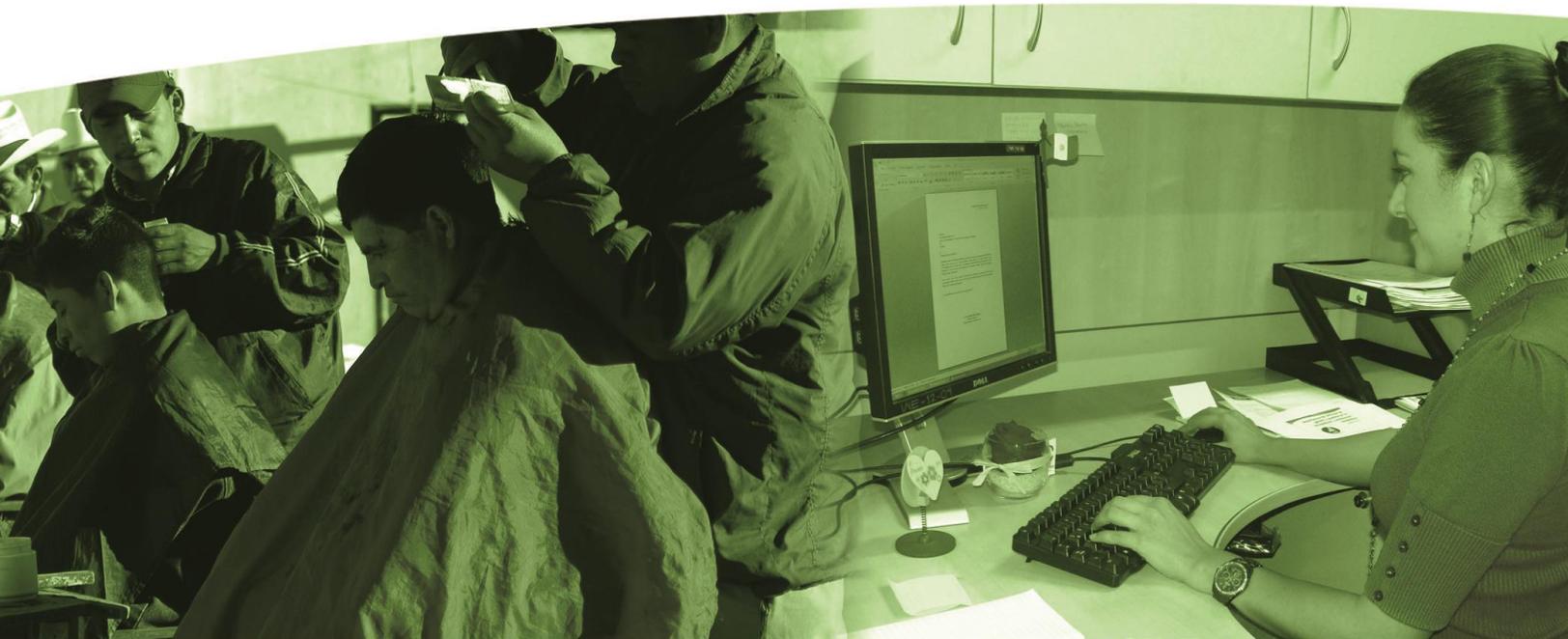




Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos

ENEI 2-2013



Guatemala, marzo de 2014



AUTORIDADES

JUNTA DIRECTIVA

Ministerio de Economía

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

Ministerio de Finanzas

Licda. María Concepción Castro, Titular
Lic. Edwin Oswaldo Martínez Camero, 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 Arbolieva Parrilla, Titular
Licda. Dora Marina Coc, Suplente

Banco de Guatemala

Lic. Edgar Barquín Durán, Titular
Lic. Julio Roberto Suárez, 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. Hermann Federico Girón, Titular

GERENCIA

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

EQUIPO RESPONSABLE

Redacción y revisión general

Rubén Narciso
Jaime Mejía Salguero
Carlos Mancia Chúa
Carlos Alberto Ortiz Morales
Nestor Mauricio Guerra
Luis Ernesto Velásquez Alvarado

Equipo técnico

Carlos Enrique Mancia Chúa
Carlos Alberto Ortiz Morales
Mynor Abel Flores Folgar
Luis Fernando Castellanos
Cesar Augusto Calderón Barillas
Nelson Augusto Santa Cruz López
Patricia Hernandez
Hugo Rivas

Personal de apoyo

Sergio Antonio Gonzáles
Marvin Reyes

Diagramación y diseño

Ligia Morales

Guatemala, marzo de 2014



Índice

Presentación	1
Antecedentes y objetivos de la encuesta	2
Resultados.....	4
1. Contexto macroeconómico y demográfico	4
2. Población Económicamente Activa	5
3. Población Ocupada.....	7
4. Sector Informal	12
5. Población en Subempleo Visible	14
6. Población Desempleada.....	16
7. Ingresos laborales.....	18
8. Trabajo Infantil.....	21
9. Comparación de los indicadores de mercado laboral ENEI 2012 / 2-2013	23
ANEXO 1: Aspectos Metodológicos	25
A. Temas y población estudiada	26
B. Período de Recolección de datos.....	27
C. Períodos de referencia.....	27
D. Aspectos metodológicos del operativo de campo	27
E. Diseño estadístico de la muestra ENEI 2-2013.....	28
F. Composición del cuestionario ENEI 2-2013.....	31
G. Principales indicadores de Empleo	32
ANEXO 2: Glosario.....	33
ANEXO 3: Cuadros Estadísticos	37
ANEXO 4: Estimadores.....	53



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 14 de octubre al 3 de noviembre de 2013, el INE llevó a cabo el levantamiento de la segunda Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos de 2013 (ENEI 2-2013), 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 2-2013 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 2-2013, 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

Desde 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. No está de más indicar que en 2007 se realizó la encuesta nacional de empleo y desempleo la cual no incluyó el tema de ingresos. 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; y la segunda (ENEI 2-2013), durante los meses de octubre y noviembre.

Al igual que en anteriores encuestas de empleo e ingreso, la ENEI 2-2013 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 2-2013

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

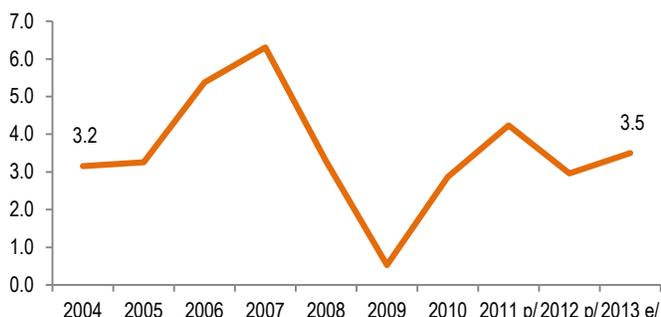
- A. Producir información sobre:
 - Las diferentes variables del empleo; el desempleo; la actividad e inactividad económica de la población; y la inserción laboral, incluida la caracterización social y económica de las personas involucradas.
 - Las características, composición, estructura y funcionamiento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

Resultados

1. Contexto macroeconómico y demográfico

1.1 Producto Interno Bruto

Crecimiento anual del PIB a precios constantes de 2001



Fuente: Banco de Guatemala, 2013

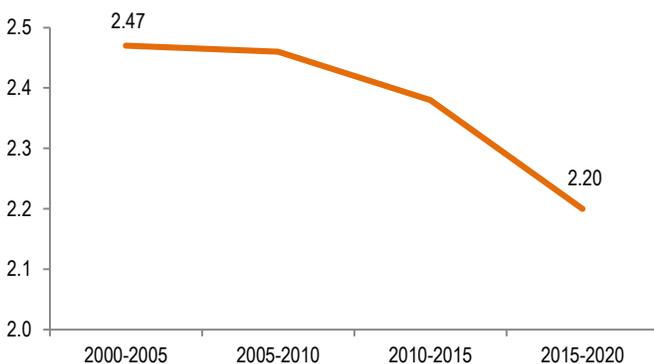
p/ = cifras preliminares

e/ = cifras estimadas

Después que la actividad económica mundial experimentara un período de desaceleración en 2008 y una contracción en 2009, la economía nacional evolucionó favorablemente, registrando una recuperación en 2010 y en 2011, desacelerándose nuevamente en 2012. Para 2013, las previsiones de crecimiento económico del Banco de Guatemala se situaron en 3.5%, anticipando un mayor ritmo de crecimiento que en el año previo.

1.2 Población

Tasa media anual de crecimiento



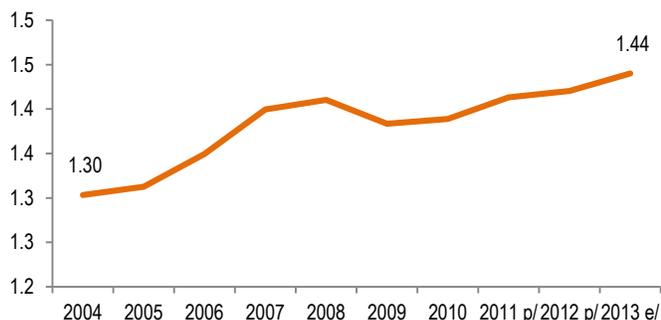
Fuente: INE, Proyecciones de población con base en el Censo de 2002

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 periodo.

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

1.3 Producto Interno Bruto per Cápita

PIB en miles de quetzales de 2001, por habitante



Fuente: Banguat, INE.

p/ = cifras preliminares

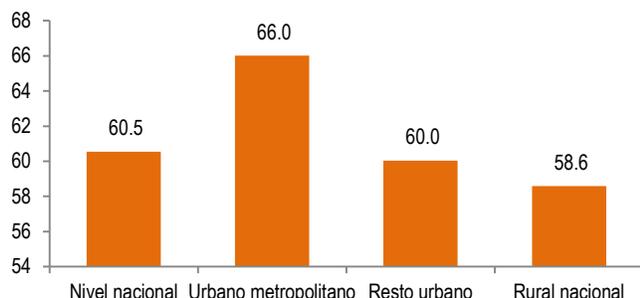
e/ = cifras estimadas

Como resultado de la evolución de la actividad económica del país, así como de su dinámica poblacional, el PIB per cápita, a precios constantes, ha registrado una tendencia creciente en los últimos ocho años, incrementándose 9% en los últimos ocho años.

2. Población Económicamente Activa

2.1 Tasa global de participación de la PEA

Tasa global de participación por dominio

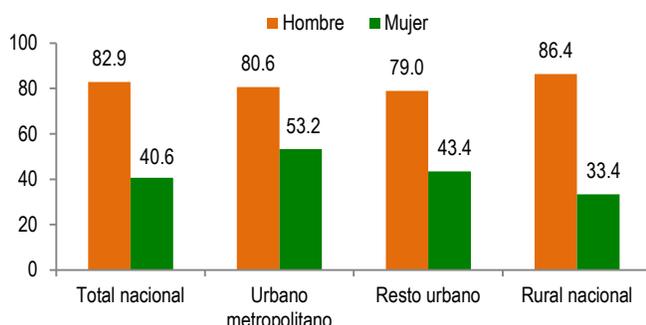


Fuente: ENEI 2-2013

Según la ENEI 2-2013, aproximadamente 9.9 millones de personas tienen 15 o más años de edad, las que constituyen la Población en Edad de Trabajar (PET), y de ellas, 5.9 millones conforman la Población Económicamente Activa (PEA), lo que da como resultado que, a nivel nacional, 60 de cada 100 personas en edad de trabajar, estén laborando o buscando un empleo.

2.2 Tasa global de participación en la PEA, por sexo

Tasa global de participación por sexo y dominio



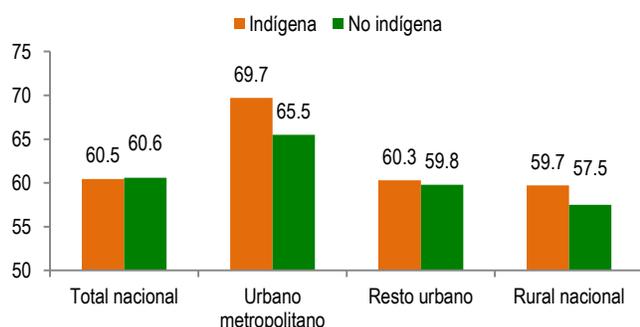
Fuente: ENEI 2-2013

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 resto urbano la tasa de participación de los hombres resulta menor respecto a la de los demás dominios de estudio. En el caso de las mujeres la tasa más baja se observa en el dominio rural nacional.

2.3 Tasa global de participación de la PEA, por grupo étnico

Tasa global de participación por grupo étnico y dominio

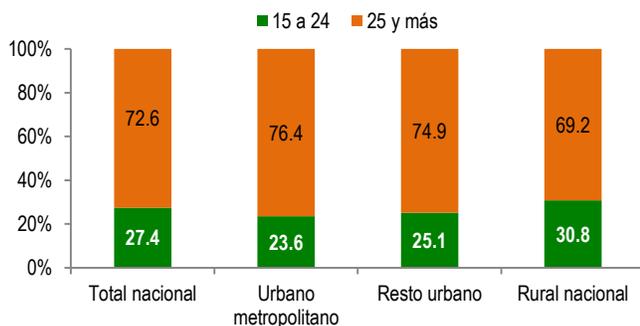


Fuente: ENEI 2-2013

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

2.4 Población económicamente activa por edad

Composición % de la PEA por grupo de edad y dominio de estudio



Fuente: ENEI 2-2013

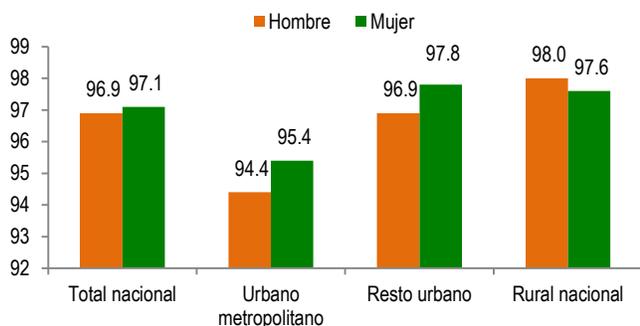
A nivel nacional, aproximadamente el 27% de la población económicamente activa se encuentra entre 15 y 24 años. Por otra parte, destaca la menor proporción de jóvenes que son parte de la PEA en el dominio urbano metropolitano, ya que solamente 2 de cada 10 se encuentran dentro del rango mencionado.

Cabe agregar que, en el dominio rural nacional existe un mayor porcentaje de jóvenes económicamente activos entre 15 y 24 años, lo cual obedece a factores de tipo demográfico y social.

3. Población Ocupada

3.1 Población Ocupada por sexo

Tasa específica de ocupación por sexo y dominio de estudio

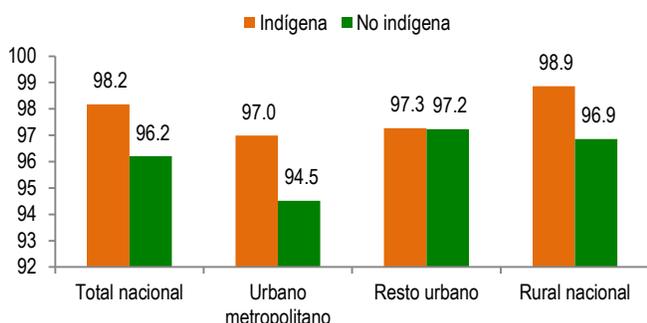


Fuente: ENEI 2-2013

La tasa específica de ocupación por sexo demuestra que, a nivel nacional, la proporción de mujeres ocupadas supera levemente a la de los hombres ocupados, patrón que se observa en dos dominios de estudio (urbano metropolitano y resto urbano). 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.

3.2 Población Ocupada por grupo étnico

Tasa específica de ocupación por grupo étnico y dominio de estudio

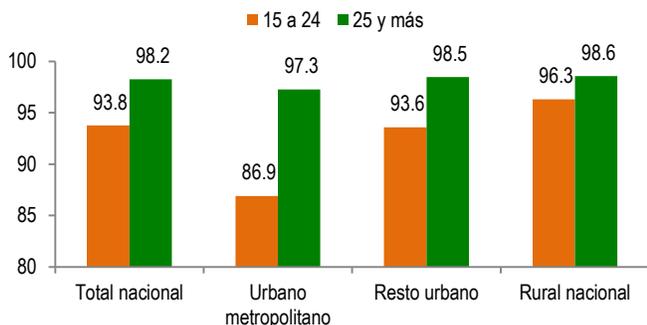


Fuente: ENEI 2-2013

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 ocupación por sexo.

3.3 Población Ocupada por grupos de edad

Tasa específica de ocupación por edad y dominio de estudio

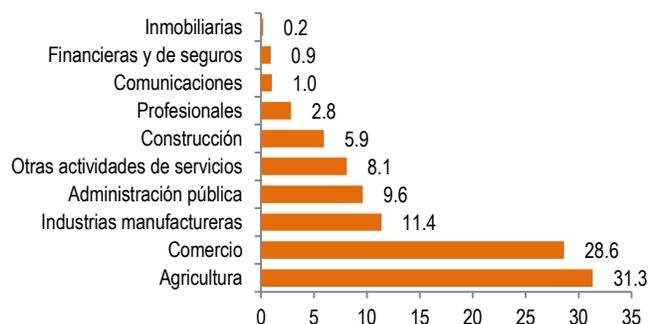


Fuente: ENEI 2-2013

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.

3.4 Población Ocupada por actividad económica

Composición % sobre el total nacional



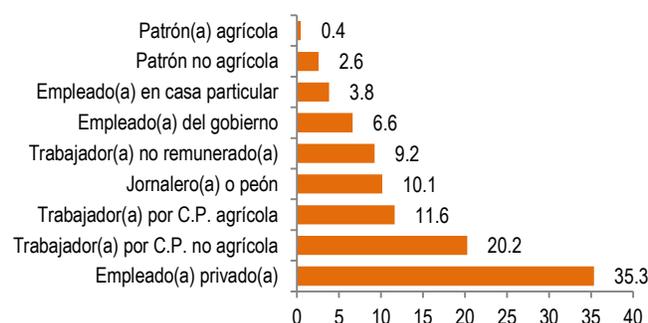
De acuerdo con información de la ENEI 2-2013, la agricultura es la actividad económica que absorbe la mayor cantidad de fuerza de trabajo (31.3%), siguiéndole en orden de importancia el comercio y servicios, con 28.6%; y la industria, con 11.4%.

Fuente: ENEI 2-2013

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

3.5 Población Ocupada por categoría ocupacional

Composición % sobre el total nacional



La distribución de la población ocupada según categoría ocupacional, evidencia que el 35.3% de ocupados (as) labora como empleado(a) privado(a) y el 31.8% como trabajador por cuenta propia agrícola o no agrícola.

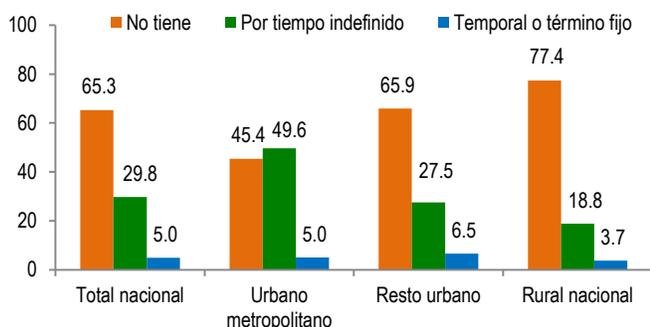
Destaca la existencia de un 9.2% de la población ocupada que está compuesta por trabajadores (as) no remunerados (as).

Fuente: ENEI 2-2013

C.P. = Cuenta Propia

3.6 Población Ocupada asalariada según tipo de contrato

Composición % de asalariados por dominio, según tipo de contrato



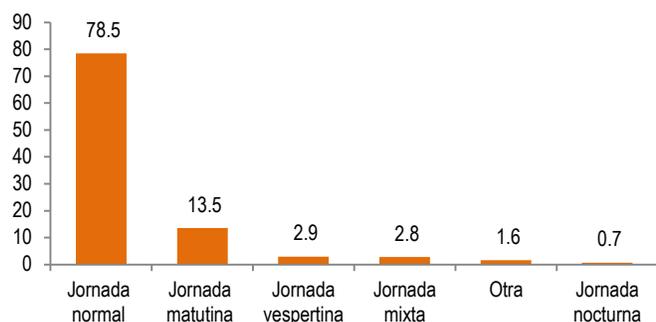
A nivel nacional, el 65.3% de los asalariados no tiene contrato de trabajo, siendo el dominio rural nacional en el que se registra el porcentaje más alto de asalariados en esta condición (77.4%).

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

Fuente: ENEI 2-2013

3.7 Población ocupada asalariada, según jornada laboral

Composición % de asalariados, según tipo de jornada laboral

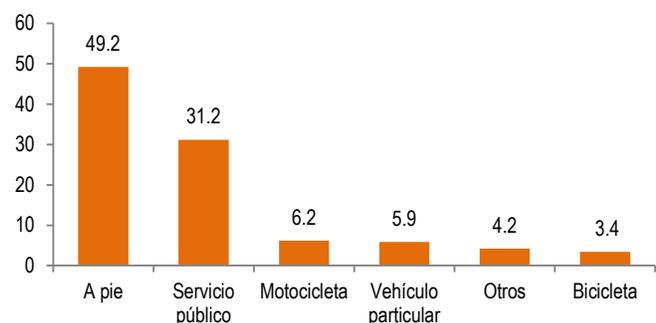


En cuanto a la distribución de los asalariados por tipo de jornada laboral, se observa que la jornada normal es la que absorbe el mayor porcentaje (78.5%), seguida de la jornada matutina (13.5%). En conjunto, el resto de jornadas laborales no representan más del 10% de los asalariados.

Fuente: ENEI 2-2013

3.8 Población Ocupada asalariada, según medio de transporte utilizado para trasladarse al trabajo

Composición % de asalariados por tipo de medio usado para transportarse hacia su trabajo

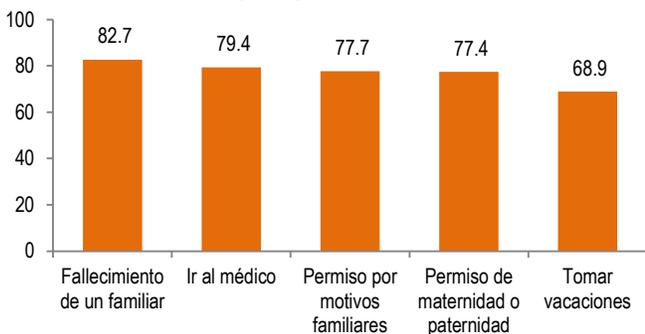


Respecto al medio de transporte utilizado para trasladarse al centro de trabajo, el 49.2% de los asalariados mencionó que se traslada a pie, mientras que el 31.2% utiliza el servicio de transporte público. Por su parte, el 6.2% de los asalariados indicó transportarse en motocicleta y el 5.9% en vehículo particular.

Fuente: ENEI 2-2013

3.9 Población ocupada asalariada y condiciones de trabajo

Composición % de asalariados que tienen facilidad para ausentarse de su trabajo según motivo

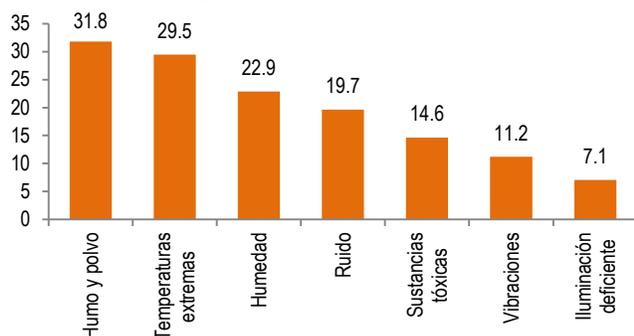


En relación a las condiciones de trabajo de los asalariados, destaca que 8 de cada 10 indicaron que podían obtener permiso para ausentarse del trabajo por motivos familiares, para ir al médico, o por maternidad o paternidad. El porcentaje más alto observado correspondió a la facilidad de obtener permiso para ausentarse del trabajo, debido al fallecimiento de un familiar. No obstante lo anterior, destaca que el porcentaje más bajo se registró en obtener permisos para gozar de vacaciones (68.9%).

Fuente: ENEI 2-2013

3.10 Población Ocupada asalariada, según riesgos en el trabajo

Composición % riesgos a los que están expuestos los asalariados

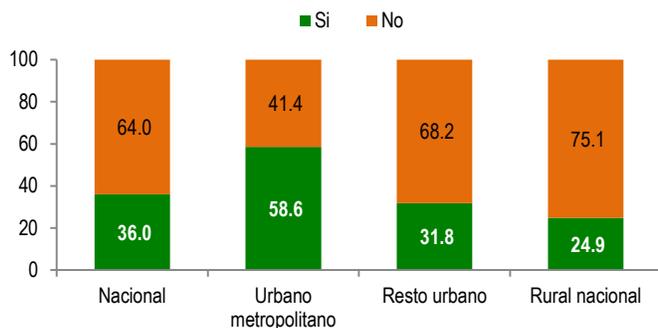


En cuanto a los principales riesgos que sufrían los trabajadores asalariados, un 31.8% indicó estar expuesto a humo y polvo, un 29.5% señaló estar expuesto a temperaturas extremas y un 22.9% a la humedad.

Fuente: ENEI 2-2013

3.11 Población ocupada asalariada y su vinculación al IGSS

Composición % de asalariados vinculados al IGSS por dominio

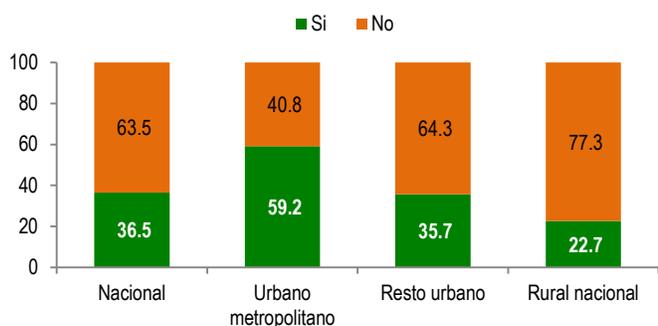


A nivel nacional, el 36% de los asalariados están afiliado al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social (IGSS); siendo el dominio urbano metropolitano el que presenta el mayor porcentaje de afiliados (58.6%). Los dos dominios restantes, registraron porcentajes de entre 31.8% y 24.9%.

Fuente: ENEI 2-2013

3.12 Población ocupada asalariada que recibe Bono 14

Composición % de asalariados que reciben Bono 14



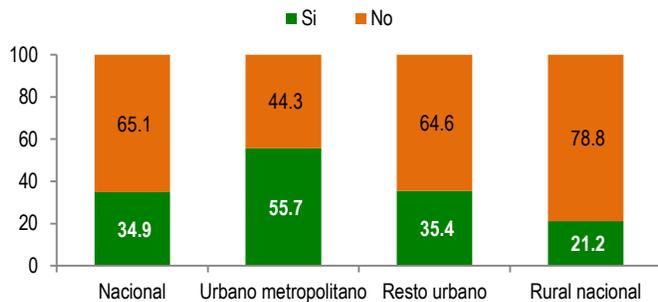
La ENEI 2-2013 revela que, a nivel nacional, el 36.5% de los asalariados recibe Bono 14.

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.

Fuente: ENEI 2-2013

3.13 Población ocupada asalariada que recibe aguinaldo

Composición % de asalariados que reciben aguinaldo



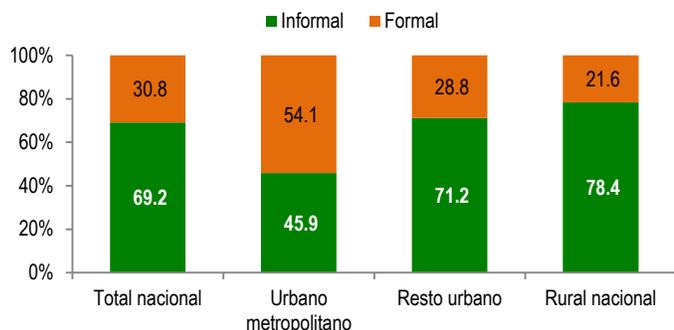
En lo que respecta al aguinaldo, se observa que a nivel nacional, 3 de cada 10 asalariados reciben este beneficio. Al igual que en las dos gráficas previas (vinculados al IGSS y Bono 14) en el dominio urbano metropolitano se observa el mayor porcentaje, en tanto que la menor proporción se registra en el rural nacional.

Fuente: ENEI 2-2013

4. Sector Informal

4.1 Población ocupada por sector económico

Composición % por sector económico y dominio de estudio

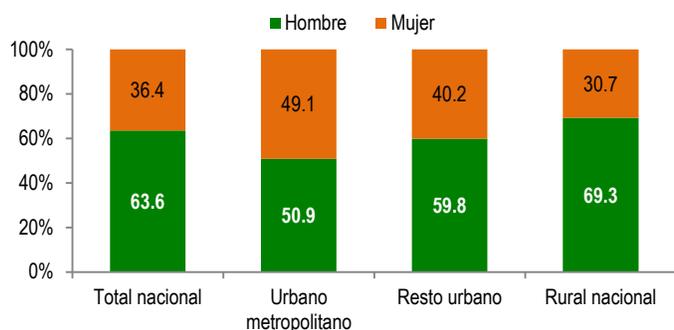


Fuente: ENEI 2-2013

Según los resultados de la ENEI 2-2013, el 69.2% 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. Por definición, los trabajadores del sector informal se caracterizan por su baja productividad, tanto si laboran para una empresa como por cuenta propia.

4.2 Sector informal por sexo

Composición % por sexo y dominio de estudio



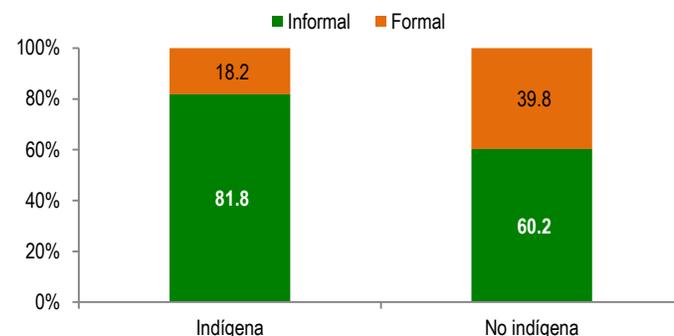
Fuente: ENEI 2-2013

El análisis de la informalidad, según sexo, demuestra que esta 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 que ven en la informalidad una estrategia de empleo y obtención de ingresos.

En el dominio urbano metropolitano, destaca la similitud en el porcentaje de hombres y de mujeres que están ocupados en el sector informal.

4.3 Población ocupada por sector económico y grupo étnico

Composición % sobre el total de la Población Ocupada



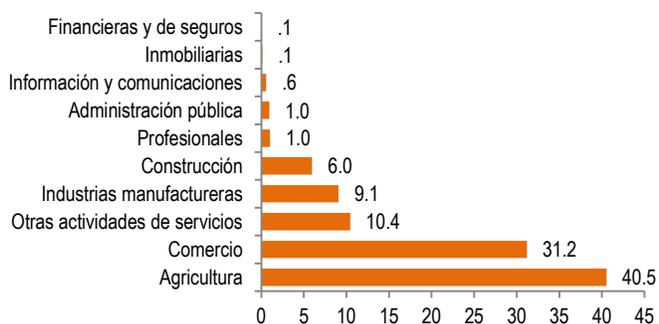
Fuente: ENEI 2-2013

La informalidad analizada considerando la pertenencia étnica, revela una mayor vulnerabilidad de la población indígena, ya que en este grupo 8 de cada 10 se ubican en el sector informal y por consiguiente carecen de seguro social.

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

4.4. Sector informal por actividad económica

Composición % sobre el total de la Población Ocupada Informal por actividad económica



La actividad económica que absorbe el mayor porcentaje de personas ocupadas en el sector informal es la agricultura, con 40.5%; seguida por el comercio, con 31.2%; otras actividades de servicios con 10.4%; y la industria con 9.1%. Las cuatro actividades mencionadas absorben el 91.2% de la población ocupada en el sector informal.

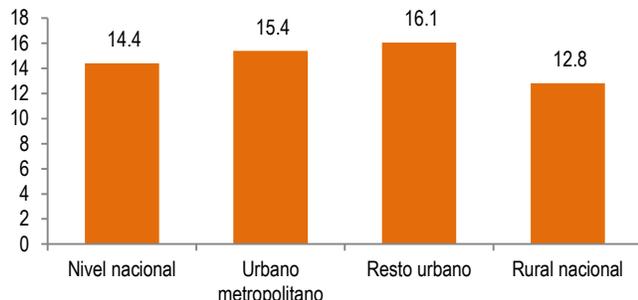
Fuente: ENEI 2-2013

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

5. Población en Subempleo Visible

5.1 Tasa de subempleo visible

Tasa sobre la Población Económicamente Activa



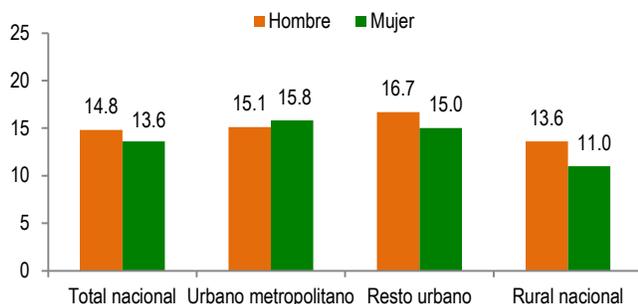
El subempleo visible incluye a las personas que, aunque están ocupadas, laboran menos de la jornada ordinaria de trabajo y desean trabajar más.

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 (16.1%).

Fuente: ENEI 2-2013

5.2 Subempleo visible por sexo

Tasa de subempleo visible por sexo y dominio de estudio

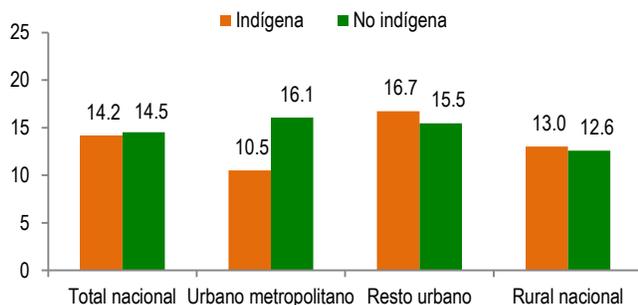


La tasa de subempleo visible, analizada según el sexo de los ocupados, no muestra diferencias significativas entre hombres y mujeres. Sin embargo, la brecha más amplia entre ambos sexos, se observa en el dominio rural nacional.

Fuente: ENEI 2-2013

5.3 Subempleo visible por grupo étnico

Tasa de subempleo visible por grupo étnico y dominio de estudio



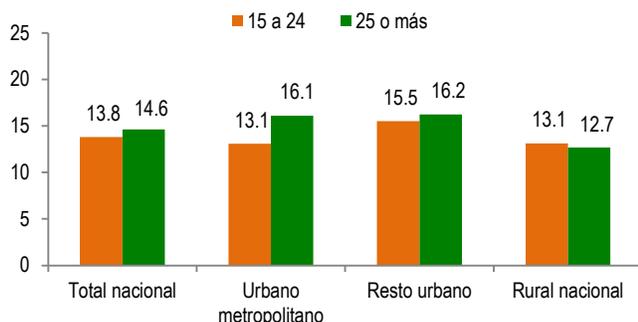
A nivel nacional el subempleo visible, o por insuficiencia de horas, afecta de igual manera a la población indígena y no indígena.

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

Fuente: ENEI 2-2013

5.4 Subempleo Visible por grupos de edad

Tasa de subempleo visible por edad y dominio de estudio



Fuente: ENEI 2-2013

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.

5.5. Subempleo Visible por actividad económica

Composición % sobre el total nacional



Fuente: ENEI 2-2013

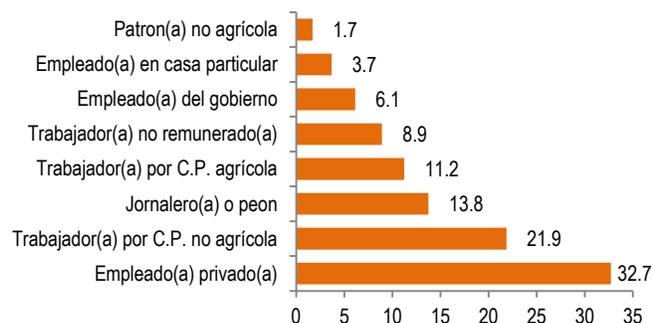
Nota: la categoría "Administración pública" incluye actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social.

Las personas subempleadas se ubican principalmente en el comercio y la agricultura, actividades que en conjunto representan el 56.2% del total de subempleados.

El aporte de las industrias manufactureras también resulta significativo ya que representa el 13.4%.

5.6 Subempleo Visible por categoría ocupacional

Composición % sobre el total nacional



Fuente: ENEI 2-2013

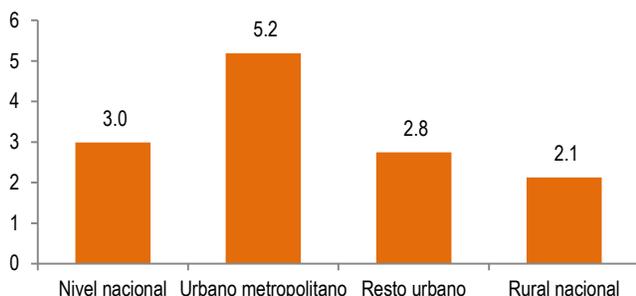
C.P. = Cuenta Propia

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 (agrícolas y no agrícolas) representan un porcentaje similar de la población subempleada.

6. Población Desempleada

6.1 Tasa de desempleo abierto

Tasa de desempleo abierto sobre la Población Económicamente Activa



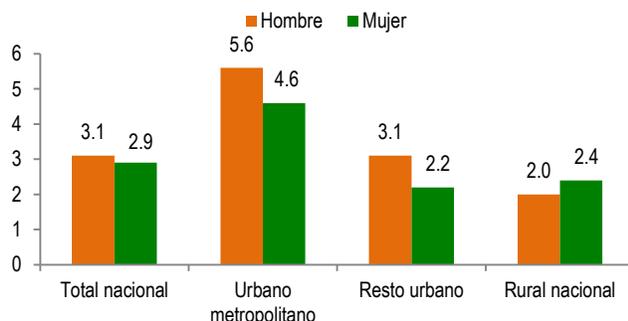
Según los resultados obtenidos en la ENEI 2-2013, la tasa de desempleo abierto alcanzó a nivel nacional, un 3%, siendo el dominio urbano metropolitano el que presentó la mayor tasa de desempleo (5.2%), casi duplicando la observada a nivel nacional.

Por su parte, los dominios resto urbano y rural nacional, registraron niveles similares de desempleo.

Fuente: ENEI 2-2013

6.2 Tasa de desempleo abierto por sexo y dominio de estudio

Tasa de desempleo abierto por sexo y dominio de estudio



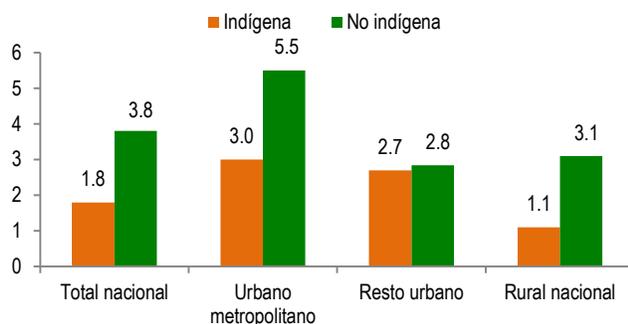
Desagregada por sexo, la tasa de desempleo nacional, muestra que las mujeres y los hombres experimentaron tasas de desempleo similares durante los meses de estudio de la encuesta.

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 rural nacional en donde la diferencia entre ambos grupos es poco significativa.

Fuente: ENEI 2-2013

6.3 Tasa de desempleo abierto por grupo étnico

Tasa de desempleo abierto por grupo étnico y dominio de estudio

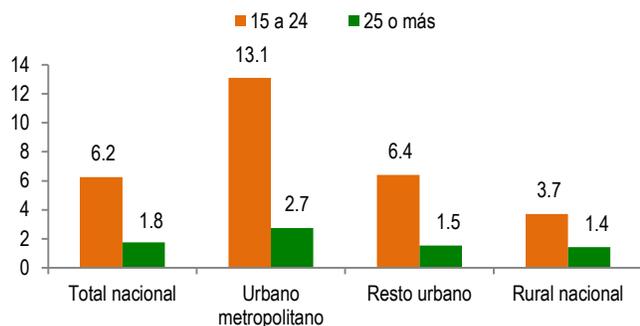


Al considerar la pertenencia étnica de las personas, se observa que el desempleo se presenta mayoritariamente en la población no indígena, comportamiento que se observa en todos los dominios de estudio, especialmente en el urbano metropolitano.

Fuente: ENEI 2-2013

6.4 Tasa de desempleo abierto por grupos de edad

Tasa de desempleo abierto por edad y dominio de estudio



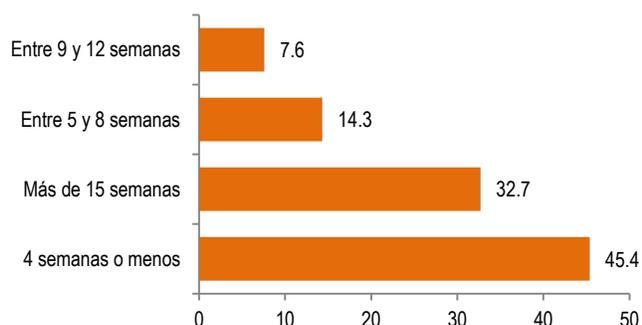
Fuente: ENEI 2-2013

A nivel nacional, la tasa de desempleo de los jóvenes entre 15 y 24 años es tres 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.

6.5 Población Desempleada por tiempo que lleva buscando empleo

Composición % sobre el total nacional



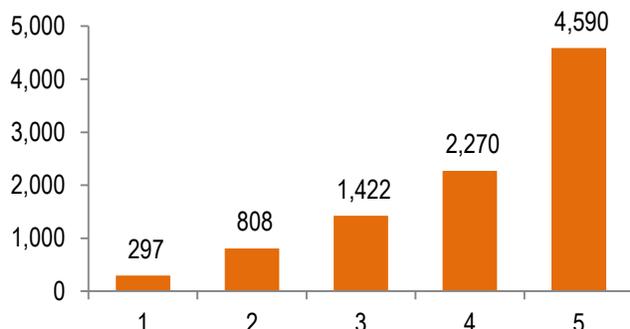
Fuente: ENEI 2-2013

El tiempo que las personas desempleadas llevan buscando trabajo permite identificar diferentes tipos de desempleo. En ese sentido, según la ENEI 2-2013, el 45.4% de los desempleados han buscado trabajo durante un período 4 semanas o menos. Mientras que un porcentaje menor (32.7%) lo ha hecho por un período de más de 15 semanas.

7. Ingresos laborales

7.1 Ingreso laboral mensual promedio por quintiles

Promedio de ingreso por quintil



Fuente: ENEI 2-2013

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 laboral mensual de Q297, mientras que el 20% de los trabajadores con mayores ingresos (quintil 5) recibe, en promedio, Q4,590 mensuales. La brecha entre ambos quintiles es equivalente a 15 veces el valor del ingreso percibido por el quintil más bajo.

7.2 Ingreso laboral mensual por ocupación principal

Promedio de ingreso por ocupación principal



Fuente: ENEI 2-2013

El ingreso promedio procedente del salario o de las ganancias, muestra una gran dispersión entre las diferentes ocupaciones, la que va desde Q918 mensuales a Q5,476.

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

7.3 Ingreso laboral mensual por actividad económica

Promedio de ingreso por rama de la actividad económica



Fuente: ENEI 2-2013

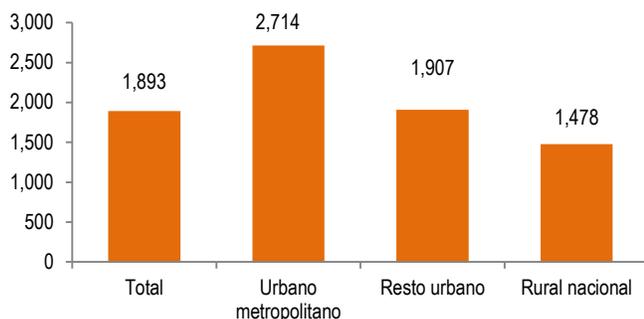
Nota: la categoría "Administración pública" incluye actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social.

Según actividad económica, los empleados en el área inmobiliaria registran los mayores ingresos promedio, seguidos de los empleados en el área de información y comunicaciones.

Destaca que el nivel más bajo de ingresos promedio lo registran los empleados agrícolas.

7.4 Ingreso laboral mensual por dominio de estudio

Promedio de ingreso por dominio de estudio



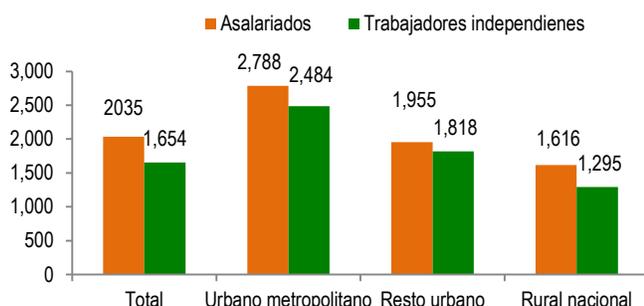
Fuente: ENEI 2-2013

A nivel nacional, el ingreso promedio mensual de los ocupados (asalariados y trabajadores independientes) ascendió a Q1,893, siendo el dominio urbano metropolitano el que presenta los ingresos más altos (Q2,714).

Cabe mencionar que el ingreso promedio mensual del dominio rural nacional (Q1,478), es un poco más de la mitad del registrado en el dominio urbano metropolitano.

7.5 Ingreso laboral mensual por dominio de estudio

Promedio de ingreso por dominio de estudio y categoría ocupacional

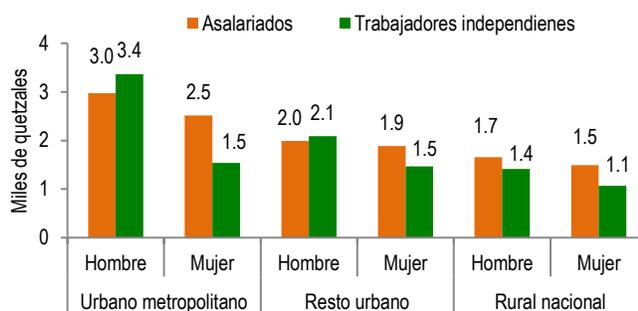


Fuente: ENEI 2-2013

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 todos los dominios de estudio el ingreso promedio mensual de los asalariados fue superior al de los trabajadores independientes.

7.6 Ingreso mensual por sexo

Promedio de ingreso por dominio de estudio y categoría ocupacional

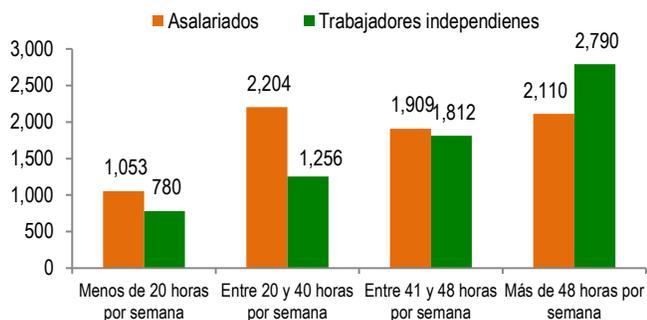


Fuente: ENEI 2-2013

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.

7.7 Ingreso laboral mensual por horas trabajadas

Promedio de ingreso por horas de trabajo a la semana



Fuente: ENEI 2-2013

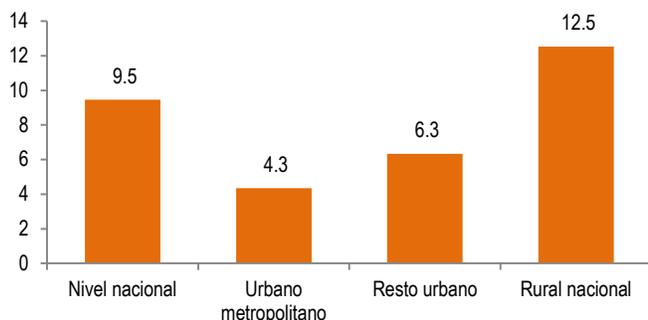
Al considerar el promedio de horas trabajadas a la semana, la diferencia más significativa en el promedio de ingresos entre trabajadores asalariados e independientes, se da en el grupo de los que trabajan entre 20 y 40 horas a la semana.

Por su parte, los trabajadores independientes obtienen un mayor ingreso promedio respecto a los asalariados, cuando se ubican en el grupo de los que trabajan más de 48 horas a la semana.

8. Trabajo Infantil

8.1 Tasa global de participación para trabajo infantil

Tasa global de participación de menores de 15 años por dominio



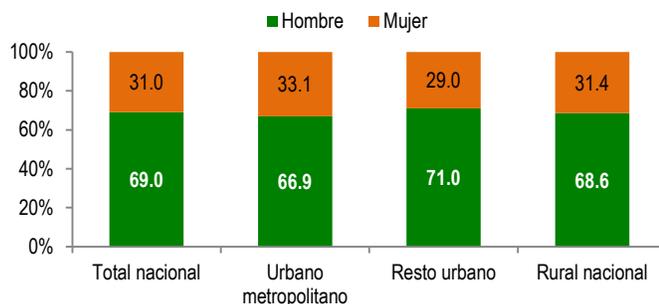
El trabajo infantil se define como toda forma de actividad económica llevada a cabo por niños.

A este respecto, de acuerdo con la ENEI 2-2013, a nivel nacional un 9.5% 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.

Fuente: ENEI 2-2013

8.2 Trabajo infantil por Sexo

Composición % por sexo y dominio de estudio



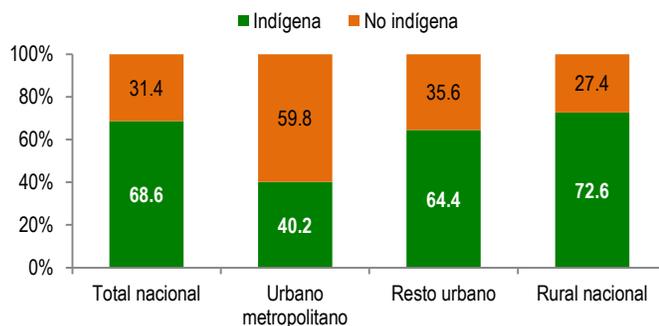
A nivel nacional, la ENEI 2-2013 muestra que en el trabajo infantil hay un mayor involucramiento de los hombres que de las mujeres, comportamiento que se mantiene en todos los dominios de estudio.

En el caso del dominio resto urbano, se observa que de cada 10 niños trabajadores, 7 son hombres.

Fuente: ENEI 2-2013

8.3 Trabajo infantil por Grupo étnico

Composición % por grupo étnico y dominio de estudio



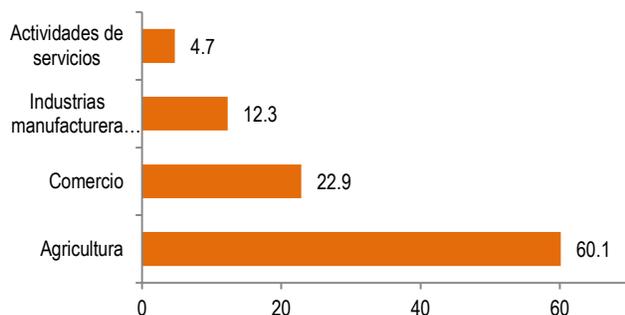
Según su pertenencia étnica, a nivel nacional el 68.6% de los niños que realizan alguna actividad económica son indígenas. Comportamiento similar se observa en el dominio resto urbano y rural nacional.

Contrasta el hecho de que, en el dominio urbano metropolitano el 40.2% son indígenas y el 59.8% restante son no indígenas.

Fuente: ENEI 2-2013

8.4 Trabajo infantil por actividad económica

Composición % sobre el total nacional

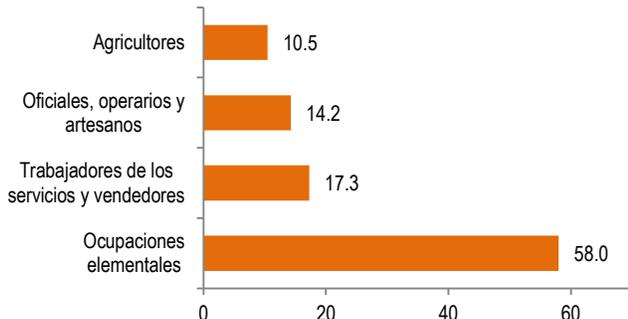


Fuente: ENEI 2-2013

Tomando en consideración la rama de actividad económica, es en la agricultura en donde se ocupa el mayor porcentaje de niños, con el 60.1%; seguida del comercio, con el 22.9%; y de la industria, con el 12.3%.

8.5 Trabajo infantil por ocupación

Composición % sobre el total nacional



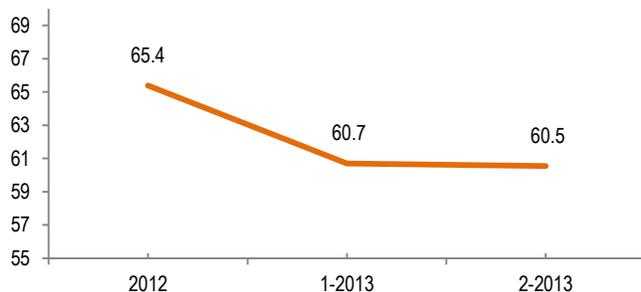
Fuente: ENEI 2-2013

Al considerar el tipo de ocupación, se observa que el 58% de los niños están involucrados en ocupaciones elementales y el 17.3% son vendedores de comercios y mercados, labores que no requieren de mayor calificación.

9. Comparación de los indicadores de mercado laboral ENEI 2012 / 2-2013

9.1 Tasa global de participación de la PEA

Tasa global de participación de la PEA, años 2012 y 2013



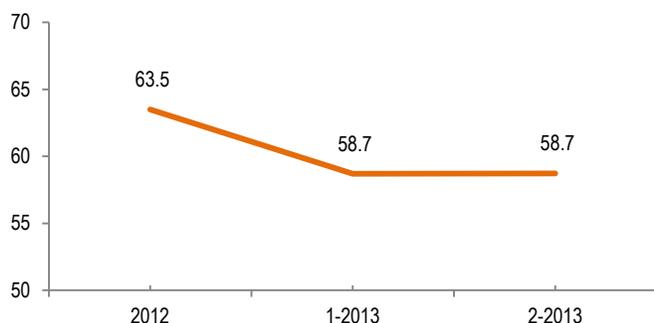
Fuente: ENEI 2-2013

La comparación de la tasa global de participación de la PEA entre de la encuesta del año 2012 y la segunda encuesta del 2013, evidencia una leve disminución del indicador entre ambas mediciones ya que a nivel nacional la tasa de participación se reduce de 65.4% a 60.5%.

La comparación entre la primera (ENEI 1-2013) y la segunda (ENEI 2-2013) encuesta del 2013 no muestra cambios relevantes ya que la tasa pasa de 60.7% a 60.5%.

9.2 Tasa bruta de ocupación

Tasa bruta de ocupación por dominio, años 2012 y 2013



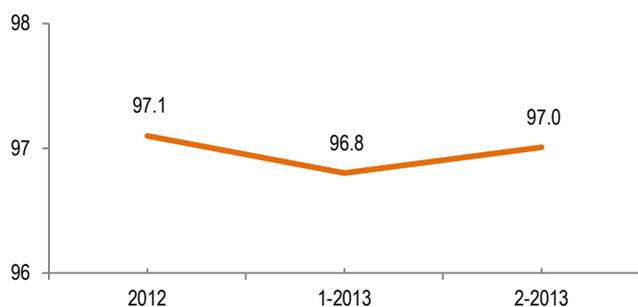
Fuente: ENEI 2-2013

En el caso de la Tasa Bruta de Ocupación, a nivel nacional esta disminuyó de 63.5% en 2012 a 58.7% en el 2013.

Entre las encuestas del 2013 el indicador registra el mismo nivel ya que ambas tienen un valor de 58.7%, lo que implica que durante los últimos 6 meses del año la tasa se mantuvo sin cambios.

9.3 Tasa específica de ocupación

Tasa específica de ocupación por dominio, años 2012 y 2013



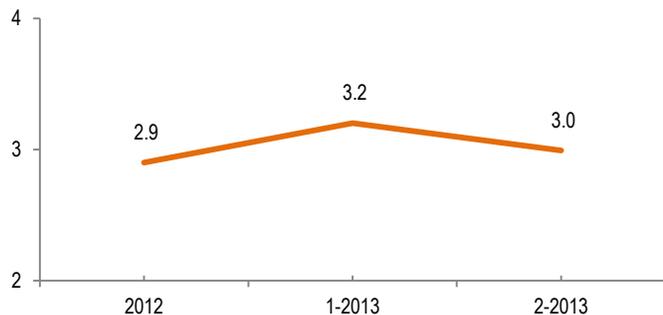
Fuente: ENEI 2-2013

A nivel nacional, entre los años analizados la Tasa Específica de Ocupación presentó una variación poco significativa, ya que pasó de 97.1% en 2012 a 97% en 2013.

La comparación de la tasa entre la ENEI 1-2013 y la 2-2013 refleja que la tasa específica de ocupación no sufrió ningún cambio durante los meses de levantamiento de datos (de mayo a noviembre).

9.4 Tasa de desempleo abierto

Tasa de desempleo abierto por dominio, años 2012 y 2013



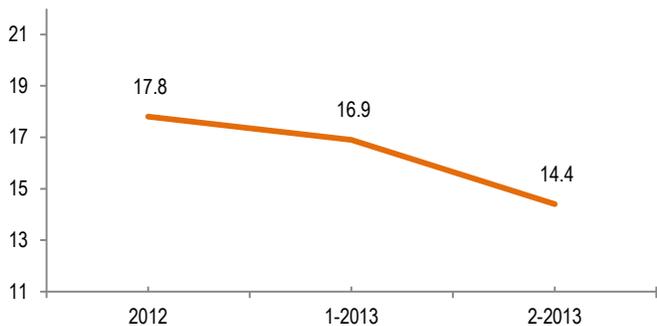
Fuente: ENEI 2-2013

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 2013, de 10 personas económicamente activas, 3 se encontraban desocupadas.

Los resultados de las mediciones del 2013 son similares y las diferencias observadas no resultan relevantes.

9.5 Tasa de subempleo visible

Tasa de subempleo visible por dominio, años 2012 y 2013



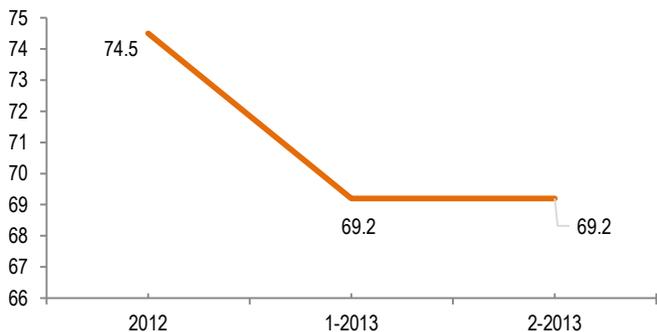
Fuente: ENEI 2-2013

La tasa nacional de Subempleo Visible, o por horas, registró una disminución entre la medición del 2012 y la segunda del 2013 ya que bajó de 17.8% a 14.4%. Significativo es el hecho que entre las mediciones del año 2013 la disminución es también relevante.

En este punto es importante señalar que la ENEI 2012 y la ENEI 2-2013 fueron realizadas en diferentes meses, por lo que es necesario considerar el efecto de la estacionalidad del empleo en este indicador.

9.6 Población ocupada por sector económico

Porcentaje de población ocupada en el sector informal por dominio, años 2012 y 2013



Fuente: ENEI 2-2013

Finalmente, el porcentaje de ocupados en el sector informal disminuyó de 74.5% a 69.2% entre los años comparados, registrándose el mismo valor en el indicador para las dos encuestas de empleo realizadas en el año 2013.



ANEXO 1: Aspectos Metodológicos

A. Temas y población estudiada

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

a) Mercado de Trabajo:

En la ENEI 2-2013, 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.

B. Período de Recolección de datos

La encuesta se realizó del 14 de octubre al 3 de noviembre de 2013, con una cobertura del 91.9 por ciento de hogares encuestados. La etapa de recolección de datos de la ENEI 2-2013 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.

C. Períodos de referencia

Los principales periodos de referencia utilizados en la ENEI 2-2013, 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.

D. 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 2-2013.
- 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 22 grupos de trabajo, que incluían a 64 encuestadores, 22 supervisores, un coordinador de operaciones de campo 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.

E. Diseño estadístico de la muestra ENEI 2-2013

El diseño de la muestra de la ENEI 2-2013 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 2-2013 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 2-2013 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 2-2013.

Esquema de muestreo

El muestreo aplicado para la ENEI 2-2013 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 2-2013, 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 2-2013 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:

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

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.

Valores asumidos para el cálculo de tamaño de muestra
Por dominio de estudio

Variable	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural
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	0.1
$DEFF$	1.1	1.1	1.1

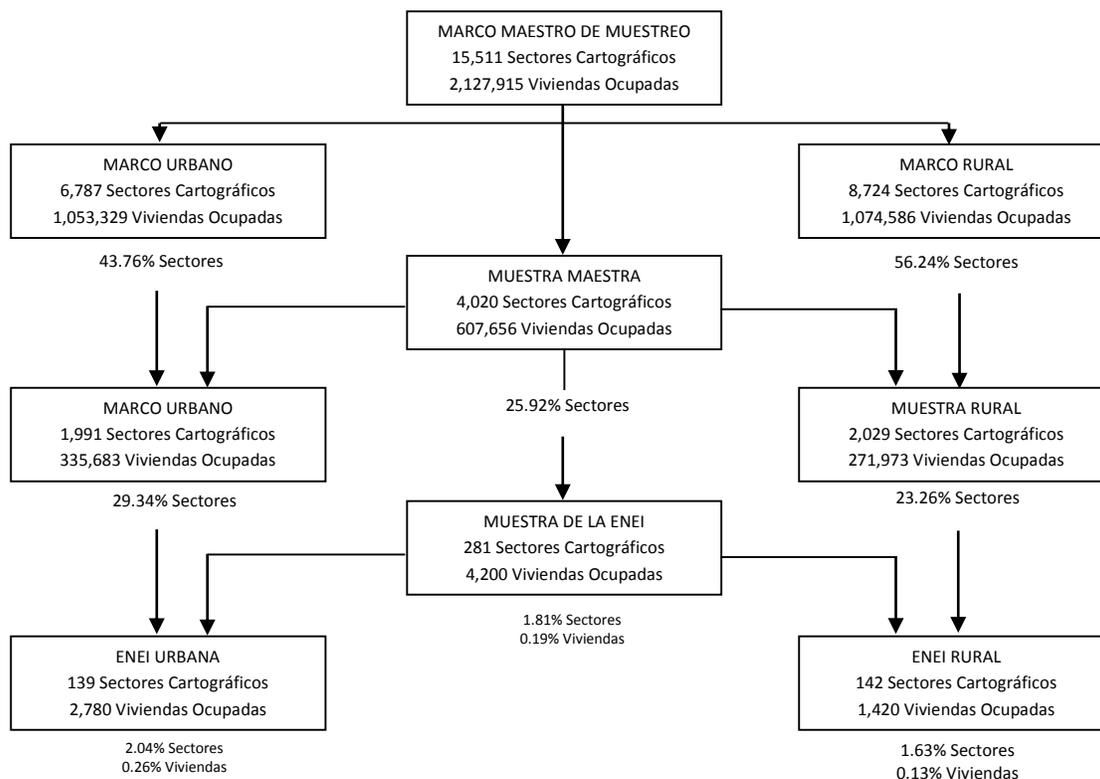
Afijación de la muestra

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 2-2013



F. Composición del cuestionario ENEI 2-2013

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 2-2013

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

G. 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 periodo.

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

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 periodo.

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

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

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

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

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

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

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

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 periodo.

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

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

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



ANEXO 2: 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.



ANEXO 3: Cuadros Estadísticos

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

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Población en edad de trabajar	9,894,951	1,986,084	3,133,478	4,775,389
Población económicamente activa	5,990,436	1,311,235	1,881,020	2,798,181
Población ocupada	5,811,193	1,243,210	1,829,287	2,738,696
Población desempleada	179,243	68,025	51,733	59,485
Población en subempleo visible	862,393	201,867	302,223	358,303
Población no económicamente activa	3,904,515	674,849	1,252,458	1,977,208

Fuente: ENEI 2-2013

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

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Tasa global de participación de la PEA	60.5	66.0	60.0	58.6
Tasa bruta de ocupación	58.7	62.6	58.4	57.4
Tasa específica de ocupación	97.0	94.8	97.2	97.9
Tasa de desempleo abierto	3.0	5.2	2.8	2.1
Tasa de subempleo visible	14.4	15.4	16.1	12.8

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 3. Variables del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Población en edad de trabajar	9,894,951	4,664,729	5,230,222
Población económicamente activa	5,990,436	3,868,166	2,122,270
Población ocupada	5,811,193	3,750,099	2,061,094
Población desempleada	179,243	118,067	61,176
Población en subempleo visible	862,393	572,955	289,438
Población no económicamente activa	3,904,515	796,563	3,107,952

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 4. Indicadores del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Tasa global de participación de la PEA	60.5	82.9	40.6
Tasa bruta de ocupación	58.7	80.4	39.4
Tasa específica de ocupación	97.0	96.9	97.1
Tasa de desempleo abierto	3.0	3.1	2.9
Tasa de subempleo visible	14.4	14.8	13.6

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 5. Variables del mercado de trabajo por grupo étnico

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Indígena	No indígena
Población en edad de trabajar	9,894,951	4,051,856	5,843,095
Población económicamente activa	5,990,436	2,449,410	3,541,026
Población ocupada	5,811,193	2,404,595	3,406,598
Población desempleada	179,243	44,815	134,428
Población en subempleo visible	862,393	347,484	514,909
Población no económicamente activa	3,904,515	1,602,446	2,302,069

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 6. Indicadores del mercado de trabajo por grupo étnico

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Indígena	No indígena
Tasa global de participación de la PEA	60.5	60.5	60.6
Tasa bruta de ocupación	58.7	59.3	58.3
Tasa específica de ocupación	97.0	98.2	96.2
Tasa de desempleo abierto	3.0	1.8	3.8
Tasa de subempleo visible	14.4	14.2	14.5

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 7. Dominio Urbano metropolitano. Variables del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Población en edad de trabajar	1,986,084	928,657	1,057,427
Población económicamente activa	1,311,235	748,772	562,463
Población ocupada	1,243,210	706,485	536,725
Población desempleada	68,025	42,287	25,738
Población en subempleo visible	201,867	113,049	88,818
Población no económicamente activa	674,849	179,885	494,964

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 8. Dominio Urbano metropolitano. Indicadores del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Tasa global de participación de la PEA	66.0	80.6	53.2
Tasa bruta de ocupación	62.6	76.1	50.8
Tasa específica de ocupación	94.8	94.4	95.4
Tasa de desempleo abierto	5.2	5.6	4.6
Tasa de subempleo visible	15.4	15.1	15.8

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 9. Dominio Resto urbano. Variables del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Población en edad de trabajar	3,133,478	1,464,676	1,668,802
Población económicamente activa	1,881,020	1,156,412	724,608
Población ocupada	1,829,287	1,120,276	709,011
Población desempleada	51,733	36,136	15,597
Población en subempleo visible	302,223	193,338	108,885
Población no económicamente activa	1,252,458	308,264	944,194

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 10. Dominio Resto urbano. Indicadores del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Tasa global de participación de la PEA	60.0	79.0	43.4
Tasa bruta de ocupación	58.4	76.5	42.5
Tasa específica de ocupación	97.2	96.9	97.8
Tasa de desempleo abierto	2.8	3.1	2.2
Tasa de subempleo visible	16.1	16.7	15.0

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 11. Dominio Rural nacional. Variables del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Población en edad de trabajar	4,775,389	2,271,396	2,503,993
Población económicamente activa	2,798,181	1,962,982	835,199
Población ocupada	2,738,696	1,923,338	815,358
Población desempleada	59,485	39,644	19,841
Población en subempleo visible	358,303	266,568	91,735
Población no económicamente activa	1,977,208	308,414	1,668,794

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 12. Dominio Rural nacional. Indicadores del mercado de trabajo por sexo

(Población de 15 años o más de edad)

Variables	Total	Hombres	Mujeres
Tasa global de participación de la PEA	58.6	86.4	33.4
Tasa bruta de ocupación	57.4	84.7	32.6
Tasa específica de ocupación	97.9	98.0	97.6
Tasa de desempleo abierto	2.1	2.0	2.4
Tasa de subempleo visible	12.8	13.6	11.0

Fuente: ENEI 2-2013

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

Características seleccionadas	Dominio							
	Total nacional		Urbano metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Total nacional	5,811,193	100	1,243,210	100	1,829,287	100	2,738,696	100
Sexo								
Hombre	3,750,099	64.5	706,485	56.8	1,120,276	61.2	1,923,338	70.2
Mujer	2,061,094	35.5	536,725	43.2	709,011	38.8	815,358	29.8
Grupos de edad								
15 - 24	1,539,756	26.5	269,345	21.7	441,021	24.1	829,390	30.3
25 y más	4,271,437	73.5	973,865	78.3	1,388,266	75.9	1,909,306	69.7
Grupo étnico								
Indígena	2,404,595	41.4	152,499	12.3	848,511	46.4	1,403,585	51.3
No indígena	3,406,598	58.6	1,090,711	87.7	980,776	53.6	1,335,111	48.7
Posición en el hogar								
Jefe(a) del hogar	2,804,481	48.3	570,042	45.9	874,742	47.8	1,359,697	49.6
Esposo(a) o compañero(a)	832,747	14.3	234,410	18.9	284,337	15.5	314,000	11.5
Hijo(a)	1,795,445	30.9	352,645	28.4	539,541	29.5	903,259	33.0
Otros parientes y no parientes	378,520	6.5	86,113	6.9	130,667	7.1	161,740	5.9
Estado conyugal								
Soltero(a)	1,734,617	29.8	382,985	30.8	506,484	27.7	845,148	30.9
Casado(a) o unido(a)	3,536,044	60.8	724,390	58.3	1,118,094	61.1	1,693,560	61.8
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	540,532	9.3	135,835	10.9	204,709	11.2	199,988	7.3
Jornada laboral								
Menos de 20 horas a la semana	558,066	9.6	89,004	7.2	199,380	10.9	269,682	9.8
Entre 20 y 40 horas a la semana	2,271,210	39.1	451,949	36.4	730,776	39.9	1,088,485	39.7
Entre 41 y 48 horas a la semana	1,602,750	27.6	314,040	25.3	459,445	25.1	829,265	30.3
Más de 48 horas a la semana	1,379,167	23.7	388,217	31.2	439,686	24.0	551,264	20.1
Afiliación al IGSS								
Asegurado	1,287,131	22.1	546,525	44.0	354,253	19.4	386,353	14.1
No asegurado	4,524,062	77.9	696,685	56.0	1,475,034	80.6	2,352,343	85.9
Sector económico								
Informal	4,018,744	69.2	570,152	45.9	1,301,846	71.2	2,146,746	78.4
Formal	1,792,449	30.8	673,058	54.1	527,441	28.8	591,950	21.6
Nivel educativo								
Ninguno	1,150,700	19.8	83,642	6.7	339,537	18.6	727,521	26.6
Primaria incompleta	1,392,062	24.0	145,819	11.7	391,450	21.4	854,793	31.2
Primaria completa	1,002,058	17.2	212,699	17.1	285,602	15.6	503,757	18.4
Secundaria incompleta	826,346	14.2	230,791	18.6	270,791	14.8	324,764	11.9
Secundaria completa	988,623	17.0	351,688	28.3	391,588	21.4	245,347	9.0
Superior incompleta	239,936	4.1	105,455	8.5	81,135	4.4	53,346	1.9
Superior completa	211,468	3.6	113,116	9.1	69,184	3.8	29,168	1.1
Contrato de los asalariados								
Por tiempo indefinido	967,839	29.8	430,736	49.6	280,178	27.5	256,925	18.8
Temporal o término fijo	161,084	5.0	43,667	5.0	66,421	6.5	50,996	3.7
No tiene	2,119,893	65.3	394,076	45.4	670,559	65.9	1,055,258	77.4

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 14. Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad de la población ocupada por dominios de estudio

(Población de 15 años o más de edad)

Características seleccionadas	Dominio							
	Total nacional		Urbano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Total nacional	5,811,193	100	1,243,210	100	1,829,287	100	2,738,696	100
Categoría ocupacional								
Empleado(a) del gobierno	384,371	6.6	86,535	7.0	200,716	11.0	97,120	3.5
Empleado(a) privado(a)	2,053,063	35.3	710,030	57.1	597,839	32.7	745,194	27.2
Jornalero(a) o peon	589,422	10.1	8,655	0.7	150,145	8.2	430,622	15.7
Empleado(a) en casa particular	221,960	3.8	63,259	5.1	68,458	3.7	90,243	3.3
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	1,176,527	20.2	269,632	21.7	444,249	24.3	462,646	16.9
Patron(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	149,175	2.6	40,052	3.2	70,182	3.8	38,941	1.4
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	675,472	11.6	8,925	0.7	138,159	7.6	528,388	19.3
Patron(a), empleador(a), socio(a) agrícola	25,224	0.4	1,991	0.2	8,750	0.5	14,483	0.5
Trabajador(a) no remunerado(a)	535,979	9.2	54,131	4.4	150,789	8.2	331,059	12.1
Tipos de ocupación								
Ocupaciones militares	2,614	0.0	2,227	0.2	387	0.0	-	-
Directores y gerentes	117,226	2.0	22,330	1.8	55,427	3.0	39,469	1.4
Profesionales científicos e intelectuales	389,740	6.7	129,898	10.4	169,674	9.3	90,168	3.3
Técnicos y profesionales de nivel medio	154,472	2.7	63,411	5.1	41,141	2.2	49,920	1.8
Personal de apoyo administrativo	271,163	4.7	140,453	11.3	78,133	4.3	52,577	1.9
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	1,297,869	22.3	382,021	30.7	510,952	27.9	404,896	14.8
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	569,257	9.8	5,416	0.4	142,114	7.8	421,727	15.4
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	858,080	14.8	207,001	16.7	280,816	15.4	370,263	13.5
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	294,847	5.1	106,881	8.6	88,646	4.8	99,320	3.6
Ocupaciones elementales	1,855,925	31.9	183,572	14.8	461,997	25.3	1,210,356	44.2
Rama de actividad								
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,821,409	31.3	37,118	3.0	383,953	21.0	1,400,338	51.1
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	661,324	11.4	199,880	16.1	168,874	9.2	292,570	10.7
Construcción	344,944	5.9	78,010	6.3	124,229	6.8	142,705	5.2
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	1,663,435	28.6	470,326	37.8	663,368	36.3	529,741	19.3
Información y comunicaciones	60,219	1.0	22,309	1.8	12,063	0.7	25,847	0.9
Actividades financieras y de seguros	53,536	0.9	31,240	2.5	15,967	0.9	6,329	0.2
Actividades inmobiliarias	11,413	0.2	6,939	0.6	3,206	0.2	1,268	0.0
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	165,235	2.8	96,756	7.8	32,899	1.8	35,580	1.3
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	558,693	9.6	164,400	13.2	256,271	14.0	138,022	5.0
Otras actividades de servicios	470,985	8.1	136,232	11.0	168,457	9.2	166,296	6.1

Fuente: ENEI 2-2013

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

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
Total nacional	5,811,193	100	3,750,099	100	2,061,094	100
Dominio						
Urbano metropolitano	1,243,210	21.4	706,485	18.8	536,725	26.0
Resto urbano	1,829,287	31.5	1,120,276	29.9	709,011	34.4
Rural nacional	2,738,696	47.1	1,923,338	51.3	815,358	39.6
Grupos de edad						
15 - 24	1,539,756	26.5	1,021,009	27.2	518,747	25.2
25 y más	4,271,437	73.5	2,729,090	72.8	1,542,347	74.8
Grupo étnico						
Indígena	2,404,595	41.4	1,616,606	43.1	787,989	38.2
No indígena	3,406,598	58.6	2,133,493	56.9	1,273,105	61.8
Posición en el hogar						
Jefe(a) del hogar	2,804,481	48.3	2,383,158	63.5	421,323	20.4
Esposo(a) o compañero(a)	832,747	14.3	39,141	1.0	793,606	38.5
Hijo(a)	1,795,445	30.9	1,116,092	29.8	679,353	33.0
Otros parientes y no parientes	378,520	6.5	211,708	5.6	166,812	8.1
Edestado Conyugal						
Soltero(a)	1,734,617	29.8	1,046,422	27.9	688,195	33.4
Casado(a) o unido(a)	3,536,044	60.8	2,561,594	68.3	974,450	47.3
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	540,532	9.3	142,083	3.8	398,449	19.3
Jornada laboral						
Menos de 20 horas a la semana	558,066	9.6	185,092	4.9	372,974	18.1
Entre 20 y 40 horas a la semana	2,271,210	39.1	1,404,605	37.5	866,605	42.0
Entre 41 y 48 horas a la semana	1,602,750	27.6	1,226,806	32.7	375,944	18.2
Más de 48 horas a la semana	1,379,167	23.7	933,596	24.9	445,571	21.6
Afiliación al IGSS						
Asegurado	1,287,131	22.1	773,417	20.6	513,714	24.9
No asegurado	4,524,062	77.9	2,976,682	79.4	1,547,380	75.1
Sector económico						
Informal	4,018,744	69.2	2,556,272	68.2	1,462,472	71.0
Formal	1,792,449	30.8	1,193,827	31.8	598,622	29.0
Nivel educativo						
Ninguno	1,150,700	19.8	727,204	19.4	423,496	20.5
Primaria incompleta	1,392,062	24.0	958,866	25.6	433,196	21.0
Primaria completa	1,002,058	17.2	688,809	18.4	313,249	15.2
Secundaria incompleta	826,346	14.2	550,934	14.7	275,412	13.4
Secundaria completa	988,623	17.0	599,435	16.0	389,188	18.9
Superior incompleta	239,936	4.1	111,496	3.0	128,440	6.2
Superior completa	211,468	3.6	113,355	3.0	98,113	4.8
Contrato de los asalariados						
Por tiempo indefinido	967,839	29.8	574,606	26.0	393,233	37.8
Temporal o término fijo	161,084	5.0	102,639	4.6	58,445	5.6
No tiene	2,119,893	65.3	1,532,109	69.3	587,784	56.5

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 16. Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad de la población ocupada por sexo
(Población de 15 años o más de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombre		Mujer	
	N	%	N	%	N	%
Total nacional	5,811,193	100	3,750,099	100	2,061,094	100
Categoría ocupacional						
Empleado(a) del gobierno	384,371	6.6	190,096	5.1	194,275	9.4
Empleado(a) privado(a)	2,053,063	35.3	1,478,025	39.4	575,038	27.9
Jornalero(a) o peon	589,422	10.1	529,095	14.1	60,327	2.9
Empleado(a) en casa particular	221,960	3.8	12,138	0.3	209,822	10.2
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	1,176,527	20.2	474,477	12.7	702,050	34.1
Patron(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	149,175	2.6	102,743	2.7	46,432	2.3
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	675,472	11.6	627,208	16.7	48,264	2.3
Patron(a), empleador(a), socio(a) agrícola	25,224	0.4	22,417	0.6	2,807	0.1
Trabajador(a) no remunerado(a)	535,979	9.2	313,900	8.4	222,079	10.8
Tipos de ocupación						
Ocupaciones militares	2,614	0.0	2,614	0.1	-	-
Directores y gerentes	117,226	2.0	77,148	2.1	40,078	1.9
Profesionales científicos e intelectuales	389,740	6.7	166,569	4.4	223,171	10.8
Técnicos y profesionales de nivel medio	154,472	2.7	93,167	2.5	61,305	3.0
Personal de apoyo administrativo	271,163	4.7	133,401	3.6	137,762	6.7
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	1,297,869	22.3	529,262	14.1	768,607	37.3
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	569,257	9.8	516,033	13.8	53,224	2.6
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	858,080	14.8	599,667	16.0	258,413	12.5
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	294,847	5.1	260,034	6.9	34,813	1.7
Ocupaciones elementales	1,855,925	31.9	1,372,204	36.6	483,721	23.5
Rama de actividad						
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,821,409	31.3	1,611,479	43.0	209,930	10.2
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	661,324	11.4	380,327	10.1	280,997	13.6
Construcción	344,944	5.9	336,783	9.0	8,161	0.4
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	1,663,435	28.6	859,526	22.9	803,909	39.0
Información y comunicaciones	60,219	1.0	30,294	0.8	29,925	1.5
Actividades financieras y de seguros	53,536	0.9	31,682	0.8	21,854	1.1
Actividades inmobiliarias	11,413	0.2	8,931	0.2	2,482	0.1
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	165,235	2.8	121,284	3.2	43,951	2.1
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	558,693	9.6	242,926	6.5	315,767	15.3
Otras actividades de servicios	470,985	8.1	126,867	3.4	344,118	16.7

Fuente: ENEI 2-2013

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

Características seleccionadas	Dominio							
	Total nacional		Urbano metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Total nacional	862,393	100	201,867	100	302,223	100	358,303	100
Sexo								
Hombre	572,955	66.4	113,049	56.0	193,338	64.0	266,568	74.4
Mujer	289,438	33.6	88,818	44.0	108,885	36.0	91,735	25.6
Grupos de edad								
15 - 24	226,650	26.3	40,599	20.1	73,141	24.2	112,910	31.5
25 y más	635,743	73.7	161,268	79.9	229,082	75.8	245,393	68.5
Grupo étnico								
Indígena	347,484	40.3	16,508	8.2	146,106	48.3	184,870	51.6
No indígena	514,909	59.7	185,359	91.8	156,117	51.7	173,433	48.4
Posición en el hogar								
Jefe(a) del hogar	443,419	51.4	103,858	51.4	162,685	53.8	176,876	49.4
Esposo(a) o compañero(a)	115,210	13.4	38,065	18.9	40,028	13.2	37,117	10.4
Hijo(a)	258,346	30.0	51,094	25.3	83,580	27.7	123,672	34.5
Otros parientes y no parientes	45,418	5.3	8,850	4.4	15,930	5.3	20,638	5.8
Estado conyugal								
Soltero(a)	262,495	30.4	54,224	26.9	76,441	25.3	131,830	36.8
Casado(a) o unido(a)	523,085	60.7	119,215	59.1	190,432	63.0	213,438	59.6
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	76,813	8.9	28,428	14.1	35,350	11.7	13,035	3.6
Jornada laboral								
Menos de 20 horas a la semana	149,699	17.4	39,024	19.3	70,879	23.5	39,796	11.1
Entre 20 y 40 horas a la semana	475,522	55.1	95,485	47.3	163,144	54.0	216,893	60.5
Entre 41 y 48 horas a la semana	237,172	27.5	67,358	33.4	68,200	22.6	101,614	28.4
Más de 48 horas a la semana	-	-	-	-	-	-	-	-
Afiliación al IGSS								
Asegurado	175,199	20.3	66,415	32.9	49,334	16.3	59,450	16.6
No asegurado	687,194	79.7	135,452	67.1	252,889	83.7	298,853	83.4
Ocupados por sector formal e informal								
Informal	599,880	69.6	105,351	52.2	230,523	76.3	264,006	73.7
Formal	262,513	30.4	96,516	47.8	71,700	23.7	94,297	26.3
Nivel educativo								
Ninguno	140,396	16.3	18,052	8.9	52,709	17.4	69,635	19.4
Primaria incompleta	198,808	23.1	29,948	14.8	66,775	22.1	102,085	28.5
Primaria completa	171,441	19.9	35,248	17.5	52,547	17.4	83,646	23.3
Secundaria incompleta	131,559	15.3	41,476	20.5	45,537	15.1	44,546	12.4
Secundaria completa	145,485	16.9	48,923	24.2	56,323	18.6	40,239	11.2
Superior incompleta	42,655	4.9	16,491	8.2	16,852	5.6	9,312	2.6
Superior completa	32,049	3.7	11,729	5.8	11,480	3.8	8,840	2.5
Contrato de los asalariados								
Por tiempo indefinido	135,841	28.0	48,055	36.3	40,246	23.8	47,540	25.9
Temporal o término fijo	21,876	4.5	7,344	5.6	9,088	5.4	5,444	3.0
No tiene	327,766	67.5	76,820	58.1	120,053	70.9	130,893	71.2

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 18. Categoría ocupacional, tipos de ocupación y ramas de actividad de la población en subempleo visible por dominios de estudio

(Población de 15 años o más de edad)

Características seleccionadas	Dominio							
	Total nacional		Urbano metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Total nacional	862,393	100	201,867	100	302,223	100	358,303	100
Categoría ocupacional								
Empleado(a) del gobierno	52,855	6.1	9,525	4.7	31,392	10.4	11,938	3.3
Empleado(a) privado(a)	282,113	32.7	106,771	52.9	81,708	27.0	93,634	26.1
Jornalero(a) o peon	118,677	13.8	2,312	1.1	44,827	14.8	71,538	20.0
Empleado(a) en casa particular	31,838	3.7	13,611	6.7	11,460	3.8	6,767	1.9
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	188,529	21.9	52,766	26.1	79,511	26.3	56,252	15.7
Patron(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	14,558	1.7	5,164	2.6	6,136	2.0	3,258	0.9
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	96,816	11.2	1,566	0.8	26,533	8.8	68,717	19.2
Patron(a), empleador(a), socio(a) agrícola	-	-	-	-	-	-	-	-
Trabajador(a) no remunerado(a)	77,007	8.9	10,152	5.0	20,656	6.8	46,199	12.9
Tipos de ocupación								
Ocupaciones militares	-	-	-	-	-	-	-	-
Directores y gerentes	14,627	1.7	1,088	0.5	6,674	2.2	6,865	1.9
Profesionales científicos e intelectuales	86,992	10.1	19,570	9.7	37,732	12.5	29,690	8.3
Técnicos y profesionales de nivel medio	24,131	2.8	9,500	4.7	6,584	2.2	8,047	2.2
Personal de apoyo administrativo	25,918	3.0	17,809	8.8	4,548	1.5	3,561	1.0
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	120,170	13.9	45,692	22.6	45,842	15.2	28,636	8.0
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	88,716	10.3	-	-	34,207	11.3	54,509	15.2
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	135,837	15.8	44,741	22.2	52,498	17.4	38,598	10.8
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	45,198	5.2	22,854	11.3	5,286	1.7	17,058	4.8
Ocupaciones elementales	320,804	37.2	40,613	20.1	108,852	36.0	171,339	47.8
Rama de actividad								
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	303,457	35.2	12,012	6.0	89,739	29.7	201,706	56.3
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	115,701	13.4	41,754	20.7	31,135	10.3	42,812	11.9
Construcción	56,216	6.5	15,101	7.5	28,483	9.4	12,632	3.5
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	180,942	21.0	60,275	29.9	67,066	22.2	53,601	15.0
Información y comunicaciones	3,473	0.4	2,284	1.1	1,189	0.4	-	-
Actividades financieras y de seguros	3,430	0.4	1,931	1.0	1,499	0.5	-	-
Actividades inmobiliarias	409	0.0	-	-	-	-	409	0.1
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	20,265	2.3	11,743	5.8	2,275	0.8	6,247	1.7
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	91,779	10.6	26,879	13.3	40,060	13.3	24,840	6.9
Otras actividades de servicios	86,721	10.1	29,888	14.8	40,777	13.5	16,056	4.5

Fuente: ENEI 2-2013

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

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
Total nacional	862,393	100	572,955	100	289,438	100
Dominio						
Urbano metropolitano	201,867	23.4	113,049	19.7	88,818	30.7
Resto urbano	302,223	35.0	193,338	33.7	108,885	37.6
Rural nacional	358,303	41.5	266,568	46.5	91,735	31.7
Grupos de edad						
15 - 24	226,650	26.3	164,684	28.7	61,966	21.4
25 y más	635,743	73.7	408,271	71.3	227,472	78.6
Grupo étnico						
Indígena	347,484	40.3	234,950	41.0	112,534	38.9
No indígena	514,909	59.7	338,005	59.0	176,904	61.1
Posición en el hogar						
Jefe(a) del hogar	443,419	51.4	368,806	64.4	74,613	25.8
Esposo(a) o compañero(a)	115,210	13.4	2,773	0.5	112,437	38.8
Hijo(a)	258,346	30.0	174,325	30.4	84,021	29.0
Otros parientes y no parientes	45,418	5.3	27,051	4.7	18,367	6.3
Edstado Conyugal						
Soltero(a)	262,495	30.4	176,229	30.8	86,266	29.8
Casado(a) o unido(a)	523,085	60.7	384,417	67.1	138,668	47.9
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	76,813	8.9	12,309	2.1	64,504	22.3
Jornada laboral						
Menos de 20 horas a la semana	149,699	17.4	52,295	9.1	97,404	33.7
Entre 20 y 40 horas a la semana	475,522	55.1	320,334	55.9	155,188	53.6
Entre 41 y 48 horas a la semana	237,172	27.5	200,326	35.0	36,846	12.7
Más de 48 horas a la semana	-	-	-	-	-	-
Afiliación al IGSS						
Asegurado	175,199	20.3	95,177	16.6	80,022	27.6
No asegurado	687,194	79.7	477,778	83.4	209,416	72.4
Sector económico						
Informal	599,880	69.6	406,448	70.9	193,432	66.8
Formal	262,513	30.4	166,507	29.1	96,006	33.2
Nivel educativo						
Ninguno	140,396	16.3	82,296	14.4	58,100	20.1
Primaria incompleta	198,808	23.1	142,424	24.9	56,384	19.5
Primaria completa	171,441	19.9	140,798	24.6	30,643	10.6
Secundaria incompleta	131,559	15.3	96,035	16.8	35,524	12.3
Secundaria completa	145,485	16.9	77,757	13.6	67,728	23.4
Superior incompleta	42,655	4.9	16,315	2.8	26,340	9.1
Superior completa	32,049	3.7	17,330	3.0	14,719	5.1
Contrato de los asalariados						
Por tiempo indefinido	135,841	28.0	75,101	23.3	60,740	37.2
Temporal o término fijo	21,876	4.5	9,779	3.0	12,097	7.4
No tiene	327,766	67.5	237,212	73.6	90,554	55.4

Fuente: ENEI 2-2013

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

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombre		Mujer	
	N	%	N	%	N	%
Total nacional	862,393	100	572,955	100	289,438	100
Categoría ocupacional						
Empleado(a) del gobierno	52,855	6.1	12,190	2.1	40,665	14.0
Empleado(a) privado(a)	282,113	32.7	204,229	35.6	77,884	26.9
Jornalero(a) o peon	118,677	13.8	104,011	18.2	14,666	5.1
Empleado(a) en casa particular	31,838	3.7	1,662	0.3	30,176	10.4
Trabajador(a) por cuenta propia NO agrícola	188,529	21.9	88,542	15.5	99,987	34.5
Patron(a), empleador(a), socio(a) NO agrícola	14,558	1.7	8,372	1.5	6,186	2.1
Trabajador(a) por cuenta propia agrícola	96,816	11.2	95,671	16.7	1,145	0.4
Patron(a), empleador(a), socio(a) agrícola	-	-	-	-	-	-
Trabajador(a) no remunerado(a)	77,007	8.9	58,278	10.2	18,729	6.5
Tipos de ocupación						
Ocupaciones militares	-	-	-	-	-	-
Directores y gerentes	14,627	1.7	13,269	2.3	1,358	0.5
Profesionales científicos e intelectuales	86,992	10.1	30,011	5.2	56,981	19.7
Técnicos y profesionales de nivel medio	24,131	2.8	16,784	2.9	7,347	2.5
Personal de apoyo administrativo	25,918	3.0	17,202	3.0	8,716	3.0
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	120,170	13.9	39,519	6.9	80,651	27.9
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	88,716	10.3	80,694	14.1	8,022	2.8
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	135,837	15.8	100,218	17.5	35,619	12.3
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	45,198	5.2	39,880	7.0	5,318	1.8
Ocupaciones elementales	320,804	37.2	235,378	41.1	85,426	29.5
Rama de actividad						
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	303,457	35.2	276,610	48.3	26,847	9.3
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	115,701	13.4	72,716	12.7	42,985	14.9
Construcción	56,216	6.5	56,216	9.8	-	-
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	180,942	21.0	104,453	18.2	76,489	26.4
Información y comunicaciones	3,473	0.4	2,582	0.5	891	0.3
Actividades financieras y de seguros	3,430	0.4	3,002	0.5	428	0.1
Actividades inmobiliarias	409	0.0	409	0.1	-	-
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	20,265	2.3	15,900	2.8	4,365	1.5
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	91,779	10.6	21,997	3.8	69,782	24.1
Otras actividades de servicios	86,721	10.1	19,070	3.3	67,651	23.4

Fuente: ENEI 2-2013

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

Características seleccionadas	Dominio							
	Total nacional		Urbano metropolitano		Resto urbano		Rural nacional	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Total nacional	179,243	100	68,025	100	51,733	100	59,485	100
Sexo								
Hombre	118,067	65.9	42,287	62.2	36,136	69.9	39,644	66.6
Mujer	61,176	34.1	25,738	37.8	15,597	30.1	19,841	33.4
Grupos de edad								
15 - 24	102,636	57.3	40,579	59.7	30,194	58.4	31,863	53.6
25 y más	76,607	42.7	27,446	40.3	21,539	41.6	27,622	46.4
Grupo étnico								
Indígena	44,815	25.0	4,740	7.0	23,841	46.1	16,234	27.3
No indígena	134,428	75.0	63,285	93.0	27,892	53.9	43,251	72.7
Posición en el hogar								
Jefe(a) del hogar	39,326	21.9	13,793	20.3	10,437	20.2	15,096	25.4
Esposo(a) o compañero(a)	19,734	11.0	6,454	9.5	4,809	9.3	8,471	14.2
Hijo(a)	107,873	60.2	44,112	64.8	29,040	56.1	34,721	58.4
Otros parientes y no parientes	12,310	6.9	3,666	5.4	7,447	14.4	1,197	2.0
Estado conyugal								
Soltero(a)	104,899	58.5	43,726	64.3	33,202	64.2	27,971	47.0
Casado(a) o unido(a)	66,766	37.2	20,516	30.2	16,093	31.1	30,157	50.7
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	7,578	4.2	3,783	5.6	2,438	4.7	1,357	2.3
Tiempo buscando trabajo								
4 semanas o menos	81,319	45.4	35,055	51.5	20,860	40.3	25,404	42.7
Entre 5 y 8 semanas	25,684	14.3	9,115	13.4	8,829	17.1	7,740	13.0
Entre 9 y 12 semanas	13,607	7.6	3,512	5.2	8,337	16.1	1,758	3.0
Entre 13 y 15 semanas	-	-	-	-	-	-	-	-
Más de 15 semanas	58,633	32.7	20,343	29.9	13,707	26.5	24,583	41.3
Jornada que busca								
Tiempo completo	147,756	82.4	57,372	84.3	42,373	81.9	48,011	80.7
Tiempo parcial	31,487	17.6	10,653	15.7	9,360	18.1	11,474	19.3
Trabajo que busca								
Empleado privado, obrero(a) peon	92,016	51.3	36,969	54.3	25,322	48.9	29,725	50.0
Empleado(a) público o como empleado del	17,189	9.6	6,325	9.3	7,495	14.5	3,369	5.7
Empleado(a) en casa particular	8,115	4.5	406	0.6	1,629	3.1	6,080	10.2
Instalar su empresa, negocio, finca o comercio	4,676	2.6	1,127	1.7	1,877	3.6	1,672	2.8
En lo que salga	57,247	31.9	23,198	34.1	15,410	29.8	18,639	31.3
Experiencia laboral								
Buscó por primera vez	61,272	34.2	19,582	28.8	22,983	44.4	18,707	31.4
Trabajó antes	117,971	65.8	48,443	71.2	28,750	55.6	40,778	68.6
Nivel educativo								
Ninguno	12,245	6.8	1,562	2.3	2,305	4.5	8,378	14.1
Primaria incompleta	27,633	15.4	1,934	2.8	7,247	14.0	18,452	31.0
Primaria completa	17,281	9.6	4,277	6.3	5,986	11.6	7,018	11.8
Secundaria incompleta	51,254	28.6	25,049	36.8	13,624	26.3	12,581	21.1
Secundaria completa	55,826	31.1	26,501	39.0	18,823	36.4	10,502	17.7
Superior incompleta	13,103	7.3	6,801	10.0	3,748	7.2	2,554	4.3
Superior completa	1,901	1.1	1,901	2.8	-	-	-	-

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 22. Características de la población desempleada por sexo según características seleccionadas
(Población de 15 años o más de edad)

Características seleccionadas	Sexo					
	Total nacional		Hombres		Mujeres	
	N	%	N	%	N	%
Total nacional	179,243	100	118,067	100	61,176	100
Dominio						
Urbano metropolitano	68,025	38.0	42,287	35.8	25,738	42.1
Resto urbano	51,733	28.9	36,136	30.6	15,597	25.5
Rural nacional	59,485	33.2	39,644	33.6	19,841	32.4
Grupos de edad						
15 - 24	102,636	57.3	70,980	60.1	31,656	51.7
25 y más	76,607	42.7	47,087	39.9	29,520	48.3
Grupo étnico						
Indígena	44,815	25.0	32,476	27.5	12,339	20.2
No indígena	134,428	75.0	85,591	72.5	48,837	79.8
Posición en el hogar						
Jefe(a) del hogar	39,326	21.9	34,974	29.6	4,352	7.1
Esposo(a) o compañero(a)	19,734	11.0	790	0.7	18,944	31.0
Hijo(a)	107,873	60.2	72,355	61.3	35,518	58.1
Otros parientes y no parientes	12,310	6.9	9,948	8.4	2,362	3.9
Estado Conyugal						
Soltero(a)	104,899	58.5	73,320	62.1	31,579	51.6
Casado(a) o unido(a)	66,766	37.2	43,398	36.8	23,368	38.2
Viudo(a), separado(a), divorciado(a)	7,578	4.2	1,349	1.1	6,229	10.2
Tiempo buscando trabajo						
4 semanas o menos	81,319	45.4	58,622	49.7	22,697	37.1
Entre 5 y 8 semanas	25,684	14.3	14,555	12.3	11,129	18.2
Entre 9 y 12 semanas	13,607	7.6	5,851	5.0	7,756	12.7
Entre 13 y 15 semanas	-	-	-	-	-	-
Más de 15 semanas	58,633	32.7	39,039	33.1	19,594	32.0
Jornada en la que busca						
Tiempo completo	147,756	82.4	103,952	88.0	43,804	71.6
Tiempo parcial	31,487	17.6	14,115	12.0	17,372	28.4
Tipo de trabajo que busca						
Empleado privado, obrero(a) peon	92,016	51.3	75,088	63.6	16,928	27.7
Empleado(a) público o como empleado del gobierno	17,189	9.6	7,784	6.6	9,405	15.4
Empleado(a) en casa particular	8,115	4.5	3,278	2.8	4,837	7.9
Instalar su empresa, negocio, finca o comercio	4,676	2.6	2,728	2.3	1,948	3.2
En lo que salga	57,247	31.9	29,189	24.7	28,058	45.9
Experiencia laboral						
Buscó por primera vez	61,272	34.2	38,539	32.6	22,733	37.2
Trabajó antes	117,971	65.8	79,528	67.4	38,443	62.8
Nivel educativo						
Ninguno	12,245	6.8	10,755	9.1	1,490	2.4
Primaria incompleta	27,633	15.4	18,546	15.7	9,087	14.9
Primaria completa	17,281	9.6	12,665	10.7	4,616	7.5
Secundaria incompleta	51,254	28.6	36,857	31.2	14,397	23.5
Secundaria completa	55,826	31.1	29,620	25.1	26,206	42.8
Superior incompleta	13,103	7.3	9,435	8.0	3,668	6.0
Superior completa	1,901	1.1	189	0.2	1,712	2.8

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 23. Ingreso promedio mensual según características seleccionadas *
(Población de 15 años o más de edad)

Características seleccionadas	Dominio			
	Total nacional	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Total nacional	1,893	2,714	1,907	1,478
Sexo				
Hombre	2,006	3,083	2,035	1,561
Mujer	1,682	2,225	1,695	1,273
Quintiles de ingreso				
1	297	342	322	278
2	808	831	805	804
3	1,422	1,443	1,437	1,404
4	2,270	2,286	2,262	2,262
5	4,590	4,785	4,508	4,415
Ocupación				
Ocupaciones militares	3,863	3,393	6,568	**
Directores y gerentes	5,476	9,125	4,596	4,578
Profesionales científicos e intelectuales	3,317	4,290	2,903	2,689
Técnicos y profesionales de nivel medio	3,328	4,077	2,999	2,562
Personal de apoyo administrativo	2,886	3,079	2,906	2,359
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	2,060	2,295	2,049	1,848
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	918	1,018	932	913
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	1,829	2,169	1,599	1,816
Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	2,423	2,726	2,354	2,162
Ocupaciones elementales	1,099	1,432	1,095	1,043
Rama de actividad				
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	991	1,256	1,020	975
Industrias manufactureras, explotación de minas y canteras, y otras actividades industriales	1,879	2,615	1,623	1,519
Construcción	2,191	2,535	1,960	2,210
Comercio al por mayor y al por menor, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento y de servicio de comidas	2,257	2,592	2,164	2,069
Información y comunicaciones	3,508	4,049	2,298	3,643
Actividades financieras y de seguros	2,815	3,045	2,576	2,279
Actividades inmobiliarias	5,392	5,764	5,817	2,335
Actividades profesionales, científicas, técnicas, y de servicios administrativos y de apoyo	3,385	3,866	2,760	2,662
Actividades de administración pública y defensa, de enseñanza, actividades de atención en salud, y de asistencia social	3,009	3,497	2,910	2,609
Otras actividades de servicios	1,151	1,461	1,057	990
Jornada laboral				
Menos de 20 horas a la semana	869	1,192	830	780
Entre 20 y 40 horas a la semana	1,830	2,920	1,871	1,288
Entre 41 y 48 horas a la semana	1,882	2,807	1,915	1,494
Más de 48 horas a la semana	2,346	2,711	2,390	2,053
Sector económico				
Informal	1,380	1,952	1,479	1,156
Formal	2,886	3,297	2,836	2,465

Fuente: ENEI 2-2013

* Incluye únicamente salarios y ganancias del primer empleo

** Sin casos



ANEXO 4: Estimadores

Cuadro 1. Tasa a nivel Nacional

(Población de 15 años o más de edad)

Descripción	Estimado	Error típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza 95%		Deff
Tasa global de participación	0.6054	0.0074	0.0123	0.0146	0.5908	1.1962	2.68
Tasa específica de ocupación	0.9701	0.0029	0.0030	0.0056	0.9645	1.9345	1.98
Tasa bruta de ocupación	0.5873	0.0073	0.0124	0.0143	0.5730	1.1603	2.54
Tasa de subempleo visible	0.1439	0.0074	0.0515	0.0145	0.1294	0.2733	3.13
Tasa de desempleo abierto	0.0299	0.0029	0.0958	0.0056	0.0243	0.0542	1.98

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 2. Dominio Urbano Metropolitano

(Población de 15 años o más de edad)

Descripción	Estimado	Error típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza 95%		Deff
Tasa global de participación	0.6602	0.0119	0.0181	0.0234	0.6368	0.6836	1.48
Tasa específica de ocupación	0.9481	0.0067	0.0071	0.0132	0.9349	0.9613	1.41
Tasa bruta de ocupación	0.6260	0.0125	0.0200	0.0246	0.6014	0.6505	1.56
Tasa de subempleo visible	0.1537	0.0121	0.0786	0.0237	0.1300	0.1773	1.72
Tasa de desempleo abierto	0.0519	0.0067	0.1297	0.0132	0.0387	0.0651	1.41

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 3. Dominio Resto Urbano

(Población de 15 años o más de edad)

Descripción	Estimado	Error típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza 95%		Deff
Tasa global de participación	0.6003	0.0124	0.0206	0.0242	0.5761	0.6245	2.33
Tasa específica de ocupación	0.9725	0.0045	0.0047	0.0089	0.9636	0.9814	1.68
Tasa bruta de ocupación	0.5838	0.0118	0.0203	0.0232	0.5606	0.6070	2.12
Tasa de subempleo visible	0.1607	0.0161	0.1003	0.0316	0.1291	0.1923	4.24
Tasa de desempleo abierto	0.0275	0.0045	0.1645	0.0089	0.0186	0.0364	1.68

Fuente: ENEI 2-2013

Cuadro 4. Dominio Rural Nacional

(Población de 15 años o más de edad)

Descripción	Estimado	Error típico	Precisión	Margen de error	Intervalo de confianza 95%		Deff
Tasa global de participación	0.5860	0.0116	0.0198	0.0227	0.5632	0.6087	3.10
Tasa específica de ocupación	0.9787	0.0041	0.0042	0.0080	0.9707	0.9867	2.62
Tasa bruta de ocupación	0.5735	0.0116	0.0202	0.0227	0.5508	0.5962	3.07
Tasa de subempleo visible	0.1280	0.0096	0.0750	0.0188	0.1092	0.1469	2.70
Tasa de desempleo abierto	0.0213	0.0041	0.1918	0.0080	0.0133	0.0293	2.62

Fuente: ENEI 2-2013