República del Ecuador

Boletín Técnico N° 06-2023-ENEMDU

Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), Febrero 2023

Mercado laboral

Quito, 22 de marzo 2023

INEC Buenas cifras, mejores vidas

Coordinación General Técnica de Producción Estadística

Dirección de Estadísticas Sociodemográficas

www.ecuadorencifras.gob.ec

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Resumen 5
Introducción 5
Principales aspectos metodológicos 6
Principales Resultados 6
1. Coyuntura laboral 6
1.1. Participación bruta y global 6
1.2. Desempleo 6
1.3. Empleo bruto 7
1.4. Componentes del empleo 8
1.4.1. Empleo adecuado / pleno 8
1.4.2. Subempleo 8
1.4.3. Otro empleo no pleno 8
1.4.4. Empleo no remunerado 9
2. Condiciones del empleo. 9
2.1. Empleo y sector formal e informal 9
Glosario 11
Bibliografía 12

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Tasa de participación bruta a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PT)*. 6
Figura 2. Tasa de participación global nivel nacional y por área *(porcentaje de la PET)*. 6
Figura 3. Tasa de desempleo a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*. 6
Figura 4. Tasa de desempleo por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*. 7
Figura 5. Tasa de desempleo por tipo de gestión a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*. 7
Figura 6. Participación del desempleo abierto y desempleo oculto a nivel nacional *(porcentaje del total del desempleo)*. 7
Figura 7. Tasa de empleo bruto a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PET)*. 7
Figura 8. Tasa de empleo bruto por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PET)*. 8
Figura 9. Tasa de empleo adecuado/pleno a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*..... 8
Figura 10. Tasa de empleo adecuado/pleno por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*..... 8
Figura 11. Tasa de subempleo a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*. 8
Figura 12. Tasa de otro empleo no pleno a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*..... 9
Figura 13. Tasa de otro empleo no pleno por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*. 9
Figura 14. Tasa de empleo no remunerado a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*..... 9
Figura 15. Tasa de empleo no remunerado por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*..... 9
Figura 16. Población con empleo en el sector formal e informal a nivel nacional *(porcentaje del total de personas con empleo)*. 10

Resumen

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), en su función de proporcionar estadísticas oficiales del mercado laboral en el Ecuador, pone a disposición de la ciudadanía los principales resultados de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo(ENEMDU),correspondiente al mes de febrero de 2023, a través de entrevista presencial (100%).

A nivel nacional, los principales resultados del mercado laboral reflejan que la tasa de participación global fue de 65,6%, la de empleo adecuado de 32,9%, el subempleo de 21,6%, el otro empleo no pleno de 30,4%, el empleo no remunerado fue de 11,0%, mientras que, el empleo no clasificado se ubicó en el 0,2%. El desempleo, a nivel nacional alcanzó una tasa de 3,9%, de la Población Económicamente Activa (PEA).

Introducción

El objetivo de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), es proveer información sobre la actividad económica y las fuentes de ingreso de la población. La ENEMDU está diseñada para proporcionar estadísticas sobre los niveles, tendencias y cambios en el tiempo de varios indicadores de mercado laboral como la población económicamente activa, población económicamente inactiva, empleo adecuado, subempleo y desempleo en Ecuador, entre los más importantes.

Desde el 2020, hasta mayo de 2021 se implementaron en la ENEMDU varios cambios metodológicos asociados al tamaño y distribución de la muestra, nivel de representatividad estadística de los estimadores y construcción de factores de ponderación, por cuanto afectó la comparabilidad histórica de las estadísticas oficiales. Bajo este contexto, el INEC analizó la pertinencia de mantener el esquema tradicional de diseño muestral, estandarizando el método de cálculo de los estimadores de ponderación a nivel de Unidad Primaria de Muestreo (UPM), y recalcular los indicadores desde septiembre 2020 hasta mayo de 2021, con el objetivo de mantener la comparabilidad y continuidad de las cifras[1].

Finalmente, cabe enfatizar que el presente boletín técnico constituye un resumen de los principales indicadores de mercado laboral analizados durante el mes de febrero de 2023, cuya cobertura es nacional y área (urbana - rural). Asimismo, para el lector interesado en analizar la disponibilidad y continuidad de estos y otros indicadores laborales, puede referirse a principales resultados y tabulados disponibles en el sitio oficial del INEC[2].

[1] Para mayor información revisar la nota técnica disponible en: https://bit.ly/3hQMHRE

[2] Para más detalles, revisar el siguiente link: https://www.ecuadorencifras.gob.ec/estadisticas-laborales-Febrero-2023/

Principales aspectos metodológicos

A continuación, se detallan los principales aspectos metodológicos de la encuesta levantada en febrero 2023:

Poblacional objetivo: personas de 5 años y más (informante directo y calificado).
Cobertura geográfica: todo el territorio nacional.
Representatividad: nacional, urbano y rural
Período de levantamiento: febrero 2023.
Tamaño muestral: 9.016 viviendas.
Método de recolección de la información: entrevista presencial (100%).

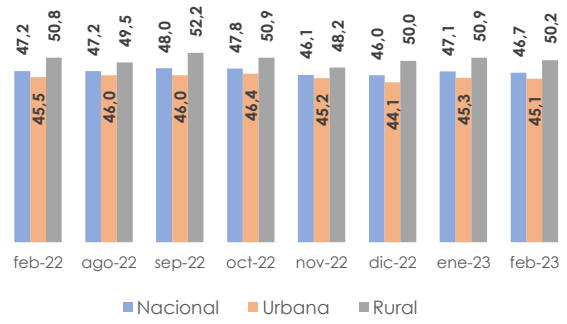
Principales Resultados

1. Coyuntura laboral

1.1. Participación bruta y global.

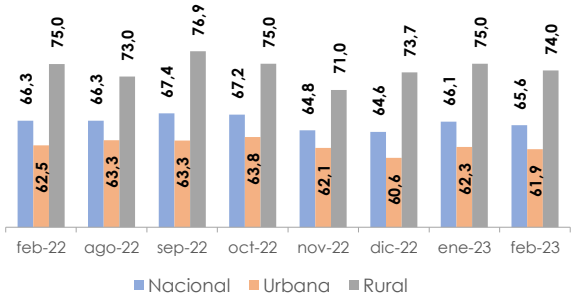
En febrero 2023, la tasa de participación bruta[3] (TPB) a nivel nacional fue de 46,7%, mientras que, la tasa de participación global[4] (TPG) se ubicó en 65,6%. En ambos casos, las tasas del área rural de ambos indicadores superan al dato del área urbana y nacional (figura 1 y 2).

Figura 1. Tasa de participación bruta a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PT)*.



Fuente: ENEMDU

Figura 2. Tasa de participación global nivel nacional y por área *(porcentaje de la PET)*.

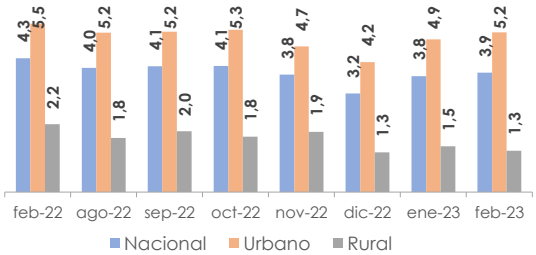


Fuente: ENEMDU

1.2. Desempleo

La tasa de desempleo a nivel nacional alcanzó un 3,9% respecto del 4,3% del mismo período del año anterior, es decir, experimentó una reducción no significativa de aproximadamente 0,5 puntos porcentuales. Al desagregar por área, la tasa de desempleo fue de 5,2% para el área urbana, mientras que para el área rural fue de 1,3% (figura 3).

Figura 3. Tasa de desempleo a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*.



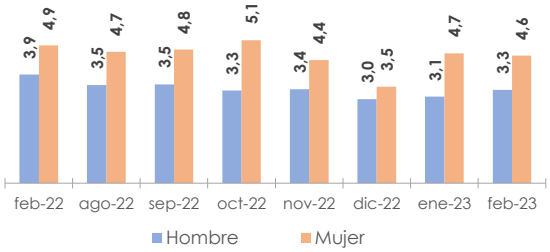
Fuente: ENEMDU

[3] Tasa de participación bruta = Población económicamente activa (PEA) /población total (PT).

[4] Tasa de participación global = Población económicamente activa (PEA) /población en edad de trabajar (PET).

Al desagregar el desempleo por sexo, los resultados evidencian que las mujeres poseen una mayor tasa respecto de sus contrapartes hombres. A nivel nacional, 4,6%, de las mujeres en la PEA estuvieron en situación de desempleo, mientras que, la tasa de los hombres fue de 3,3%. La diferencia de 1,2 puntos porcentuales entre la tasa de desempleo de hombres y mujeres fue estadísticamente significativa (figura 4).

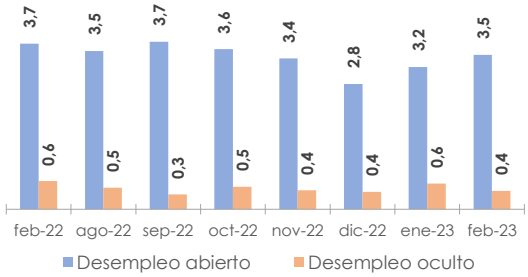
Figura 4. Tasa de desempleo por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*.



Fuente: ENEMDU

Asimismo, al analizar el desempleo según la gestión realizada (Figura 5), se observa que el desempleo abierto fue mayor al oculto[5]. De acuerdo a los resultados, el 3,5% de la PEA a nivel nacional estuvo buscando activamente un trabajo (desempleo abierto); y el 0,4% estuvo en condiciones de desempleo sin realizar ninguna acción de búsqueda (desempleo oculto), pero con disponibilidad para trabajar.

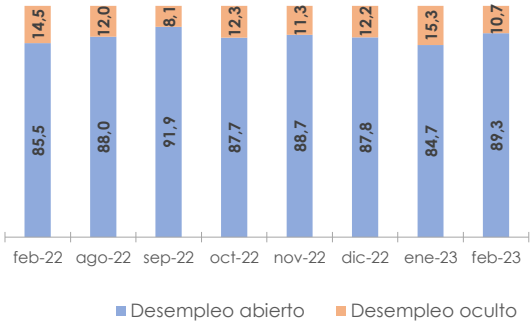
Figura 5. Tasa de desempleo por tipo de gestión a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*.



Fuente: ENEMDU

Adicionalmente, el desempleo abierto presenta mayor participación en el desempleo total (Figura 6).

Figura 6. Participación del desempleo abierto y desempleo oculto a nivel nacional *(porcentaje del total del desempleo)*.

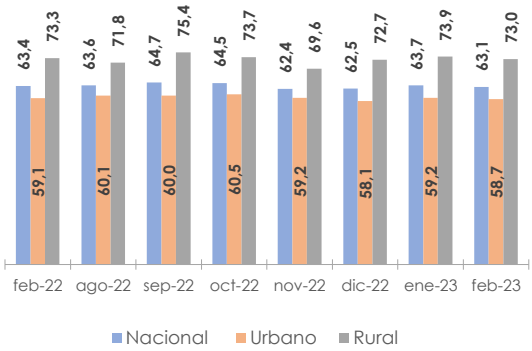


Fuente: ENEMDU

1.3. Empleo bruto

La tasa de empleo bruto[6] a nivel nacional fue de 63,1%. En el área urbana, su tasa se ubicó en 58,7% y la cifra más alta la alcanzó el área rural con 73,0% (Figura 7).

Figura 7. Tasa de empleo bruto a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PET)*.



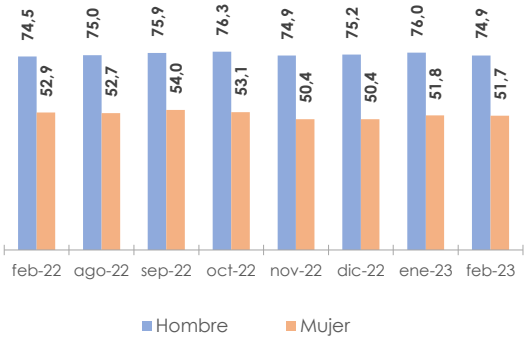
Fuente: ENEMDU

La tasa del empleo bruto a nivel nacional, en febrero de 2023, para las mujeres fue 51,7%, mientras que para los hombres fue de 74,9% (Figura 8).

[5] El desempleo abierto está compuesto por las personas que, en la semana de referencia, estuvieron sin empleo y buscaron uno, es decir, hicieron algún tipo de gestión para conseguir un empleo. En el desempleo oculto están las personas que declararon no tener un empleo en la semana de referencia, pero tampoco hicieron gestión alguna para conseguirlo.

[6] Tasa de empleo bruto = Población con empleo/ población en edad de trabajar (PET).

Figura 8. Tasa de empleo bruto por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PET)*.



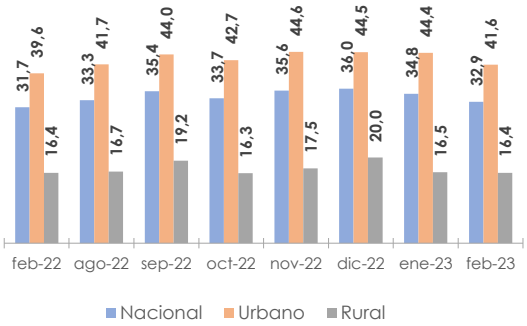
Fuente: ENEMDU

1.4. Componentes del empleo

1.4.1.Empleo adecuado / pleno

A nivel nacional, la tasa de empleo adecuado se ubicó en 32,9%; mientras que para el área urbana en 41,6%, y en 16,4%; para el área rural (Figura 9).

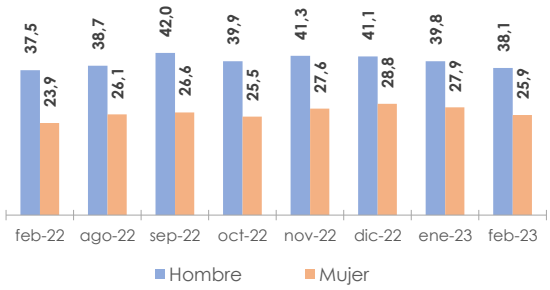
Figura 9. Tasa de empleo adecuado/pleno a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*



Fuente: ENEMDU

Durante el último período de análisis, a nivel nacional, los hombres presentaron una mayor proporción de empleo adecuado respecto a las mujeres. La tasa de empleo adecuado para los hombres fue de 38,1%, mientras que, para las mujeres de 25,9% (Figura 10).

Figura 10. Tasa de empleo adecuado/pleno por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*.

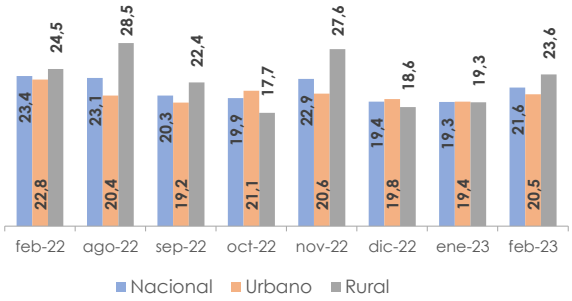


Fuente: ENEMDU

1.4.2. Subempleo

El subempleo que es un indicador importante para analizar la dinámica del mercado de trabajo, a nivel nacional su tasa fue de 21,6%; a nivel urbano se ubicó en 20,5%; y a nivel rural en 23,6% (Figura 11).

Figura 11. Tasa de subempleo a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*.

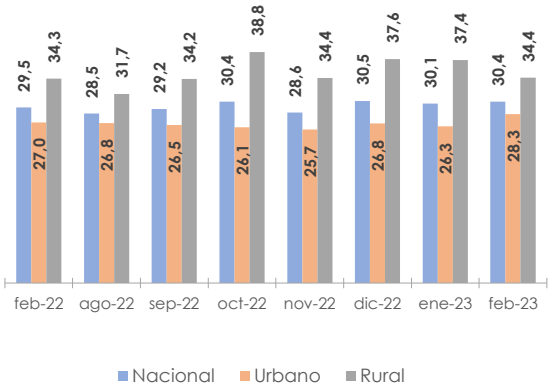


Fuente: ENEMDU

1.4.3.Otro empleo no pleno

La tasa de otro empleo no pleno, es decir, cuya condición de las personas que tienen insuficiencia de tiempo y/o ingresos, pero que no desean y no están disponibles para trabajar más horas, fue de 30,4% a nivel nacional.

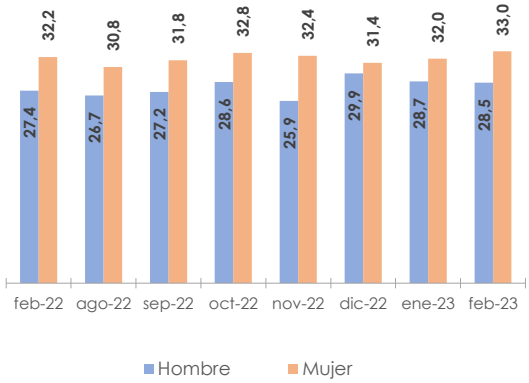
Figura 12. Tasa de otro empleo no pleno a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*.



Fuente: ENEMDU

Al analizar por área, se observa que, en febrero de 2023 en el área urbana la tasa de otro empleo no pleno fue de 28,3%, mientras que, en el área rural fue de 34,4%.

Figura 13. Tasa de otro empleo no pleno por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*.



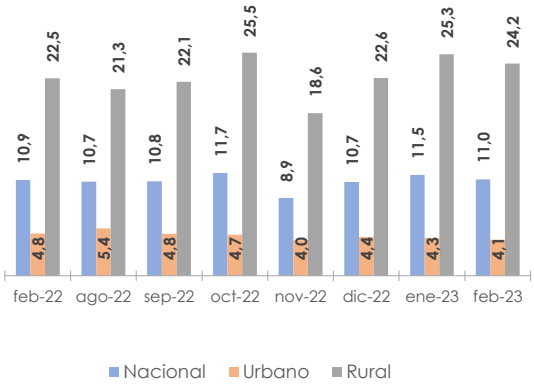
Fuente: ENEMDU

En cuanto a los resultados desagregados por sexo, la tasa de otro empleo no pleno para las mujeres fue de 33,0%, mientras que para los hombres fue de 28,5%.

1.4.4.Empleo no remunerado

Respecto al empleo no remunerado, a nivel nacional, la tasa de este indicador se ubicó en 11,0%; en el área urbana fue de 4,1%; y 24,2% en el área rural.

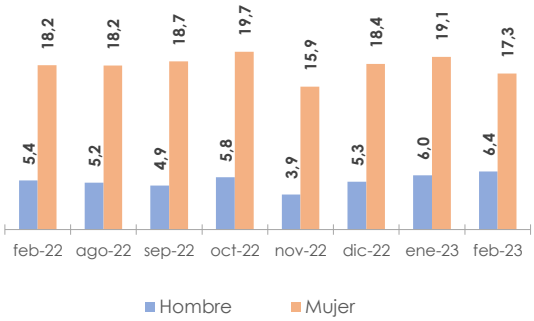
Figura 14. Tasa de empleo no remunerado a nivel nacional y por área *(porcentaje de la PEA)*.



Fuente: ENEMDU

Asimismo, en el Ecuador, las mujeres presentan una tasa de empleo no remunerado de aproximadamente 2,7 veces más alta que los hombres (Figura 15).

Figura 15. Tasa de empleo no remunerado por sexo a nivel nacional *(porcentaje de la PEA)*.



Fuente: ENEMDU

2. Condiciones del empleo.

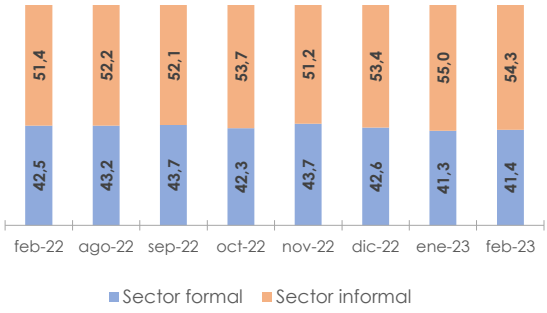
2.1. Empleo y sector formal e informal

Finalmente, en concordancia con directrices internacionales, el empleo en el sector informal se define operativamente como el conjunto de personas que trabajan en unidades productivas de menos de 100 trabajadores que no tienen Registro

Único de Contribuyentes (RUC) (INEC, 2015)[7].
Por su parte, el empleo en el sector formal se define como las personas que trabajan en establecimientos que tienen RUC[8].

La Figura 16 evidencia que, a nivel nacional, del total de personas que cuentan con empleo, 41,4% corresponden al sector formal, mientras que, 54,3% al sector informal y un menor porcentaje (4,3%) está dentro del empleo doméstico y en la categoría de no clasificados[9].

Figura 16. Población con empleo en el sector formal e informal a nivel nacional *(porcentaje del total de personas con empleo)*.



Nota: En la distribución no se presenta al empleo doméstico y empleo no clasificado.
Fuente: ENEMDU

[7] Para mayor detalle de las definiciones conceptuales y operativas del empleo en el sector informal se puede revisar la nota metodológica en el siguiente link: https://bit.ly/2CmlIHG
[8] Para efectos del cálculo en ENEMDU, las personas que trabajan en establecimientos de 100 trabajadores y más son parte del sector formal pues se considera que estos establecimientos tienen todos los registros de ley incluyendo el RUC.
[9] En la categoría de no clasificados, se encuentran aquellas personas de las cuales no se cuenta con información en la pregunta de RUC de la empresa en la que trabajan.

Glosario

Tasa de participación bruta. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre la población económicamente activa (PEA) y la población total (PT).

$$\boldsymbol{TPB} = \frac{PEA}{PT} * 100$$

Tasa de participación global. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre la población económicamente activa (PEA) y la población en edad de trabajar (PET).

$$\boldsymbol{TPG} = \frac{PEA}{PET} * 100$$

Tasa de empleo bruto. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total del empleo (E) y la población en edad de trabajar (PET).

$$\boldsymbol{TEB} = \frac{E}{PET}$$

Tasa de empleo global. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de empleo (E) y la población económicamente activa (PEA).

$$\boldsymbol{TEG} = \frac{E}{PEA} * 100$$

Tasa de empleo adecuado o pleno.- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de empleo adecuado o pleno (EA) y la población económicamente activa (PEA).

$$\boldsymbol{TEA} = \frac{EA}{PEA} * 100$$

Tasa de subempleo. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de subempleados (SUB_E) y la población económicamente activa (PEA).

$$\boldsymbol{TSUB_E} = \frac{SUB_E}{PEA} * 100$$

Tasa de otro empleo no pleno. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de otro empleo no pleno (OE) y la población económicamente activa (PEA).

$$\boldsymbol{TOE} = \frac{OE}{PEA} * 100$$

Tasa de empleo no remunerado. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de empleos no remunerados (ENR) y la PEA.

$$\boldsymbol{TENR} = \frac{ENR}{PEA} * 100$$

Tasa de desempleo. - Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de desempleados (D) y la población económicamente activa (PEA).

$$\boldsymbol{TD} = \frac{D}{PEA} * 100$$

Bibliografía

Castillo, R. y Rosero, J. (2016). *Empleo y Condición de Actividad en Ecuador.* Revista de Estadística y Metodología.

INEC. (2015). *Actualización metodológica: empleo en el sector informal y clasificación de los ocupados según sectores*.

INEC. (2018). *Documento metodológico de la Encuesta de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU)*.

OIT. (2013). *Resolución sobre las estadísticas del trabajo, la ocupación y la subutilización de la fuerza de trabajo*. 19 Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

INEC
Buenas cifras,
mejores vidas
@ecuadorencifras
@ecuadorencifras
@InecEcuador
t.me/ecuadorencifras
INEC/Ecuador
INECEcuador
INEC Ecuador