

Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), noviembre 2021

Mercado laboral

Quito, 22 de diciembre 2021



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



Resumen

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), en su función de proporcionar las estadísticas oficiales del mercado laboral de Ecuador, pone a disposición de la ciudadanía los principales resultados de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), recolectada en el mes de noviembre del 2021, a través de entrevista presencial (100%).

A nivel nacional, en el mes de noviembre del 2021, la tasa de participación global fue de 66,5%, la tasa de empleo adecuado de 33,7%, el subempleo de 24,5%, el otro empleo no pleno de 26,7%, el empleo no remunerado fue de 10,0%, mientras que, el empleo no clasificado se ubicó en el 0,7%. El desempleo, a nivel nacional alcanzó el 4,4% de la Población Económicamente Activa (PEA).

Desde el año 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. Esto afectó la comparabilidad histórica de las estadísticas oficiales. En este contexto, el INEC decidió mantener el esquema tradicional de diseño muestral, estandarizando el método de cálculo de los estimadores de ponderación a nivel de la Unidad Primaria de Muestreo (UPM), y recalcular los indicadores desde septiembre 2020 hasta mayo de 2021, con el objetivo de mantener la comparabilidad de las cifras¹.

La ENEMDU de noviembre 2021 cuenta con representatividad a nivel nacional, urbano y rural.

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.

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



Principales aspectos metodológicos

A continuación, se detallan los principales aspectos metodológicos de la encuesta levantada en noviembre 2021:

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: noviembre 2021.

Tamaño muestral: 9.016 viviendas.

Método de recolección de la información: entrevista presencial (100%).

Principales Resultados

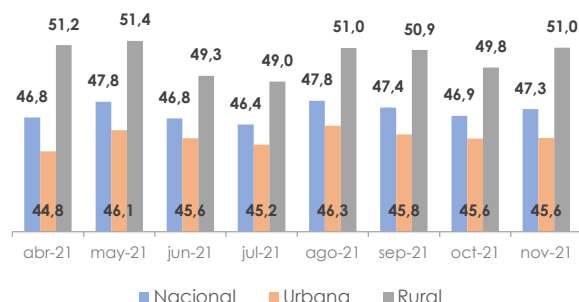
1. Coyuntura laboral

1.1. Participación bruta y global.

En noviembre 2021, la tasa de participación bruta² (TPB) a nivel nacional fue de 47,3%, mientras que, la tasa de participación global³ (TPG) se ubicó en 66,5%. En ambos casos, las tasas observadas en el área rural fueron superiores, tanto a lo observado a nivel nacional, como a nivel urbano.

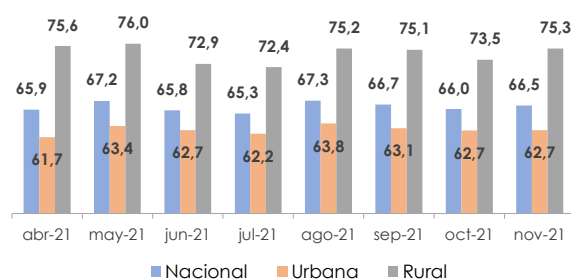
² Tasa de participación bruta = Población económicamente activa (PEA) /población total (PT).

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).

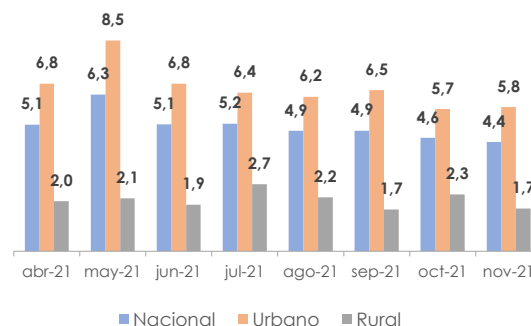


Fuente: ENEMDU

1.2. Desempleo

En noviembre 2021, la tasa de desempleo a nivel nacional fue de 4,4%. Para el área urbana, la tasa de desempleo fue de 5,8% mientras que para el área rural fue de 1,7%.

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



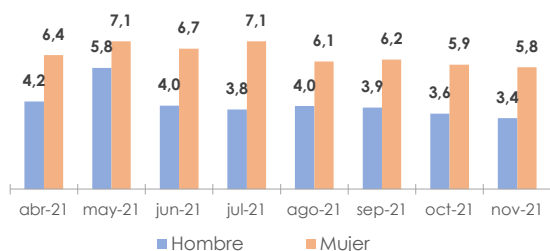
Fuente: ENEMDU

³ Tasa de participación global = Población económicamente activa (PEA) /población en edad de trabajar (PET).



En cuanto al desempleo por sexo (Figura 4), en noviembre de 2021 a nivel nacional, el 5,8% de las mujeres en la PEA estuvieron en situación de desempleo, mientras que, la tasa de los hombres fue de 3,4%. La diferencia de 2,4 puntos porcentuales entre la tasa de desempleo de hombres y mujeres en noviembre de 2021, fue estadísticamente significativa.

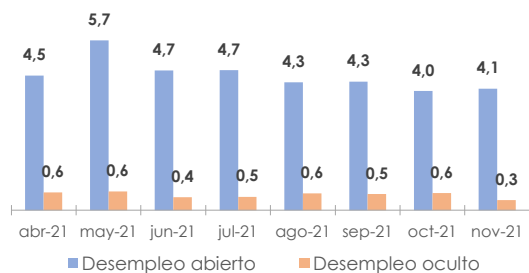
Figura 4. Tasa de desempleo por sexo a nivel nacional (porcentaje de la PEA).



Fuente: ENEMDU

Al analizar el desempleo según la gestión realizada por la persona (Figura 5), se observa que el desempleo abierto fue mayor al oculto⁴. A noviembre de 2021 el 4,1% de la PEA a nivel nacional estuvo buscando activamente un trabajo (desempleo abierto); y el 0,3% estuvo en condiciones de desempleo sin realizar ninguna acción de búsqueda (desempleo oculto), pero con disponibilidad para trabajar.

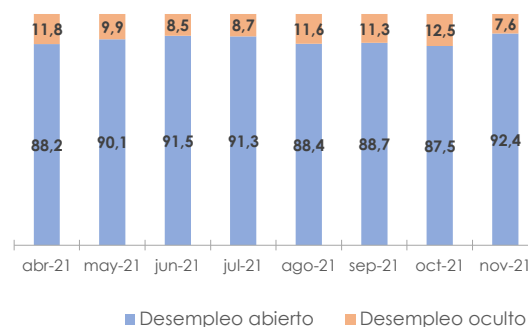
Figura 5. Tasa de desempleo por tipo de gestión a nivel nacional (porcentaje de la PEA).



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).

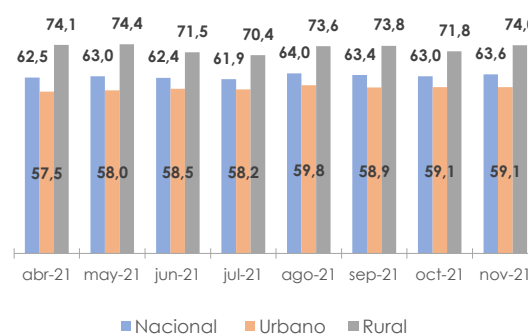


Fuente: ENEMDU

1.3. Empleo bruto

La tasa de empleo bruto⁵ a nivel nacional fue de 63,6% en noviembre 2021. En el área urbana esta tasa se ubicó en 59,1% y en el área rural en el 74,0% (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 noviembre de 2021, para las mujeres fue 51,9%, mientras que para los hombres fue de 75,9% (Figura 8).

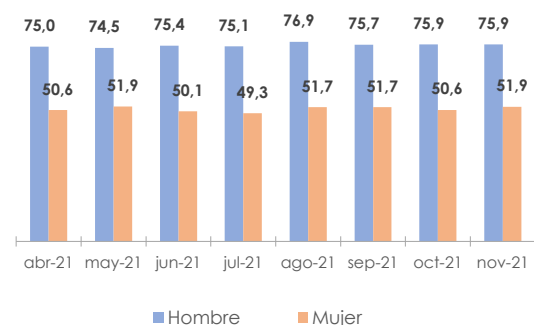
⁴ El desempleo abierto está compuesto por las personas que, en la semana de referencia, estuvieron sin empleo y buscaron uno, es decir, hicieron algún tipo de gestión para conseguir un empleo. En el desempleo oculto están las personas

que declararon no tener un empleo en la semana de referencia, pero tampoco hicieron gestión alguna para conseguirlo.

⁵ 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).

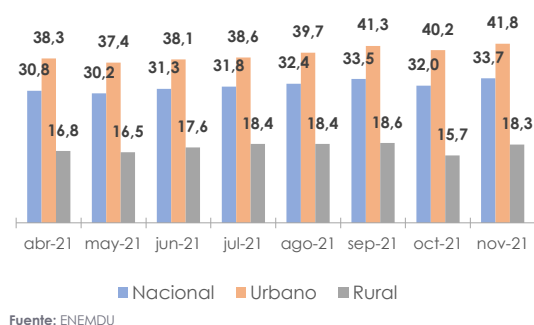


1.4. Componentes del empleo

1.4.1. Empleo adecuado / pleno

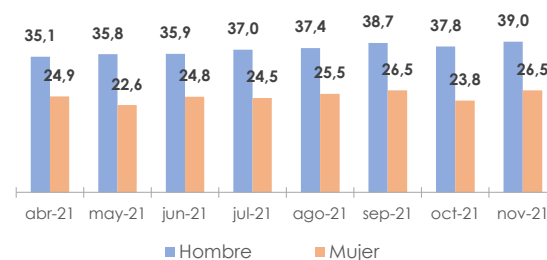
A nivel nacional, en noviembre 2021, la tasa de empleo adecuado fue de 33,7%; para el área urbana de 41,8%; mientras que, en el área rural fue de 18,3% (Figura 9).

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



En noviembre 2021, 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 39,0%, mientras que, para las mujeres fue de 26,5% (Figura 10).

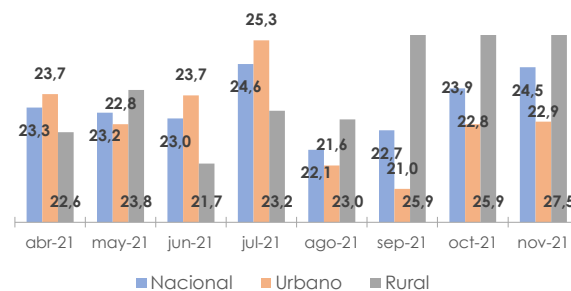
Figura 10. Tasa de empleo adecuado/pleno por sexo a nivel nacional (porcentaje de la PEA).



1.4.2. Subempleo

La tasa de subempleo, en noviembre de 2021, a nivel nacional fue de 24,5%; a nivel urbano se ubicó en 22,9%, y a nivel rural en 27,5% (Figura 11).

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

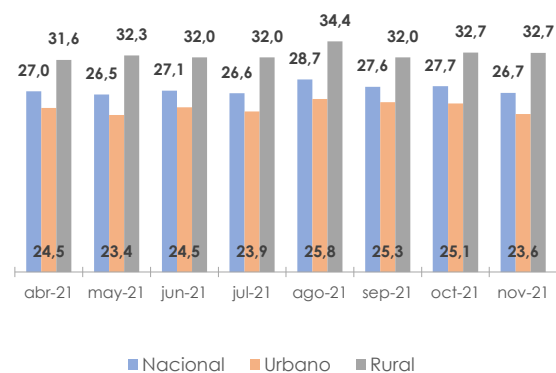


1.4.3. Otro empleo no pleno

En noviembre de 2021, la tasa de otro empleo no pleno, es decir, las personas que tienen insuficiencia de tiempo y/o ingresos, pero que no desean y no están disponibles para trabajar más horas, fue de 26,7% a nivel nacional.

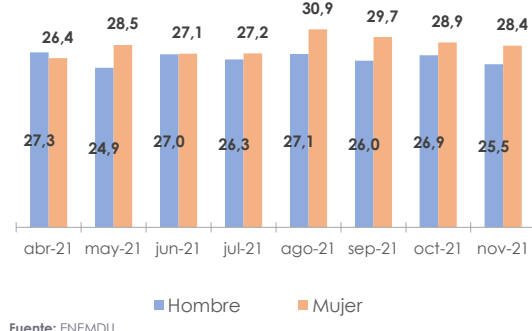


Figura 12. Tasa de otro empleo no pleno a nivel nacional y por área (porcentaje de la PEA).



Al analizar por área, se observa que, en noviembre de 2021 en el área urbana la tasa de otro empleo no pleno fue de 23,6%, mientras que, en el área rural fue de 32,7%.

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

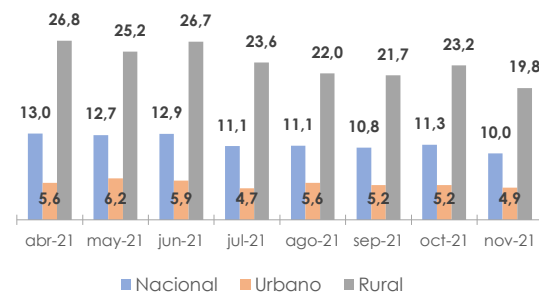


En noviembre de 2021, la tasa de otro empleo no pleno para las mujeres fue de 28,4%; mientras que para los hombres fue de 25,5%.

1.4.4. Empleo no remunerado

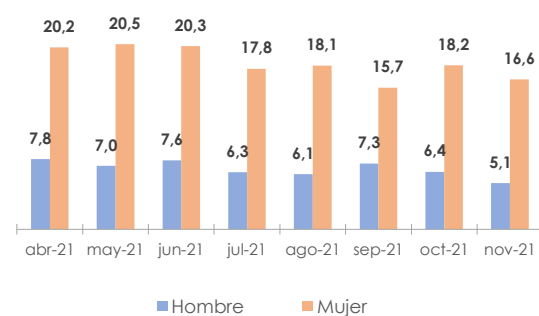
A nivel nacional, en noviembre 2021, la tasa de empleo no remunerado se ubicó en 10,0%; en el área urbana fue de 4,9%, y en el área rural fue 19,8%.

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



En noviembre 2021, las mujeres en el Ecuador presentan una tasa de empleo no remunerado aproximadamente 3 veces más alta que los hombres (Figura 15).

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



2. Condiciones del empleo.

2.1. Empleo y sector formal e informal

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)⁶.

⁶ Para mayor detalle de las definiciones conceptuales y operativas del empleo en el sector

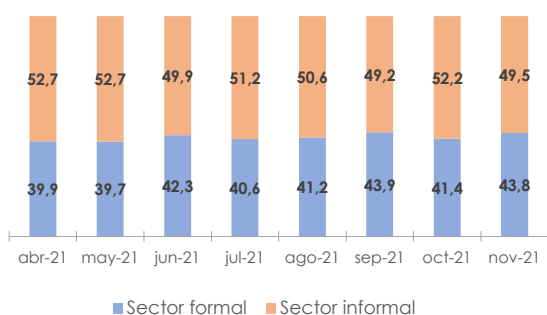
informal se puede revisar la nota metodológica en el siguiente link: <https://bit.ly/2CmllHG>



Por su parte, el empleo en el sector formal se define como las personas que trabajan en establecimientos que tienen RUC⁷.

En la Figura 16 se observa que, en noviembre de 2021 a nivel nacional, del total de personas con empleo, el 43,8% se encontraban en el sector formal y el 49,5% en el sector informal. El 6,7% restante está en el empleo doméstico y en la categoría de no clasificados⁸.

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 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.

⁸ 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).

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

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).

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

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).

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

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

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

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).

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

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

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

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).

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

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

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

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

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



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.



Buenas cifras,
mejores vidas



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



t.me/equadorencifras



INEC/Ecuador



INECEcuador



INEC Ecuador