,730	15.2	356,154	18.0	228,968	8.3
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	258,215	4.3	92,790	7.5	89,786	4.5	75,639	2.7
Ocupaciones elementales	1,335,638	22.3	193,183	15.5	311,610	15.8	830,845	30.0
<b>Rama de actividad</b>								
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,910,624	31.9	27,177	2.2	317,644	16.1	1,565,803	56.6
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	886,662	14.8	242,327	19.5	418,339	21.1	225,996	8.2
Construcción	277,487	4.6	65,725	5.3	82,916	4.2	128,846	4.7
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	1,603,895	26.8	474,394	38.2	611,721	30.9	517,780	18.7
Información y comunicaciones	44,328	0.7	21,508	1.7	20,104	1.0	2,716	0.1
Actividades financieras y de seguros	66,326	1.1	26,824	2.2	35,358	1.8	4,144	0.1
Actividades inmobiliarias	4,814	0.1	1,684	0.1	1,155	0.1	1,975	0.1
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos	174,391	2.9	86,833	7.0	58,085	2.9	29,473	1.1
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	552,480	9.2	168,140	13.5	271,982	13.7	112,358	4.1
Otras actividades de servicios	467,168	7.8	127,790	10.3	161,039	8.1	178,339	6.4

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.15 – Población ocupada según sexo por características seleccionadas**  
(Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>5,988,175</b>	<b>100.0</b>	<b>3,859,890</b>	<b>100.0</b>	<b>2,128,285</b>	<b>100.0</b>
<b>Dominio</b>						
Urbano metropolitano	1,242,402	20.7	714,193	18.5	528,209	24.8
Resto urbano	1,978,343	33.0	1,180,165	30.6	798,178	37.5
Rural nacional	2,767,430	46.2	1,965,532	50.9	801,898	37.7
<b>Grupos de edad</b>						
15 - 24	1,669,133	27.9	1,138,904	29.5	530,229	24.9
25 y más	4,319,042	72.1	2,720,986	70.5	1,598,056	75.1
<b>Grupo étnico</b>						
Indígena	3,981,665	66.5	2,493,325	64.6	1,488,340	69.9
No indígena	2,006,510	33.5	1,366,565	35.4	639,945	30.1
<b>Posición en el hogar</b>						
Jefe(a) del hogar	462,011	7.7	272,457	7.1	189,554	8.9
Esposo(a) o compañero(a)	1,678,527	28.1	1,055,405	27.4	623,122	29.3
Hijo(a)	3,708,465	62.0	2,651,940	68.8	1,056,525	49.7
Otros parientes y no parientes	592,997	9.9	148,455	3.9	444,542	20.9
<b>Estado Conyugal</b>						
Soltero(a)	2,835,400	47.3	2,395,269	62.1	440,131	20.7
Casado(a) o unido(a)	891,207	14.9	33,398	0.9	857,809	40.3
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	1,799,557	30.1	1,158,766	30.0	640,791	30.1
<b>Jornada laboral</b>						
Menos de 20 horas a la semana	652,993	10.9	190,291	4.9	462,702	21.7
Entre 20 y 40 horas a la semana	2,442,057	40.8	1,525,978	39.5	916,079	43.0
Entre 41 y 48 horas a la semana	1,639,062	27.4	1,251,426	32.4	387,636	18.2
Más de 48 horas a la semana	1,252,860	20.9	890,992	23.1	361,868	17.0
<b>Afiliación al IGSS</b>						
Asegurado	1,363,207	22.8	876,888	22.7	486,319	22.9
No asegurado	4,621,091	77.2	2,981,830	77.3	1,639,261	77.1
<b>Sector económico</b>						
Informal	4,151,127	69.3	2,578,898	66.8	1,572,229	73.9
Formal	1,837,048	30.7	1,280,992	33.2	556,056	26.1
<b>Nivel educativo</b>						
Ninguno	1,029,945	17.2	604,501	15.7	425,444	20.0
Primaria incompleta	1,402,866	23.4	967,695	25.1	435,171	20.5
Primaria completa	1,151,039	19.2	801,506	20.8	349,533	16.4
Diversificado incompleto	1,326,814	22.2	869,680	22.5	457,134	21.5
Diversificado completo	550,416	9.2	313,792	8.1	236,624	11.1
Superior incompleto	308,952	5.2	184,571	4.8	124,381	5.8
Superior completo	215,167	3.6	117,095	3.0	98,072	4.6
<b>Contrato de los asalariados</b>						
No tiene	2,131,724	63	1,565,620	67	566,104	55
Por tiempo indefinido	1,037,726	31	663,818	28	373,908	37
Temporal o término fijo	198,773	6	117,501	5	81,272	8

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.16 – Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad según sexo**  
(Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>5,988,175</b>	<b>100.0</b>	<b>3,859,890</b>	<b>100.0</b>	<b>2,128,285</b>	<b>100.0</b>
<b>Categoría ocupacional</b>						
Empleado(a) del gobierno	366,553	6.1	181,428	4.7	185,125	8.7
Empleado(a) privado(a)	2,129,205	35.6	1,493,843	38.7	635,362	29.9
Jornalero(a) o peón	708,824	11.8	667,842	17.3	40,982	1.9
Empleado(a) en casa particular	169,968	2.8	8,045	0.2	161,923	7.6
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	1,131,737	18.9	428,267	11.1	703,470	33.1
Patrón(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	142,094	2.4	95,167	2.5	46,927	2.2
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	641,897	10.7	587,794	15.2	54,103	2.5
Patrón(a), empleador(a), socio(a) agrícola	45,041	0.8	42,013	1.1	3,028	0.1
Trabajador(a) no remunerado(a)	652,856	10.9	355,491	9.2	297,365	14.0
<b>Tipos de ocupación</b>						
Ocupaciones militares	494	0.0	494	0.0	0	0.0
Directores y gerentes	64,004	1.1	48,224	1.2	15,780	0.7
Profesionales científicos e intelectuales	404,086	6.7	185,010	4.8	219,076	10.3
Técnicos y profesionales de nivel medio	156,389	2.6	97,225	2.5	59,164	2.8
Personal de apoyo administrativo	304,665	5.1	158,382	4.1	146,283	6.9
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	1,549,292	25.9	618,377	16.0	930,915	43.7
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	1,141,540	19.1	1,017,980	26.4	123,560	5.8
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	773,852	12.9	592,775	15.4	181,077	8.5
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	258,215	4.3	222,545	5.8	35,670	1.7
Ocupaciones elementales	1,335,638	22.3	918,878	23.8	416,760	19.6
<b>Rama de actividad</b>						
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,910,624	31.9	1,681,195	43.6	229,429	10.8
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	886,662	14.8	522,835	13.5	363,827	17.1
Construcción	277,487	4.6	274,061	7.1	3,426	0.2
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	1,603,895	26.8	817,099	21.2	786,796	37.0
Información y comunicaciones	44,328	0.7	35,781	0.9	8,547	0.4
Actividades financieras y de seguros	66,326	1.1	34,315	0.9	32,011	1.5
Actividades inmobiliarias	4,814	0.1	1,833	0.0	2,981	0.1
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	174,391	2.9	116,251	3.0	58,140	2.7
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	552,480	9.2	255,539	6.6	296,941	14.0
Otras actividades de servicios	467,168	7.8	120,981	3.1	346,187	16.3

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.17 — Población en subempleo visible por dominios según características seleccionadas**  
(Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Dominio de estudio							
	Total nacional		Metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>891,046.0</b>	<b>100.0</b>	<b>165,190.0</b>	<b>100.0</b>	<b>346,804.0</b>	<b>100.0</b>	<b>379,052.0</b>	<b>100.0</b>
<b>Sexo</b>								
Hombre	553,426.0	62.1	91,468.0	55.4	194,170.0	56.0	267,788.0	70.6
Mujer	337,620.0	37.9	73,722.0	44.6	152,634.0	44.0	111,264.0	29.4
<b>Grupos de edad</b>								
15 - 24	269,312.0	30.2	30,769.0	18.6	100,728.0	29.0	137,815.0	36.4
25 y más	621,734.0	69.8	134,421.0	81.4	246,076.0	71.0	241,237.0	63.6
<b>Grupo étnico</b>								
Indígena	303,216.0	34.0	13,606.0	8.2	131,605.0	37.9	158,005.0	41.7
No indígena	587,830.0	66.0	151,584.0	91.8	215,199.0	62.1	221,047.0	58.3
<b>Posición en el hogar</b>								
Jefe(a) del hogar	413,774.0	46.4	84,420.0	51.1	163,657.0	47.2	165,697.0	43.7
Esposo(a) o compañero(a)	134,427.0	15.1	29,067.0	17.6	54,028.0	15.6	51,332.0	13.5
Hijo(a)	288,897.0	32.4	41,066.0	24.9	106,318.0	30.7	141,513.0	37.3
Otros parientes y no parientes	53,948.0	6.1	10,637.0	6.4	22,801.0	6.6	20,510.0	5.4
<b>Estado conyugal</b>								
Soltero(a)	270,175.0	30.3	42,931.0	26.0	104,727.0	30.2	122,517.0	32.3
Casado(a) o unido(a)	513,284.0	57.6	94,625.0	57.3	195,467.0	56.4	223,192.0	58.9
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	107,587.0	12.1	27,634.0	16.7	46,610.0	13.4	33,343.0	8.8
<b>Jornada laboral</b>								
Menos de 20 horas a la semana	168,236.0	18.9	34,662.0	21.0	73,676.0	21.2	59,898.0	15.8
Entre 20 y 40 horas a la semana	534,789.0	60.0	85,450.0	51.7	196,757.0	56.7	252,582.0	66.6
Entre 41 y 48 horas a la semana	188,021.0	21.1	45,078.0	27.3	76,371.0	22.0	66,572.0	17.6
Más de 48 horas a la semana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Afiliación al IGSS</b>								
Asegurado	139,799.0	15.7	59,312.0	35.9	55,869.0	16.1	24,618.0	6.5
No asegurado	751,247.0	84.3	105,878.0	64.1	290,935.0	83.9	354,434.0	93.5
<b>Ocupados por sector formal e informal</b>								
Informal	694,159.0	77.9	91,374.0	55.3	250,781.0	72.3	352,004.0	92.9
Formal	196,887.0	22.1	73,816.0	44.7	96,023.0	27.7	27,048.0	7.1
<b>Nivel educativo</b>								
Ninguno	143,562.0	16.1	15,700.0	9.5	38,196.0	11.0	89,666.0	23.7
Primaria incompleta	202,137.0	22.7	24,345.0	14.7	66,166.0	19.1	111,626.0	29.4
Primaria completa	168,349.0	18.9	27,083.0	16.4	48,908.0	14.1	92,358.0	24.4
Diversificado incompleto	216,844.0	24.4	54,796.0	33.2	104,312.0	30.1	57,736.0	15.2
Diversificado completo	93,166.0	10.5	19,232.0	11.6	50,429.0	14.6	23,505.0	6.2
Superior incompleto	37,507.0	4.2	17,043.0	10.3	19,466.0	5.6	998.0	0.3
Superior completo	28,841.0	3.2	6,991.0	4.2	18,687.0	5.4	3,163.0	0.8
<b>Contrato de los asalariados</b>								
No tiene	375,560.0	75.9	57,401.0	55.5	139,206.0	71.3	178,953.0	91.3
Por tiempo indefinido	95,649.0	19.3	40,168.0	38.9	43,090.0	22.1	12,391.0	6.3
Temporal o término fijo	23,555.0	4.8	5,800.0	5.6	13,022.0	6.7	4,733.0	2.4

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.18 — Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad de la población en subempleo visible, por dominios de estudio** (Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Dominio de estudio							
	Total nacional		Metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>891,046</b>	<b>100.0</b>	<b>165,190</b>	<b>100.0</b>	<b>346,804</b>	<b>100.0</b>	<b>379,052</b>	<b>100.0</b>
<b>Categoría ocupacional</b>								
Empleado(a) del gobierno	41,270	4.6	7,961	4.8	24,115	7.0	9,194	2.4
Empleado(a) privado(a)	251,720	28.2	81,280	49.2	114,208	32.9	56,232	14.8
Jornalero(a) o peón	174,165	19.5	5,357	3.2	50,520	14.6	118,288	31.2
Empleado(a) en casa particular	27,609	3.1	8,771	5.3	6,475	1.9	12,363	3.3
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	205,384	23.0	53,269	32.2	91,499	26.4	60,616	16.0
Patrón(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	8,185	0.9	2,922	1.8	4,374	1.3	889	0.2
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	68,269	7.7	1,254	0.8	13,725	4.0	53,290	14.1
Patrón(a), empleador(a), socio(a) agrícola	11,654	1.3	0	0.0	760	0.2	10,894	2.9
Trabajador(a) no remunerado(a)	102,790	11.5	4,376	2.6	41,128	11.9	57,286	15.1
<b>Tipos de ocupación</b>								
Ocupaciones militares	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Directores y gerentes	4,007	0.4	1,155	0.7	2,852	0.8	0	0.0
Profesionales científicos e intelectuales	80,893	9.1	17,466	10.6	46,823	13.5	16,604	4.4
Técnicos y profesionales de nivel medio	14,427	1.6	5,704	3.5	6,443	1.9	2,280	0.6
Personal de apoyo administrativo	30,211	3.4	13,644	8.3	14,382	4.1	2,185	0.6
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	201,033	22.6	55,253	33.4	88,114	25.4	57,666	15.2
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	175,512	19.7	1,254	0.8	36,363	10.5	137,895	36.4
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	133,356	15.0	32,678	19.8	67,814	19.6	32,864	8.7
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	17,734	2.0	5,676	3.4	4,402	1.3	7,656	2.0
Ocupaciones elementales	233,873	26.2	32,360	19.6	79,611	23.0	121,902	32.2
<b>Rama de actividad</b>								
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	287,573	32.3	2,508	1.5	63,235	18.2	221,830	58.5
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	127,640	14.3	24,406	14.8	71,792	20.7	31,442	8.3
Construcción	57,899	6.5	13,925	8.4	22,426	6.5	21,548	5.7
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	206,778	23.2	64,682	39.2	88,530	25.5	53,566	14.1
Información y comunicaciones	8,819	1.0	2,028	1.2	6,791	2.0	0	0.0
Actividades financieras y de seguros	7,422	0.8	3,204	1.9	4,218	1.2	0	0.0
Actividades inmobiliarias	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	18,881	2.1	14,730	8.9	2,438	0.7	1,713	0.5
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	79,901	9.0	16,969	10.3	46,938	13.5	15,994	4.2
Otras actividades de servicios	96,133	10.8	22,738	13.8	40,436	11.7	32,959	8.7

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.19 – Población en subempleo visible según sexo por características seleccionadas** (Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>1,403,040</b>	<b>157.5</b>	<b>839,064</b>	<b>151.6</b>	<b>563,976</b>	<b>167.0</b>
<b>Dominio</b>						
Urbano metropolitano	891,046	100.0	553,426	100.0	337,620	100.0
Resto urbano	165,190	18.5	91,468	16.5	73,722	21.8
Rural nacional	346,804	38.9	194,170	35.1	152,634	45.2
<b>Grupos de edad</b>						
15 - 24	379,052	42.5	267,788	48.4	111,264	33.0
25 y más	269,312	30.2	188,540	34.1	80,772	23.9
<b>Grupo étnico</b>						
Indígena	303,216	34.0	201,608	36.4	101,608	30.1
No indígena	621,734	69.8	364,886	65.9	256,848	76.1
<b>Posición en el hogar</b>						
Jefe(a) del hogar	587,830	66.0	351,818	63.6	236,012	69.9
Esposo(a) o compañero(a)	413,774	46.4	329,984	59.6	83,790	24.8
Hijo(a)	134,427	15.1	3,341	0.6	131,086	38.8
Otros parientes y no parientes	288,897	32.4	187,568	33.9	101,329	30.0
<b>Estado Conyugal</b>						
Soltero(a)	53,948	6.1	32,533	5.9	21,415	6.3
Casado(a) o unido(a)	270,175	30.3	176,027	31.8	94,148	27.9
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	513,284	57.6	361,109	65.2	152,175	45.1
<b>Jornada laboral</b>						
Menos de 20 horas a la semana	107,587	12.1	16,290	2.9	91,297	27.0
Entre 20 y 40 horas a la semana	168,236	18.9	49,351	8.9	118,885	35.2
Entre 41 y 48 horas a la semana	534,789	60.0	352,032	63.6	182,757	54.1
Más de 48 horas a la semana	188,021	21.1	152,043	27.5	35,978	10.7
<b>Afiliación al IGSS</b>						
Asegurado	0	0.0	0	0.0	0	0.0
No asegurado	139,799	15.7	83,866	15.2	55,933	16.6
<b>Sector económico</b>						
Informal	751,247	84.3	469,560	84.8	281,687	83.4
Formal	694,159	77.9	429,941	77.7	264,218	78.3
<b>Nivel educativo</b>						
Ninguno	196,887	22.1	123,485	22.3	73,402	21.7
Primaria incompleta	143,562	16.1	80,854	14.6	62,708	18.6
Primaria completa	202,137	22.7	138,667	25.1	63,470	18.8
Diversificado incompleto	168,349	18.9	118,315	21.4	50,034	14.8
Diversificado completo	216,844	24.4	132,018	23.9	84,826	25.1
Superior incompleto	93,166	10.5	46,752	8.5	46,414	13.7
Superior completo	37,507	4.2	19,747	3.6	17,760	5.3
<b>Contrato de los asalariados</b>						
No tiene	375,560	75.9	285,310	80.3	90,250	64.7
Por tiempo indefinido	95,649	19.3	56,038	15.8	39,611	28.4
Temporal o término fijo	23,555	4.8	13,974	3.9	9,581	6.9

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.20 – Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad de la población en subempleo visible según sexo** (Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>891,046</b>	<b>100.0</b>	<b>553,426</b>	<b>100.0</b>	<b>337,620</b>	<b>100.0</b>
<b>Categoría ocupacional</b>						
Empleado(a) del gobierno	41,270	4.6	11,966	2.2	29,304	8.7
Empleado(a) privado(a)	251,720	28.2	178,633	32.3	73,087	21.6
Jornalero(a) o peón	174,165	19.5	164,100	29.7	10,065	3.0
Empleado(a) en casa particular	27,609	3.1	623	0.1	26,986	8.0
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	205,384	23.0	59,006	10.7	146,378	43.4
Patrón(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	8,185	0.9	3,671	0.7	4,514	1.3
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	68,269	7.7	62,712	11.3	5,557	1.6
Patrón(a), empleador(a), socio(a) agrícola	11,654	1.3	11,654	2.1	0	0.0
Trabajador(a) no remunerado(a)	102,790	11.5	61,061	11.0	41,729	12.4
<b>Tipos de ocupación</b>						
Ocupaciones militares	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Directores y gerentes	4,007	0.4	2,090	0.4	1,917	0.6
Profesionales científicos e intelectuales	80,893	9.1	38,366	6.9	42,527	12.6
Técnicos y profesionales de nivel medio	14,427	1.6	10,204	1.8	4,223	1.3
Personal de apoyo administrativo	30,211	3.4	18,761	3.4	11,450	3.4
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	201,033	22.6	50,465	9.1	150,568	44.6
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	175,512	19.7	160,161	28.9	15,351	4.5
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	133,356	15.0	99,074	17.9	34,282	10.2
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	17,734	2.0	15,352	2.8	2,382	0.7
Ocupaciones elementales	233,873	26.2	158,953	28.7	74,920	22.2
<b>Rama de actividad</b>						
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	287,573	32.3	264,955	47.9	22,618	6.7
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	127,640	14.3	63,357	11.4	64,283	19.0
Construcción	57,899	6.5	56,811	10.3	1,088	0.3
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	206,778	23.2	88,102	15.9	118,676	35.2
Información y comunicaciones	8,819	1.0	6,394	1.2	2,425	0.7
Actividades financieras y de seguros	7,422	0.8	5,658	1.0	1,764	0.5
Actividades inmobiliarias	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	18,881	2.1	13,436	2.4	5,445	1.6
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	79,901	9.0	32,235	5.8	47,666	14.1
Otras actividades de servicios	96,133	10.8	22,478	4.1	73,655	21.8

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.21 – Población desempleada según dominios de estudio por características seleccionadas** (Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Dominio de estudio							
	Total nacional		Metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>180,295</b>	<b>100.0</b>	<b>74,546</b>	<b>100.0</b>	<b>66,777</b>	<b>100.0</b>	<b>38,972</b>	<b>100.0</b>
<b>Sexo</b>								
Hombre	96,866	53.7	37,497	50.3	36,852	55.2	22,517	57.8
Mujer	83,429	46.3	37,049	49.7	29,925	44.8	16,455	42.2
<b>Grupos de edad</b>								
15 - 24	90,954	50.4	38,581	51.8	25,654	38.4	26,719	68.6
25 y más	89,341	49.6	35,965	48.2	41,123	61.6	12,253	31.4
<b>Grupo étnico</b>								
Indígena	17,419	9.7	3,163	4.2	4,044	6.1	10,212	26.2
No indígena	162,876	90.3	71,383	95.8	62,733	93.9	28,760	73.8
<b>Posición en el hogar</b>								
Jefe(a) del hogar	37,967	21.1	12,758	17.1	17,038	25.5	8,171	21.0
Esposo(a) o compañero(a)	22,639	12.6	7,772	10.4	9,348	14.0	5,519	14.2
Hijo(a)	93,249	51.7	47,820	64.1	22,736	34.0	22,693	58.2
Otros parientes y no parientes	26,440	14.7	6,196	8.3	17,655	26.4	2,589	6.6
<b>Estado conyugal</b>								
Soltero(a)	96,259	53.4	46,109	61.9	25,675	38.4	24,475	62.8
Casado(a) o unido(a)	72,375	40.1	19,815	26.6	39,367	59.0	13,193	33.9
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	11,661	6.5	8,622	11.6	1,735	2.6	1,304	3.3
<b>Tiempo buscando trabajo</b>								
4 semanas o menos	68,000	37.8	24,855	33.6	28,101	42.1	15,044	38.6
Entre 5 y 8 semanas	26,332	14.7	10,707	14.5	9,497	14.2	6,128	15.7
Entre 9 y 12 semanas	16,023	8.9	7,893	10.7	8,130	12.2	0	0.0
Entre 13 y 15 semanas	472	0.3	472	0.6	0	0.0	0	0.0
Más de 15 semanas	68,832	38.3	29,983	40.6	21,049	31.5	17,800	45.7
<b>Jornada que busca</b>								
Tiempo completo	163,975	90.9	69,450	93.2	62,464	93.5	32,061	82.3
Tiempo parcial	16,320	9.1	5,096	6.8	4,313	6.5	6,911	17.7
<b>Trabajo que busca</b>								
Empleado privado, obrero(a) peón	116,651	64.7	46,644	62.6	46,515	69.7	23,492	60.3
Empleado(a) público o como empleado del gobierno	32,657	18.1	9,959	13.4	12,602	18.9	10,096	25.9
Empleado(a) en casa particular	1,499	0.8	1,499	2.0	0	0.0	0	0.0
Instalar su empresa, negocio, finca o comercio	5,606	3.1	836	1.1	3,861	5.8	909	2.3
En lo que salga	23,659	13.1	15,385	20.6	3,799	5.7	4,475	11.5
<b>Experiencia laboral</b>								
Buscó por primera vez	38,009	21.1	11,400	15.3	17,080	25.6	9,529	24.5
Trabajó antes	142,286	78.9	63,146	84.7	49,697	74.4	29,443	75.5
<b>Nivel educativo</b>								
Ninguno	4,513	2.5	1,304	1.7	0	0.0	3,209	8.2
Primaria incompleta	13,125	7.3	6,031	8.1	3,648	5.5	3,446	8.8
Primaria completa	22,560	12.5	9,295	12.5	6,440	9.6	6,825	17.5
Diversificado incompleto	62,327	34.6	32,501	43.6	20,602	30.9	9,224	23.7
Diversificado completo	44,803	24.8	16,367	22.0	16,325	24.4	12,111	31.1
Superior incompleto	23,717	13.2	6,827	9.2	12,733	19.1	4,157	10.7
Superior completo	9,250	5.1	2,221	3.0	7,029	10.5	0	0.0

Fuente: ENEI 1-2014

**Cuadro C.22 – Población desempleada según sexo por características seleccionadas**  
(Población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
<b>Totales</b>	<b>180,295</b>	<b>100.0</b>	<b>96,866</b>	<b>100.0</b>	<b>83,429</b>	<b>100.0</b>
<b>Dominio</b>						
Urbano metropolitano	74,546	41.3	37,497	38.7	37,049	44.4
Resto urbano	66,777	37.0	36,852	38.0	29,925	35.9
Rural nacional	38,972	21.6	22,517	23.2	16,455	19.7
<b>Grupos de edad</b>						
15 - 24	90,954	50.4	43,288	44.7	47,666	57.1
25 y más	89,341	49.6	53,578	55.3	35,763	42.9
<b>Grupo étnico</b>						
Indígena	17,419	9.7	13,911	14.4	3,508	4.2
No indígena	162,876	90.3	82,955	85.6	79,921	95.8
<b>Posición en el hogar</b>						
Jefe(a) del hogar	37,967	21.1	32,321	33.4	5,646	6.8
Esposo(a) o compañero(a)	22,639	12.6	1,444	1.5	21,195	25.4
Hijo(a)	93,249	51.7	46,943	48.5	46,306	55.5
Otros parientes y no parientes	26,440	14.7	16,158	16.7	10,282	12.3
<b>Estado Conyugal</b>						
Soltero(a)	96,259	53.4	50,037	51.7	46,222	55.4
Casado(a) o unido(a)	72,375	40.1	44,905	46.4	27,470	32.9
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	11,661	6.5	1,924	2.0	9,737	11.7
<b>Tiempo buscando trabajo</b>						
4 semanas o menos	68,000	37.8	38,897	40.4	29,103	34.9
Entre 5 y 8 semanas	26,332	14.7	9,111	9.5	17,221	20.6
Entre 9 y 12 semanas	16,023	8.9	8,566	8.9	7,457	8.9
Entre 13 y 15 semanas	472	0.3	472	0.5	0	0.0
Más de 15 semanas	68,832	38.3	39,184	40.7	29,648	35.5
<b>Jornada en la que busca</b>						
Tiempo completo	163,975	90.9	93,869	96.9	70,106	84.0
Tiempo parcial	16,320	9.1	2,997	3.1	13,323	16.0
<b>Tipo de trabajo que busca</b>						
Empleado privado, obrero(a) peón	116,651	64.7	69,571	71.8	47,080	56.4
Empleado(a) público o como empleado del gobierno	32,657	18.1	14,165	14.6	18,492	22.2
Empleado(a) en casa particular	1,499	0.8	0	0.0	1,499	1.8
Instalar su empresa, negocio, finca o comercio	5,606	3.1	1,513	1.6	4,093	4.9
Cualquier oportunidad	23,659	13.1	11,394	11.8	12,265	14.7
<b>Experiencia laboral</b>						
Buscó por primera vez	38,009	21.1	15,935	16.5	22,074	26.5
Trabajó antes	142,286	78.9	80,931	83.5	61,355	73.5
<b>Nivel educativo</b>						
Ninguno	4,513	2.5	344	0.4	4,169	5.0
Primaria incompleta	13,125	7.3	8,925	9.2	4,200	5.0
Primaria completa	22,560	12.5	16,732	17.3	5,828	7.0
Diversificado incompleto	62,327	34.6	30,993	32.0	31,334	37.6
Diversificado completo	44,803	24.8	21,933	22.6	22,870	27.4
Superior incompleto	23,717	13.2	16,115	16.6	7,602	9.1
Superior completo	9,250	5.1	1,824	1.9	7,426	8.9

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro C.23 — Ingreso promedio mensual según características seleccionadas

(Incluye únicamente el primer salario, en quetzales, población de 15 o más años de edad)

Características seleccionadas	Dominio de estudio			
	Total nacional	Metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
<b>Totales</b>	<b>2,083</b>	<b>3,031</b>	<b>2,399</b>	<b>1,345</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	2,253	3,435	2,771	1,426
Mujer	1,758	2,471	1,809	1,126
<b>Quintiles de ingreso</b>				
Primero	286	345	292	278
Segundo	806	839	814	795
Tercero	1,416	1,452	1,432	1,391
Cuarto	2,346	2,373	2,340	2,317
Quinto	5,557	5,651	5,746	4,991
<b>Ocupación</b>				
Empleado(a) del gobierno	3,885	4,319	3,975	3,119
Empleado(a) privado(a)	2,315	2,809	2,291	1,766
Jornalero(a) o peón(a)	1,013	1,189	1,054	997
Empleado(a) en casa particular	852	1,011	797	770
Cuenta propia NO agrícola	1,817	2,383	1,820	1,468
Patrón(a) NO agrícola	7,143	8,678	7,040	4,216
Cuenta propia agrícola	562	1,102	536	563
Patrón(a) agrícola	10,359	16,381	33,343	4,774
Trabajador(a) no remunerado(a)	*	*	*	*
<b>Rama de actividad</b>				
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,198	3,270	1,989	978
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	2,181	2,668	2,172	1,595
Construcción	2,224	2,864	2,454	1,762
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	2,457	2,974	2,556	1,836
Información y comunicaciones	2,806	4,022	1,470	2,896
Actividades financieras y de seguros	3,414	3,130	3,584	3,793
Actividades inmobiliarias	2,371	2,630	3,000	1,781
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	2,860	3,379	2,328	2,374
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	3,557	4,309	3,431	2,750
Otras actividades de servicios	1,247	1,845	1,195	866
<b>Jornada laboral</b>				
Menos de 20 horas a la semana	817	1,591	833	525
Entre 20 y 40 horas a la semana	1,984	3,363	2,336	1,117
Entre 41 y 48 horas a la semana	2,087	2,935	2,404	1,453
Más de 48 horas a la semana	2,772	3,054	3,260	2,105
<b>Sector económico</b>				
Informal	1,505	2,371	1,791	1,110
Formal	3,186	3,517	3,302	2,426

\* Sin casos.

Fuente: ENEI 1-2014



**D**

**Estimadores**



### Cuadro D.1 – Tasas a nivel nacional

(Población de 15 o más años de edad)

Descripción	Estimado	Error Típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza de 95%	
Tasa global de participación	0.6170	0.0070	0.0110	0.0137	0.6033	0.6307
Tasa específica de ocupación	0.9710	0.0020	0.0020	0.0039	0.9671	0.9749
Tasa bruta de ocupación	0.5990	0.0070	0.0110	0.0137	0.5853	0.6127
Tasa de subempleo visible	0.1440	0.0080	0.0570	0.0157	0.1283	0.1597
Tasa de desempleo abierto	0.0290	0.0020	0.0820	0.0039	0.0251	0.0329

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro D.2 – Tasas en dominio urbano metropolitano

(Población de 15 o más años de edad)

Descripción	Estimado	Error Típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza de 95%	
Tasa global de participación	0.6520	0.0110	0.0160	0.0216	0.6304	0.6736
Tasa específica de ocupación	0.9430	0.0060	0.0060	0.0118	0.9312	0.9548
Tasa bruta de ocupación	0.6150	0.0100	0.0160	0.0196	0.5954	0.6346
Tasa de subempleo visible	0.1250	0.0090	0.0720	0.0176	0.1074	0.1426
Tasa de desempleo abierto	0.0570	0.0060	0.1040	0.0118	0.0452	0.0688

Fuente: ENEI 1-2014

### Cuadro D.3 – Tasas en dominio resto urbano

(Población de 15 o más años de edad)

Descripción	Estimado	Error Típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza de 95%	
Tasa global de participación	0.6210	0.0110	0.0180	0.0216	0.5994	0.6426
Tasa específica de ocupación	0.9670	0.0040	0.0040	0.0078	0.9592	0.9748
Tasa bruta de ocupación	0.6010	0.0120	0.0200	0.0235	0.5775	0.6245
Tasa de subempleo visible	0.1700	0.0190	0.1120	0.0372	0.1328	0.2072
Tasa de desempleo abierto	0.0330	0.0040	0.1290	0.0078	0.0252	0.0408

Fuente: ENEI 1-2014

#### **Cuadro D.4 – Tasas en Dominio rural nacional**

(Población de 15 o más años de edad)

<b>Descripción</b>	<b>Estimado</b>	<b>Error Típico</b>	<b>Precisión</b>	<b>Margen de error</b>	<b>Intervalo de confianza de 95%</b>	
Tasa global de participación	0.5980	0.0110	0.0180	0.0216	0.5764	0.6196
Tasa específica de ocupación	0.9860	0.0030	0.0030	0.0059	0.9801	0.9919
Tasa bruta de ocupación	0.5900	0.0110	0.0180	0.0216	0.5684	0.6116
Tasa de subempleo visible	0.1350	0.0120	0.0860	0.0235	0.1115	0.1585
Tasa de desempleo abierto	0.0140	0.0030	0.1930	0.0059	0.0081	0.0199

Fuente: ENEI 1-2014

---

Instituto Nacional de Estadística  
Guatemala, Centro América  
[www.ine.gob.gt](http://www.ine.gob.gt)