



Instituto Nacional de Estadística

# ENEI

Encuesta Nacional de  
Empleo e Ingresos 1-2018

RESUMEN EJECUTIVO

Recolección de datos junio de 2018



# Presentación

**El Instituto Nacional de Estadística -INE-, se complace en ofrecer el presente informe en el cual se brindan los principales resultados de la Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos -ENEI- en la que se observaron directrices y estándares internacionales referidas a la implementación de encuestas a hogares.**

**La encuesta ENEI 1-2018 constituye un importante insumo de investigación e información para el sector público y privado, universidades, centros de investigación, organizaciones de la sociedad civil, estudiantes, organismos internacionales, autoridades de gobierno y población en general acerca del panorama laboral guatemalteco.**

**Un hecho importante que se debe mencionar es que la presente encuesta fue financiada de forma total por el Gobierno de Guatemala.**

**El INE desea expresar especial agradecimiento a toda la población guatemalteca que abrió las puertas de sus hogares para colaborar, suministrando la información que se les solicitó por medio de los encuestadores y que hoy se ve reflejada en los resultados presentados.**

**Atentamente,**

**Néstor Mauricio Guerra Morales**

**Gerente del Instituto Nacional de Estadística INE**



# I. Antecedentes

En la república de Guatemala desde el 2002 hasta la presente fecha, se vienen realizando esfuerzos para la generación de información estadística que posibilite estudiar y analizar los diferentes fenómenos asociados al mercado de trabajo que sirvan de insumo para la instrumentación de programas a mejorar las condiciones laborales de la población guatemalteca.

Entre los años 2002 y 2003 el Instituto Nacional de Estadística (INE), realizó cuatro encuestas de empleo con carácter trimestral que permitió al país conocer la estructura y la forma en que evoluciona el mercado de trabajo, con una cobertura de 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.

En el año 2004, en el marco del Sistema Integrado de Encuestas de Hogares (SIEH) en los meses de septiembre y noviembre, por primera vez en el INE se realizó una encuesta de mayor tamaño de muestra que las realizadas anteriormente, permitiendo generar información a nivel departamental urbano, y rural nacional por primera vez en el INE.

Las ENEI 2010 al 2012 fueron realizadas con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y otros organismos internacionales. A partir de 2013 y con la disponibilidad de recursos financieros del gobierno, se ejecutaron dos encuestas de empleo e ingresos. En el 2016 y 2017, con el apoyo financiero de la Unión Europea, a través de su programa de Empleo Juvenil, se realizaron 6 encuestas que incluyen un módulo de preguntas con enfoque hacia la juventud, específicamente personas de 13 a 29 años de edad, además de recabar esta valiosa información también se priorizó la contratación de personal comprendido entre los rangos de 18 a 29 años para la recolección de datos.



# II. Características de la encuesta

## OBJETIVOS

La Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos ENEI- fue diseñada para el fortalecimiento de las estadísticas laborales en el marco de un Sistema Integrado de Encuestas de Hogares para la generación de un conjunto básico de variables que expliquen la evolución y composición del mercado laboral en Guatemala.

## III. PRINCIPALES ASPECTOS METODOLÓGICOS

### 1. Temas y población Estudiada

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

**Mercado Laboral:** En la ENEI, 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.

**Los Ingresos:** Se captan en el formulario las formas, fuentes, montos y beneficios sociales y laborales; ayudas en especie y dinero e ingresos no laborales.

**Las características socioeconómicas y demográficas generales:** de las personas vinculadas al mercado de trabajo.

La población estudiada estuvo constituida por las personas residentes habituales en los hogares de los locales habitacionales clasificados como 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.

### 2. Período de Recolección de datos

La etapa de recolección de datos de la ENEI, se realizó durante el mes de junio (27 días de trabajo de campo, incluyendo asuetos, días festivos y fines de semana), de conformidad con 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 4.

### 3. Períodos de referencia

Período del cual los hogares informan sobre la ocurrencia de un suceso (Ocupación, ingresos, etc.).

Para la delimitación de los períodos de referencia se toman en cuenta dos objetivos, por un lado, reducir los errores muestrales, lo cual implicaría la elección de períodos de referencia más largos, para captar el mayor número de observaciones posibles; por otro lado, el objetivo de minimizar los errores no muestrales, que llevaría a disminuir los períodos de referencia para evitar omisiones o traslación en el tiempo de un período a otro, por olvido o cansancio de los hogares.

- Día de la entrevista: Características de la vivienda y del hogar, características generales de las personas.
- Semana Pasada: Para la medición de la situación ocupacional se utilizó la semana pasada en la cual se realiza la entrevista.
- Las últimas cuatro semanas: Para clasificar a los desempleados se utilizan las últimas 4 semanas anteriores al día de la entrevista.



En el caso de los ingresos se toma un periodo uniforme, el mes, los últimos tres meses y para ingresos extraordinarios se toma un año como periodo de referencia.

El criterio para registrar los ingresos del hogar se fundamenta en las recomendaciones del Sistema de Cuentas Nacionales (SCN-2008) y para efectos de la ENEI es el de "ingreso percibido". Este concepto incluye todas las percepciones que se cobraron durante el período de referencia independientemente del período al cual correspondió devengarlos. Los ingresos estarán conformados por: los ingresos derivados del trabajo, transferencias corrientes, renta de la propiedad, transferencias de capital, ingresos en especie.

### 3.1 Recolección de datos sobre los ingresos

Para la medición de los ingresos se utilizan los siguientes períodos para el salario o sueldo, horas extras, comisiones, dietas o propinas e ingresos en especie, se utiliza el mes:

- Últimos tres meses: Para la medición de los ingresos provenientes de transferencias corrientes, renta de la propiedad, etc.
- Últimos 12 meses: Para la medición de los otros ingresos no laborales y/o extraordinarios.

### 4. Aspectos metodológicos del Trabajo 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.
- Identificación y delimitación de las viviendas seleccionadas en los segmentos.
- Realización de las entrevistas respectivas de conformidad con el diseño muestral.

### 5. Diseño de la muestra

La ENEI se estructura bajo un esquema de muestreo probabilístico, bietápico, estratificado y por conglomerados. En la primera etapa, se seleccionaron 366 unidades primarias de muestreo (sectores cartográficos) con probabilidad proporcional al tamaño PPT (equivalentes a 5,628 viviendas ocupadas). En la segunda etapa, se seleccionaron 3 segmentos compactos con igual probabilidad. En el área urbana 3 segmentos de 6 viviendas cada uno y en el área rural el tamaño corresponde a 3 segmentos de 4 viviendas ocupadas cada uno. La muestra está distribuida en los 22 departamentos de la república.

Dominios de Estudio: La encuesta está diseñada para desagregar la información estadística a nivel de tres dominios de estudio, siendo:

Dominio 1: Urbano Metropolitano Dominio 2: Resto Urbano Nacional Dominio 3: Rural Nacional



## 6. Análisis de los principales resultados

Durante las dos últimas décadas Guatemala se ha caracterizado por un desempeño macroeconómico estable, lo cual se pone de manifiesto en: la estabilidad del tipo de cambio nominal y en las tasas de interés en el sistema bancario, así como también en los relativamente bajos niveles de inflación. Cabe tener presente que, la estabilidad macroeconómica es una de las condiciones necesarias para favorecer el crecimiento económico sostenido.

Los bajos niveles de desempleo que caracterizan el mercado de trabajo del país, se puede explicar en que gran parte de la fuerza de trabajo, lo encuentra en el sector informal (70.6%) y en el subempleo (10%).

Las variables del mercado de trabajo para Guatemala, según la ENEI 1-2018 muestran que la Población en edad de trabajar de 15 años y más edad es 11.6 millones de personas, de lo cual 5.4 millones son hombres y 6.2 son mujeres, la población económicamente activa es de 7.0 millones de personas, 4.6 millones son hombres y 2.4 son mujeres, la población ocupada es de 6.8 millones, 4.5 son hombres y 2.3 son mujeres, La población económicamente inactiva es de 4.6 millones de los cuales 0.8 millones son hombres y 3.8 son mujeres.

Las tasas de mercado laboral en Guatemala de 15 años y más son las siguientes: La tasa global de participación de la población económicamente activa es de 60.2%, La tasa bruta de ocupación 58.6% (determinada por la población ocupada y la Población en edad de trabajar), La tasa específica de ocupación 97.2% (está determinada por la población ocupada dividido la población económicamente activa), la tasa de subempleo visible es 10.0% del total de la población y el sector informal registro una tasa del 70.6 % tendencia que por años no ha tenido movimientos importantes.

Los datos recolectados de la ENEI 1-2018, nos indica que Guatemala tiene una tasa de desempleo abierto de 2.8%. Es importante destacar que al realizar un análisis dentro de cada sexo, la mayoría de desempleados en las mujeres como en los hombres presentan un nivel educativo diversificado (38.5 hombres y 52.4 mujeres)

Los ingresos promedio presento variaciones importantes, ubicándose en los Q2,167.00 quetzales a nivel nacional, en tanto que para el sector informal los ingresos son mas bajos (Q1,464.00) que en el sector formal ( Q,3,622.00). Así mismo los ingresos promedio para los hombres (Q.2,321.00) fue mayor que para las mujeres ( Q.1,865.00).



## Cuadro 1. Población de 15 años y más, según variables del mercado de trabajo, por dominio de estudio

En valores absolutos

Variables	Total	Urbano Metropolitano	Resto Urbano	Rural Nacional
Población en edad de trabajar	11,658,477	2,181,100	3,323,428	6,153,949
Población económicamente activa	7,021,690	1,384,738	2,068,388	3,568,564
Población ocupada	6,827,687	1,314,657	2,005,124	3,507,906
Desocupados	194,003	70,081	63,264	60,658
Subempleados visibles o por horas	700,893	139,860	181,466	379,567
Población económicamente inactiva	4,636,787	796,362	1,255,040	2,585,385

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, -INE-. ENEI 1-2018

## Cuadro 2. Población de 15 años y más, según tasa del mercado de trabajo, por dominio de estudio

Indicadores	Total	Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural nacional
Tasa global de participación de la PEA	60.2	63.5	62.2	58.0
Tasa bruta de ocupación	58.6	60.3	60.3	57.0
Tasa específica de ocupación	97.2	94.9	96.9	98.3
Tasa de desempleo abierto	2.8	5.1	3.1	1.7
Tasa de subempleo visible	10.0	10.1	8.8	10.6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, -INE-. ENEI 1-2018

## Cuadro 3. Población de 15 años y más, según variables del mercado de trabajo, por sexo

En valores absolutos

Variables	Total	Hombre	Mujer
Población en edad de trabajar	11,658,477	5,443,110	6,215,367
Población económicamente activa	7,021,690	4,584,429	2,437,261
Población ocupada	6,827,687	4,467,295	2,360,392
Desocupados	194,003	117,134	76,869
Subempleados visibles o por horas	700,893	428,711	272,182
Población económicamente inactiva	4,636,787	858,681	3,778,106

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, -INE-. ENEI 1-2018



#### Cuadro 4. Población de 15 años y más, según tasas de mercado de trabajo, por sexo

Indicadores	Total	Hombres	Mujeres
Tasa global de participación de la PEA	60.2	84.2	39.2
Tasa bruta de ocupación	58.6	82.1	38.0
Tasa específica de ocupación	97.2	97.4	96.8
Tasa de desempleo abierto	2.8	2.6	3.2
Tasa de subempleo visible	10.0	9.4	11.2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, -INE-. ENEI 1-2018

#### Cuadro 5. Población de 15 años y más, según variables del mercado de trabajo, por pueblo de pertenencia

En valores absolutos

VARIABLES	Total	Indígena	No indígena
Población en edad de trabajar	11,658,477	4,022,328	7,636,149
Población económicamente activa	7,021,690	2,455,415	4,566,275
Población ocupada	6,827,687	2,417,519	4,410,168
Desocupados	194,003	37,896	156,107
Subempleados visibles o por horas	700,893	214,618	486,275
Población económicamente inactiva	4,636,787	1,566,913	3,069,874

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, -INE-. ENEI 1-2018

#### Cuadro 6. Población de 15 años y más, según tasas del mercado de trabajo, por pueblo de pertenencia

Indicadores	Total	Indígena	No indígena
Tasa global de participación de la PEA	60.2	61.0	59.8
Tasa bruta de ocupación	58.6	60.1	57.8
Tasa específica de ocupación	97.2	98.5	96.6
Tasa de desempleo abierto	2.8	1.5	3.4
Tasa de subempleo visible	10.0	8.7	10.6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, -INE-. ENEI 1-2018