

# PERÚ:

## Comportamiento de los Indicadores del Mercado Laboral a Nivel Nacional y en 27 Ciudades

Año 2024

Cuarto Trimestre 2024

Encuesta Permanente de Empleo Nacional - EPEN

# Créditos

---

## **Dirección General**

Dr. Gaspar Morán Flores

Jefe del INEI

Peter Abad Altamirano

Subjefe de Estadística

Arturo Arias Chumpitaz

*Director Técnico de Demografía*

*e Indicadores Sociales*

## **Elaboración**

Zoraida Castro Angeles

Nórvil Valle Gómez

Moises Elías Paredes

Roxana Palomares Cristobal

Richard Ruiz Calderón

César Centeno Díaz

## **Diagramación**

Rocío Gamarra Juárez

## **Diseño de caratula**

Claudia Campos Velarde

# PERÚ: Comportamiento de los Indicadores del Mercado Laboral a Nivel Nacional y en 27 Ciudades

**ENERO-DICIEMBRE: 2024**  
**IV TRIMESTRE : 2024**

## Introducción

---

El Instituto Nacional de Estadística e Informática, en su función de proporcionar estadísticas oficiales del mercado laboral del Perú, pone a disposición del público usuario el Informe Técnico “**Perú: Comportamiento de los Indicadores del Mercado Laboral a nivel Nacional y en 27 Ciudades**”, elaborado con los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

La EPEN, se ejecuta por las rápidas transformaciones sociales y económicas observadas en los últimos años en el país, así como la aparición de nuevas modalidades de trabajo. Ello hace necesario contar con un instrumento estadístico que proporcione al país en el corto plazo información del mercado laboral a niveles geográficos más desagregados (ciudades), y así dar cumplimiento a las recomendaciones de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).

La Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), se constituye en la primera encuesta especializada de empleo permanente a nivel nacional y en el proyecto estadístico más grande del Sistema Estadístico Nacional (SEN). El tamaño de la muestra para el año 2024 alcanzó 138 380 viviendas particulares, correspondiendo a las ciudades el 79,2% (109 628), el 9,7% (13 456) al resto urbano y el 11,1% (15 296) al área rural. La distribución de la muestra de la EPEN refleja el proceso de urbanización por la cual atraviesa el país.

Para el cuarto trimestre del año 2024, el tamaño de la muestra fue de 34 808 viviendas particulares, distribuidas en 7 638 conglomerados y a nivel de ciudades en 27 424 viviendas particulares, distribuidas en 6 289 conglomerados. La EPEN, permite mostrar por primera vez al país el comportamiento de los indicadores del mercado laboral de manera trimestral a nivel de 27 ciudades: Abancay, Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Chachapoyas, Chiclayo, Chimbote, Cusco, Huancavelica, Huancayo, Huánuco, Huaraz, Ica, Iquitos, Juliaca, Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao, Moquegua, Moyobamba, Cerro de Pasco, Piura, Pucallpa, Puerto Maldonado, Puno, Tacna, Tarapoto, Trujillo y Tumbes.

La muestra está diseñada para proporcionar información sobre el mercado laboral a nivel nacional, área urbana, rural, departamentos y para 27 ciudades. Los niveles de inferencia que proporcionan resultados confiables a nivel anual y trimestre calendario son para cada ámbito: nacional, área de residencia y 27 ciudades investigadas.

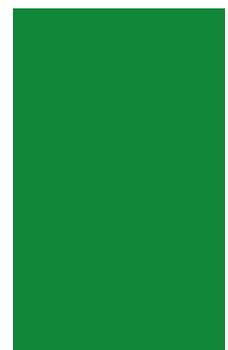
El Informe Técnico está estructurado en dos partes. En la primera parte, se presenta el comportamiento de los indicadores del mercado laboral a nivel nacional del año 2024 y del cuarto trimestre, en comparación a similares periodos del año anterior. En la segunda parte, se analiza el comportamiento en el año y en el cuarto trimestre de los principales indicadores del mercado laboral a nivel de 27 ciudades investigadas.





## **CAPÍTULO 1:**

# **INDICADORES DEL MERCADO LABORAL A NIVEL NACIONAL**





# 1. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL A NIVEL NACIONAL

## 1.1 POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

La población en edad de trabajar (PET), es definida por la Organización Internacional del Trabajo (OIT) como aquella población apta, en cuanto a edad, para ejercer funciones productivas, en el Perú se considera a los que tienen de 14 y más años de edad. Componen la PET, la Población Económicamente Activa (PEA) o fuerza de trabajo y la Población Económicamente No activa (No PEA) o población fuera de la población activa, que comprende a las personas de 14 y más años de edad que no participan en la actividad económica.

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), **en el año 2024**, en el país había 26 millones 276 mil 600 personas, con edad para desempeñar una actividad económica, es decir, población potencialmente demandante de empleo.

En tanto, la Población Económicamente Activa o fuerza de trabajo (PEA) del país, alcanzó 18 millones 344 mil 200 personas, que equivale el 69,8% de la PET. En tanto, la Población Económicamente No activa (No PEA) representó el 30,2% (7 millones 932 mil 400 personas).

Según área de residencia, en el área urbana se concentra 22 millones 100 mil 300 personas en Edad de Trabajar (PET), de las cuales 14 millones 980 mil 100 personas es Población Económicamente Activa (PEA) y representa el 67,8% de la población en edad de trabajar. En tanto, la No PEA alcanzó 7 millones 120 mil 200 personas (32,2%). En el área rural del país, 4 millones 176 mil 300 personas tienen edad para trabajar (PET), de las cuales 3 millones 364 mil 100 personas (80,6%) es Población Económicamente Activa y 812 mil 200 personas (19,4%) constituyen la No PEA.

**CUADRO N° 1.1A**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
(Miles de personas y porcentaje)

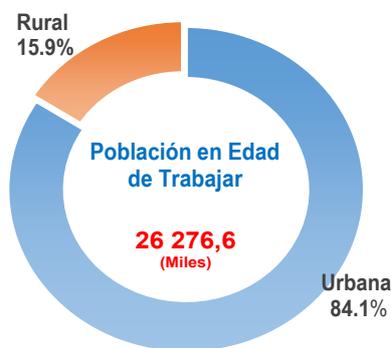
Condición de actividad / Área de residencia	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Población en Edad de Trabajar</b>	<b>25 910,0</b>	<b>100,0</b>	<b>26 276,6</b>	<b>100,0</b>	<b>366,6</b>	<b>1,4</b>
Población Económicamente Activa	18 157,2	70,1	18 344,2	69,8	187,0	1,0
Población Económicamente No Activa	7 752,8	29,9	7 932,4	30,2	179,6	2,3
<b>Urbana</b>	<b>21 666,2</b>	<b>100,0</b>	<b>22 100,3</b>	<b>100,0</b>	<b>434,1</b>	<b>2,0</b>
Población Económicamente Activa	14 728,5	68,0	14 980,1	67,8	251,6	1,7
Población Económicamente No Activa	6 937,7	32,0	7 120,2	32,2	182,5	2,6
<b>Rural</b>	<b>4 243,8</b>	<b>100,0</b>	<b>4 176,3</b>	<b>100,0</b>	<b>- 67,5</b>	<b>- 1,6</b>
Población Económicamente Activa	3 428,7	80,8	3 364,1	80,6	- 64,6	- 1,9
Población Económicamente No Activa	815,1	19,2	812,2	19,4	- 2,9	- 0,4

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En comparación al año 2023, a nivel nacional la PET aumentó en 1,4%, que equivale a 366 mil 600 personas. La Población Económicamente Activa creció en 1,0% (187 mil) y la Población Económicamente No Activa en 2,3% (179 mil 600).

Según área de residencia, la PET aumentó en 2,0% (434 mil 100) en el área urbana del país, principalmente la Población Económicamente No Activa que, se incrementó en 2,6% (182 mil 500). Mientras que, en el área rural, la PET disminuyó en 1,6% (-67 mil 500). Por su parte, la PEA se contrajo en 1,9% (-64 mil 600), y la No PEA en 0,4% (-2 mil 900). El 84,1% de la PET se concentra en el área urbana, en tanto en el área rural el 15,9%.

**GRÁFICO N° 1.1**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Año: 2024**  
 (Distribución porcentual)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, la Población Económicamente Activa o fuerza de trabajo (PEA) representó el 69,6% (18 millones 359 mil 900) de la PET. En tanto, la Población Económicamente No activa (No PEA) significó el 30,4% (8 millones 34 mil 600). Respecto a igual trimestre del año anterior, la PEA creció en 1,2%. En el área urbana aumentó en 1,6%; mientras que, en el área rural disminuyó en 0,4%.

**CUADRO N° 1.1B**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y porcentaje)

Condición de actividad / Área de residencia	Cuarto trimestre				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Población en Edad de Trabajar</b>	<b>26 071,7</b>	<b>100,0</b>	<b>26 394,5</b>	<b>100,0</b>	<b>322,8</b>	<b>1,2</b>
Población Económicamente Activa	18 140,4	69,6	18 359,9	69,6	219,5	1,2
Población Económicamente No Activa	7 931,3	30,4	8 034,6	30,4	103,3	1,3
<b>Urbana</b>	<b>21 849,4</b>	<b>100,0</b>	<b>22 246,8</b>	<b>100,0</b>	<b>397,4</b>	<b>1,8</b>
Población Económicamente Activa	14 781,7	67,7	15 015,9	67,5	234,2	1,6
Población Económicamente No Activa	7 067,6	32,3	7 230,8	32,5	163,2	2,3
<b>Rural</b>	<b>4 222,4</b>	<b>100,0</b>	<b>4 147,7</b>	<b>100,0</b>	<b>- 74,7</b>	<b>- 1,8</b>
Población Económicamente Activa	3 358,6	79,5	3 344,0	80,6	- 14,6	- 0,4
Población Económicamente No Activa	863,7	20,5	803,7	19,4	- 60,0	- 7,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.2 CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

- Población económicamente activa según sexo**

En el año 2024, del total de la PEA, el 55,1% (10 millones 115 mil 100) son hombres y el 44,9% (8 millones 229 mil 200) mujeres. Comparado con el año 2023, la PEA masculina aumentó en 1,1% (109 mil 800) y la PEA femenina en 1,0% (77 mil 300).

- Población económicamente activa según grupos de edad**

De acuerdo a la edad, la PEA aumentó en 4,0% (262 mil 300) en los adultos de 45 y más años y en el grupo de 25 a 44 años en 0,2% (18 mil 900); mientras que, disminuyó entre los que tienen de 14 a 24 años en 3,3% (-94 mil 200).

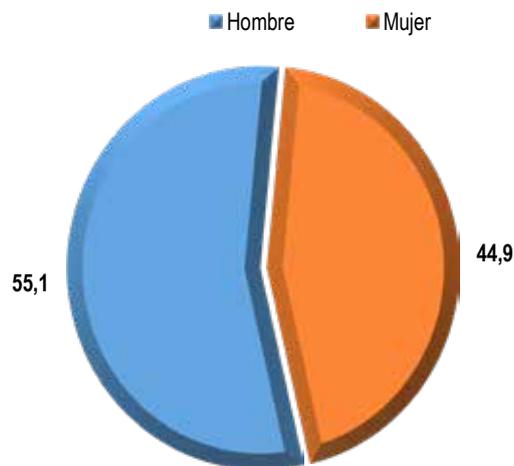
Del total de la PEA, el 15,2% tiene entre 14 a 24 años, el 47,3% de 25 a 44 años y el 37,5% de 45 y más años de edad.

**CUADRO N° 1.2A**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Sexo/ Grupos de edad	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>18 157,2</b>	<b>18 344,2</b>	<b>187,0</b>	<b>1,0</b>
Hombre	10 005,3	10 115,1	109,8	1,1
Mujer	8 151,9	8 229,2	77,3	1,0
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	2 874,8	2 780,6	-94,2	-3,3
De 25 a 44 años	8 663,9	8 682,8	18,9	0,2
De 45 y más años	6 618,5	6 880,8	262,3	4,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.2**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN SEXO**  
**Año: 2024**  
 (Distribución porcentual)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el cuarto trimestre del año 2024 comparado con similar trimestre del año anterior, la PEA masculina y femenina mostraron similar comportamiento al registrado en el año.

Por grupos de edad, en el IV trimestre del año 2024, la población ocupada se incrementó en la población de 45 y más años en 3,1% (211 mil 600); mientras que, los jóvenes de 14 a 24 años y en los de 25 a 44 años no mostraron variación significativa.

**CUADRO N° 1.2B**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Sexo/ Grupos de edad	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>18 140,4</b>	<b>18 359,9</b>	<b>219,5</b>	<b>1,2</b>
Hombre	9 980,4	10 160,3	179,9	1,8
Mujer	8 160,0	8 199,6	39,6	0,5
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	2 664,3	2 662,4	-1,9	-0,1
De 25 a 44 años	8 690,4	8 700,2	9,8	0,1
De 45 y más años	6 785,7	6 997,3	211,6	3,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

• **Población económicamente activa según nivel de educación alcanzado**

De acuerdo a los resultados de la EPEN, en el año 2024 a nivel nacional, la PEA con educación primaria o menor nivel alcanzó las 3 millones 518 mil 500 personas (19,2%), los que lograron educación secundaria fueron 7 millones 762 mil 500 personas (42,3%), con educación superior no universitaria 3 millones 194 mil 800 personas (17,4%) y con educación universitaria 3 millones 868 mil 500 personas (21,1%). Comparado con el año 2023, se incrementó la PEA con educación superior, así, entre los que tienen educación universitaria aumentó en 2,9% (110 mil 300), los que lograron educación no universitaria en 0,9% (28 mil 500) y la PEA con educación secundaria en 0,6% (44 mil 300); mientras que, los que tienen primaria o menor nivel no mostraron variación significativa.

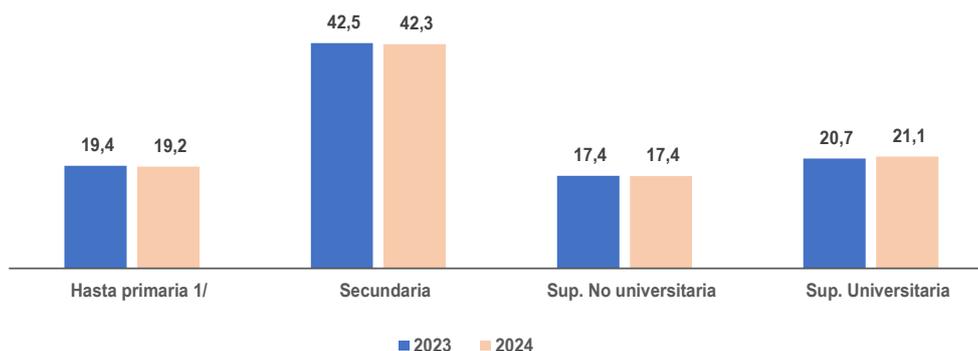
**CUADRO N° 1.3A**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Nivel de educación alcanzado	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>18 157,2</b>	<b>18 344,2</b>	<b>187,0</b>	<b>1,0</b>
Hasta primaria 1/	3 514,4	3 518,5	4,1	0,1
Secundaria	7 718,2	7 762,5	44,3	0,6
Sup. No universitaria	3 166,3	3 194,8	28,5	0,9
Sup. Universitaria	3 758,2	3 868,5	110,3	2,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.3**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Distribución porcentual)



1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024 comparado con similar trimestre del año anterior, la PEA se incrementó en 2,8% (212 mil 100) en aquellos que obtuvieron educación secundaria, en 1,0% (34 mil 200) entre los que cuentan con primaria o menor nivel y en 0,8% (26 mil 100) los que cuentan con superior no universitaria; mientras que, disminuyó en 1,4% (-52 mil 700) entre los que alcanzaron educación superior universitaria.

**CUADRO N° 1.3B**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Nivel de educación alcanzado	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>18 140,4</b>	<b>18 359,9</b>	<b>219,5</b>	<b>1,2</b>
Hasta primaria 1/	3 491,6	3 525,8	34,2	1,0
Secundaria	7 616,3	7 828,4	212,1	2,8
Sup. No universitaria	3 180,8	3 206,9	26,1	0,8
Sup. Universitaria	3 851,7	3 799,0	-52,7	-1,4

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.2.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad, es un indicador que refleja la proporción de la población en edad de trabajar que participa activamente en el mercado de trabajo, ya sea trabajando o buscando empleo. Este indicador refleja la magnitud de la oferta de mano de obra disponible en un momento dado para participar en la producción de bienes y servicios, con respecto a la población en edad laboral.

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), en el año 2024, el 69,8% de la Población en Edad de Trabajar participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando empleo activamente. Según área de residencia, se observa mayor participación de la población en edad de trabajar del área rural en la fuerza laboral con 80,6%; mientras que, en el área urbana es el 67,8%.

**CUADRO N° 1.4A**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
(Porcentaje )

Área de residencia	Años		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>70,1</b>	<b>69,8</b>	<b>-0,3</b>
Urbana	68,0	67,8	-0,2
Rural	80,8	80,6	-0,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En tanto, en el IV trimestre del año 2024 la tasa de actividad se ubicó en 69,6%; en el área urbana en 67,5% y en el área rural en 80,6%.

**CUADRO N° 1.4B**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
(Porcentaje )

Área de residencia	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>69,6</b>	<b>69,6</b>	<b>0,0</b>
Urbana	67,7	67,5	-0,2
Rural	79,5	80,6	1,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

• **Tasa de actividad según sexo, grupos de edad y nivel de educación alcanzado**

Los resultados de la EPEN muestran una mayor participación de los hombres en la fuerza de trabajo; así en el año 2024, el 78,2% de los hombres en edad de trabajar participaban en la fuerza de trabajo, siendo 16,6 puntos porcentuales más que las mujeres (61,6%).

Según grupos de edad, el 84,7% de la población de 25 a 44 años participa en el mercado de trabajo, el 68,2% de 45 y más años y el 46,8% de los que tienen entre 14 a 24 años.

De acuerdo al nivel educativo, se observa mayor participación en la fuerza de trabajo de la población con educación superior no universitaria con 79,1% y superior universitaria con 75,8%.

**CUADRO N° 1.5A**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Años		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>70,1</b>	<b>69,8</b>	<b>-0,3</b>
<b>Sexo</b>			
Hombre	78,4	78,2	-0,2
Mujer	62,0	61,6	-0,4
<b>Grupos de edad</b>			
De 14 a 24 años	47,9	46,8	-1,1
De 25 a 44 años	84,6	84,7	0,1
De 45 y más años	68,4	68,2	-0,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>			
Hasta primaria 1/	67,4	66,8	-0,6
Secundaria	65,7	65,4	-0,3
Sup. No universitaria	79,0	79,1	0,1
Sup. Universitaria	76,1	75,8	-0,3

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024 la tasa de actividad de las mujeres se ubicó en 61,1% y de los hombres en 78,3%. Según grupos de edad, el 85,0% de la población de 25 a 44 años participa en el mercado de trabajo, el 68,3% de 45 y más años y el 45,0% de los que tienen entre 14 a 24 años.

Por nivel educativo, se observa mayor participación en la fuerza de trabajo de la población con educación superior no universitaria con 79,5% y superior universitaria con 75,0%.

**CUADRO N° 1.5B**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>69,6</b>	<b>69,6</b>	<b>0,0</b>
<b>Sexo</b>			
Hombre	77,7	78,3	0,6
Mujer	61,7	61,1	-0,6
<b>Grupos de edad</b>			
De 14 a 24 años	44,6	45,0	0,4
De 25 a 44 años	84,6	85,0	0,4
De 45 y más años	69,0	68,3	-0,7
<b>Nivel de educación alcanzado</b>			
Hasta primaria 1/	66,9	67,0	0,1
Secundaria	64,7	65,1	0,4
Sup. No universitaria	79,2	79,5	0,3
Sup. Universitaria	75,9	75,0	-0,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 1.3 COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN OCUPADA

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), en el año 2024, la población ocupada del país alcanzó 17 millones 322 mil 900 personas, en comparación al año 2023, aumentó en 0,8% (143 mil 100). Según área de residencia, en el área urbana creció en 1,6% (214 mil); mientras que, en el área rural disminuyó en 2,1% (-70 mil 900).

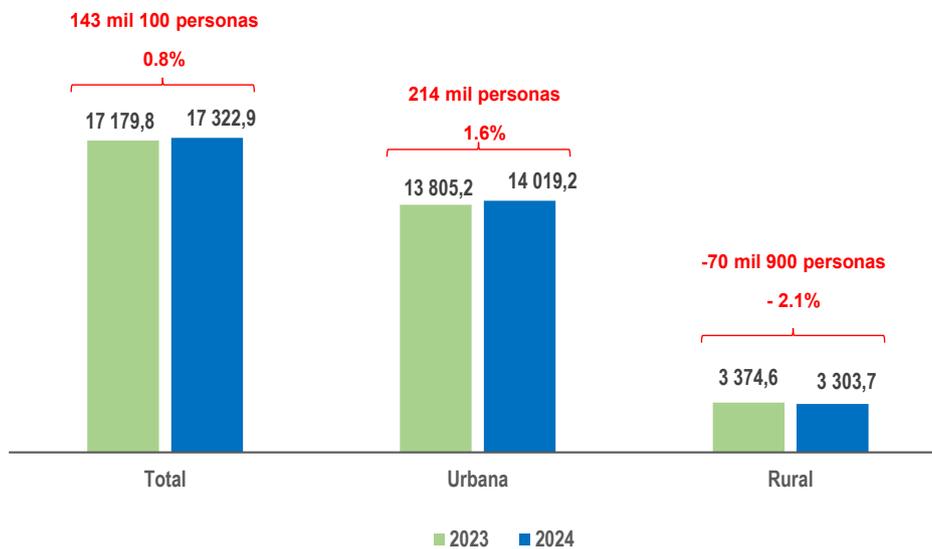
El área urbana concentra al 80,9% (14 millones 19 mil 200) de la población ocupada del país, en tanto que, el área rural el 19,1% (3 millones 303 mil 700).

**CUADRO N° 1.6A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Área de residencia	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
Total	17 179,8	17 322,9	143,1	0,8
Urbana	13 805,2	14 019,2	214,0	1,6
Rural	3 374,6	3 303,7	-70,9	-2,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.4**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Por su parte, en el IV trimestre del año 2024, comparado con similar trimestre del año 2023, la población ocupada del país aumentó a nivel nacional en 1,8% (303 mil 100), en el área urbana en 2,1% (295 mil 400) y en el área rural en 0,2% (7 mil 700).

**CUADRO N° 1.6B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Área de residencia	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 195,3</b>	<b>17 498,4</b>	<b>303,1</b>	<b>1,8</b>
Urbana	13 897,2	14 192,6	295,4	2,1
Rural	3 298,1	3 305,8	7,7	0,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

• **Población ocupada según sexo y grupos de edad**

Del total de la población ocupada del país, el 55,6% (9 millones 636 mil 900) lo integran los hombres y el 44,4% (7 millones 686 mil) las mujeres.

En comparación al año anterior, la población ocupada masculina aumentó en 0,9% (86 mil) y la población ocupada femenina en 0,8% (57 mil 100). Según grupos de edad, disminuyó la población ocupada menor de 25 años en 3,9% (-100 mil); mientras que, los que tienen de 45 y más años aumentaron en 3,8% (240 mil 100). El grupo de 25 a 44 años no presentó variación.

Del total de la PEA ocupada, el 14,2% tiene de 14 a 24 años de edad, el 47,5% se encuentra en edad central de participación en la actividad económica, es decir tienen de 25 a 44 años y el 38,3% tienen de 45 y más años de edad.

**CUADRO N° 1.7A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 179,8</b>	<b>17 322,9</b>	<b>143,1</b>	<b>0,8</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	9 550,9	9 636,9	86,0	0,9
Mujer	7 628,9	7 686,0	57,1	0,8
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	2 560,4	2 460,4	-100,0	-3,9
De 25 a 44 años	8 227,4	8 230,6	3,2	0,0
De 45 y más años	6 391,9	6 632,0	240,1	3,8

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, comparado con similar trimestre del año 2023, los hombres con empleo crecieron en 2,1% (198 mil 200) y las mujeres en 1,4% (104 mil 900). Por grupos de edad, la población ocupada aumentó en la población de 45 y más años en 3,9% (254 mil 200), en los jóvenes menores de 25 años en 0,8% (18 mil 400) y en el grupo de 25 a 44 años en 0,4% (30 mil 500).

**CUADRO N° 1.7B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 195,3</b>	<b>17 498,4</b>	<b>303,1</b>	<b>1,8</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	9 556,7	9 754,9	198,2	2,1
Mujer	7 638,6	7 743,5	104,9	1,4
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	2 359,6	2 378,0	18,4	0,8
De 25 a 44 años	8 300,9	8 331,4	30,5	0,4
De 45 y más años	6 534,8	6 789,0	254,2	3,9

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- Población ocupada según nivel de educación alcanzado**

De acuerdo a los resultados de la EPEN, del total de la población ocupada, 3 millones 424 mil 800 personas (19,8%) alcanzaron a lo más estudiar educación primaria, 7 millones 307 mil 600 personas (42,2%) educación secundaria, 3 millones 1 mil personas (17,3%) superior no universitaria y 3 millones 589 mil 500 personas (20,7%) educación superior universitaria.

Comparado con el año 2023, la PEA ocupada se incrementó en aquellos con educación superior universitaria en 2,9% (102 mil 700), los que lograron estudiar educación superior no universitaria en 0,9% (27 mil) y los que cuentan con secundaria en 0,2% (12 mil 100); mientras que, los que tienen educación primaria o menor nivel no presentaron variación.

**CUADRO N° 1.8A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023 y 2024**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Nivel de educación alcanzado	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 179,8</b>	<b>17 322,9</b>	<b>143,1</b>	<b>0,8</b>
Hasta primaria 1/	3 423,5	3 424,8	1,3	0,0
Secundaria	7 295,5	7 307,6	12,1	0,2
Sup. No universitaria	2 974,0	3 001,0	27,0	0,9
Sup. Universitaria	3 486,8	3 589,5	102,7	2,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre de análisis comparado con similar trimestre del año 2023, la población ocupada se incrementó en 3,3% (241 mil 400) entre los que alcanzaron educación secundaria, en 2,4% (82 mil 300) en la población con primaria o menor nivel y en 1,2% (37 mil 300) en la población con superior no universitaria; mientras que, disminuyó en 1,6% (-57 mil 800) en la población que alcanzó superior universitaria.

**CUADRO N° 1.8B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Nivel de educación alcanzado	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 195,3</b>	<b>17 498,4</b>	<b>303,1</b>	<b>1,8</b>
Hasta primaria 1/	3 366,0	3 448,3	82,3	2,4
Secundaria	7 217,8	7 459,2	241,4	3,3
Sup. No universitaria	3 009,2	3 046,5	37,3	1,2
Sup. Universitaria	3 602,2	3 544,4	-57,8	-1,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- Población ocupada según tamaño de empresa**

En el año 2024, según tamaño de empresa, la población ocupada se incrementó en las empresas de 11 a 50 trabajadores en 4,5% (55 mil), en las unidades económicas de 51 y más trabajadores en 1,1% (38 mil 100) y en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 0,4% (50 mil).

El 72,5% de la población ocupada labora en establecimientos de 1 a 10 trabajadores, el 7,3% en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores y 20,2% en las de 51 y más trabajadores.

**CUADRO N° 1.9A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Tamaño de empresa	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 179,8</b>	<b>17 322,9</b>	<b>143,1</b>	<b>0,8</b>
De 1 a 10 trabajadores	12 512,3	12 562,3	50,0	0,4
De 11 a 50 trabajadores	1 212,6	1 267,6	55,0	4,5
De 51 y más trabajadores	3 454,9	3 493,0	38,1	1,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024 comparado con igual trimestre del año anterior, la población ocupada en las empresas de 11 a 50 trabajadores creció en 9,9% (118 mil 600), en las unidades de 51 y más trabajadores en 2,3% (80 mil 700) y en las pequeñas unidades económicas de 1 a 10 trabajadores en 0,8% (103 mil 800).

**CUADRO N° 1.9B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Tamaño de empresa	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 195,3</b>	<b>17 498,4</b>	<b>303,1</b>	<b>1,8</b>
De 1 a 10 trabajadores	12 448,4	12 552,2	103,8	0,8
De 11 a 50 trabajadores	1 194,5	1 313,1	118,6	9,9
De 51 y más trabajadores	3 552,4	3 633,1	80,7	2,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### • Población ocupada según ramas de actividad

Los resultados de la EPEN muestran que, del total de población ocupada, el 60,9% (10 millones 542 mil 600) se encuentran en el sector Servicios y Comercio, el 23,8% (4 millones 116 mil 900) en Agricultura, Pesca y Minería, el 8,7% (1 millón 508 mil 900) en Manufactura y el 6,7% (1 millón 154 mil 600) en Construcción.

En comparación con el año 2023, la población ocupada aumentó en el sector Manufactura en 4,6% (65 mil 900), Comercio en 2,8% (90 mil 900), Construcción en 1,9% (21 mil 500); mientras que, el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) cayó en 1,1% (-44 mil 800). En Servicios la PEA ocupada no mostró cambios significativos.

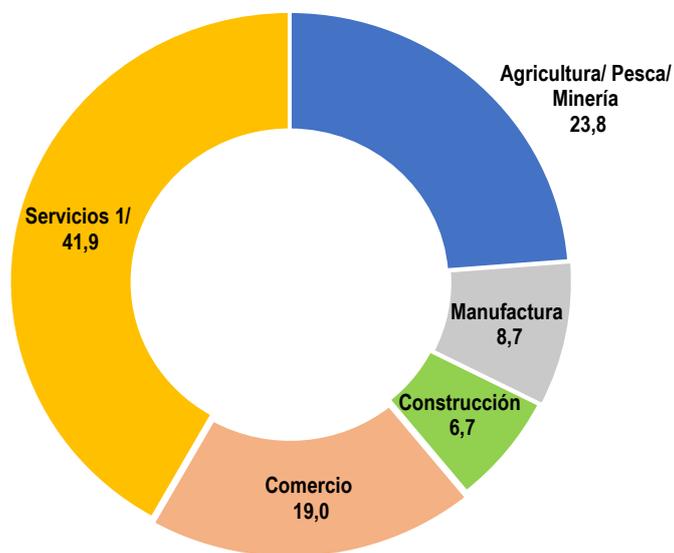
**CUADRO N° 1.10A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Ramas de actividad	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 179,8</b>	<b>17 322,9</b>	<b>143,1</b>	<b>0,8</b>
Agricultura/ Pesca/ Minería	4 161,7	4 116,9	-44,8	-1,1
Manufactura	1 443,0	1 508,9	65,9	4,6
Construcción	1 133,1	1 154,6	21,5	1,9
Comercio	3 201,3	3 292,2	90,9	2,8
Servicios 1/	7 240,7	7 250,4	9,7	0,1

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.5**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Año: 2024**  
 (Distribución porcentual)



1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, en comparación con igual trimestre del año anterior, la población ocupada, en el sector Construcción creció en 10,3% (116 mil 500), en el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) en 3,6% (143 mil 400), en Manufactura en 3,4% (52 mil) y Comercio en 0,5% (15 mil 700); mientras que, en Servicios disminuyó en 0,3% (-24 mil 400).

**CUADRO N° 1.10B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Ramas de actividad	Cuarto trimestre		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>17 195,3</b>	<b>17 498,4</b>	<b>303,1</b>	<b>1,8</b>
Agricultura/ Pesca/ Minería	3 948,0	4 091,4	143,4	3,6
Manufactura	1 508,6	1 560,6	52,0	3,4
Construcción	1 133,1	1 249,6	116,5	10,3
Comercio	3 270,8	3 286,5	15,7	0,5
Servicios 1/	7 334,7	7 310,3	- 24,4	-0,3

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.4 POBLACIÓN OCUPADA CON ALGÚN SEGURO DE SALUD

En el año 2024, la población ocupada con algún seguro de salud alcanzó las 16 millones 309 mil 200 personas, en comparación al año 2023, aumentó en 2,4% (380 mil 800).

Según área de residencia, la población ocupada del área urbana con algún seguro de salud aumentó en 3,4% (436 mil); mientras que, en el área rural disminuyó en 1,7% (-55 mil 200).

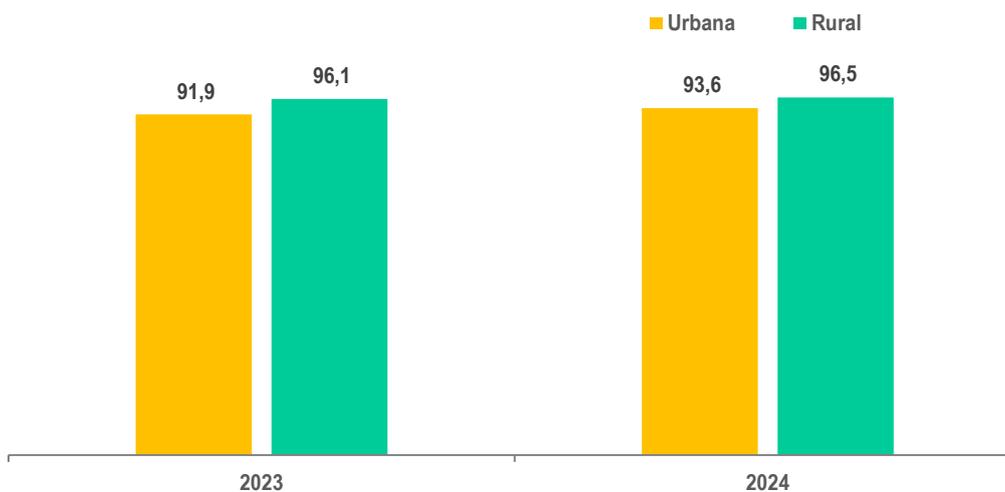
La población ocupada masculina y femenina con cobertura de seguro de salud, respecto al año 2023, aumentó en 2,5% (214 mil 700 hombres) y en 2,3% (166 mil 100 mujeres), respectivamente.

**CUADRO N° 1.11A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Área de residencia / sexo	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	<b>15 928,4</b>	<b>92,7</b>	<b>16 309,2</b>	<b>94,1</b>	<b>380,8</b>	<b>2,4</b>
Urbana	12 685,5	91,9	13 121,5	93,6	436,0	3,4
Rural	3 242,9	96,1	3 187,7	96,5	-55,2	-1,7
<b>Sexo</b>						
Hombre	8 756,1	91,7	8 970,8	93,1	214,7	2,5
Mujer	7 172,3	94,0	7 338,4	95,5	166,1	2,3

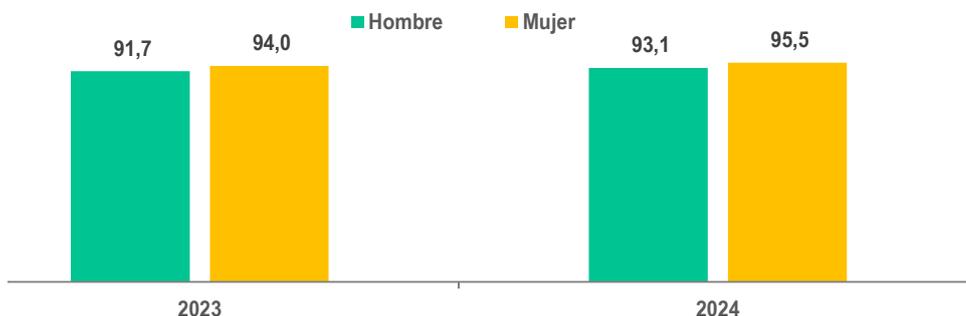
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.6**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.7**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA MASCULINA Y FEMENINA CON SEGURO DE SALUD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, el 94,6% de la población ocupada tenía algún seguro de salud y el 5,4% carecía de este beneficio. En comparación con igual trimestre del año 2023 (93,1%), la población ocupada con seguro de salud, se incrementó en 1,5 puntos porcentuales. Por área de residencia, en el área urbana el 94,2% cuenta con algún seguro de salud, cifra superior en 1,8 puntos porcentuales a igual trimestre anterior (92,4%); mientras que, en el área rural la cobertura representó el 96,4%.

Según sexo, el 95,9% de las mujeres ocupadas tienen algún seguro de salud y los hombres el 93,6%. Comparado respecto a igual trimestre del año 2023, los hombres ocupados con seguro de salud aumentaron en 1,7 puntos porcentuales al pasar de 91,9% a 93,6% y las mujeres en 1,3 puntos porcentuales, de 94,6% a 95,9%.

**CUADRO N° 1.11B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Área de residencia y sexo	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	93,1	94,6	1,5
Urbana	92,4	94,2	1,8
Rural	95,9	96,4	0,5
<b>Sexo</b>			
Hombre	91,9	93,6	1,7
Mujer	94,6	95,9	1,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- Población ocupada con algún seguro de salud, según grupos de edad**

Según grupos de edad, la población ocupada con algún seguro de salud, respecto al año 2023, aumentó en la población de 45 y más años en 5,2% (314 mil 100) y en la población de 25 a 44 años en 1,5% (115 mil 200); en tanto que, disminuyó en la población joven de 14 a 24 años en 2,1% (-48 mil 400).

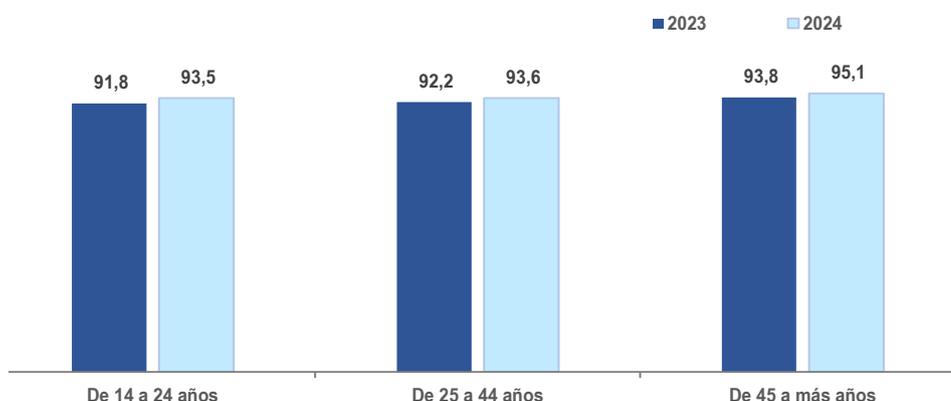
El 95,1% del grupo de 45 y más años de edad cuentan con seguro de salud, el 93,6% de los que tienen de 25 a 44 años y el 93,5% de los jóvenes ocupados (14 a 24 años de edad) cuentan con este servicio.

**CUADRO N° 1.12A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Grupos de edad	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	<b>15 928,4</b>	<b>92,7</b>	<b>16 309,2</b>	<b>94,1</b>	<b>380,8</b>	<b>2,4</b>
De 14 a 24 años	2 349,3	91,8	2 300,9	93,5	-48,4	-2,1
De 25 a 44 años	7 585,4	92,2	7 700,6	93,6	115,2	1,5
De 45 y más años	5 993,6	93,8	6 307,7	95,1	314,1	5,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.8**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, POR GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, el 95,6% del grupo de 45 y más años cuentan con seguro de salud, el 94,2% de los que tienen de 25 a 44 años y el 93,2% de los jóvenes ocupados (14 a 24 años) cuentan con este servicio. En comparación con el año 2023, aumentó en 1,8 puntos porcentuales el grupo de 25 a 44 años, los que tienen de 45 y más años en 1,4 puntos porcentuales y la población menor de 25 años en 0,7 punto porcentual.

**CUADRO N° 1.12B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Grupos de edad	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>93,1</b>	<b>94,6</b>	<b>1,5</b>
De 14 a 24 años	92,5	93,2	0,7
De 25 a 44 años	92,4	94,2	1,8
De 45 y más años	94,2	95,6	1,4

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Población ocupada con seguro de salud según nivel de educación alcanzado**

Según nivel de educación logrado, la PEA ocupada con algún seguro de salud aumentó en todos los niveles educativos, así, creció 4,8% (154 mil 200) entre la población con educación superior universitaria, en 2,8% (76 mil 700) en aquellos que cuentan con educación superior no universitaria, 1,8% (118 mil 100) entre los que tienen educación secundaria, y en 1,0% (31 mil 900) con educación primaria o menor nivel.

Del total de ocupados, el 95,6% de la población con educación primaria o menor nivel cuentan con seguro de salud, el 94,5% de la población con superior no universitaria, el 94,3% de la población con superior universitaria y el 93,2% los que tienen secundaria.

**CUADRO N° 1.13A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Nivel de educación alcanzado	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	<b>15 928,4</b>	<b>92,7</b>	<b>16 309,2</b>	<b>94,1</b>	<b>380,8</b>	<b>2,4</b>
Hasta primaria 1/	3 243,0	94,7	3 274,9	95,6	31,9	1,0
Secundaria	6 695,8	91,8	6 813,9	93,2	118,1	1,8
Sup. No universitaria	2 759,5	92,8	2 836,2	94,5	76,7	2,8
Sup. Universitaria	3 230,1	92,6	3 384,3	94,3	154,2	4,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del 2024 el 95,4% de la población ocupada que tiene educación primaria o menor nivel cuenta con seguro de salud, el 95,2% con educación superior no universitaria, el 95,0% de los que tienen educación superior universitaria y el 93,9% de los que lograron estudiar educación secundaria.

**CUADRO N° 1.13B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Nivel de educación alcanzado	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>93,1</b>	<b>94,6</b>	<b>1,5</b>
Hasta primaria 1/	94,5	95,4	0,9
Secundaria	92,3	93,9	1,6
Sup. No universitaria	93,2	95,2	2,0
Sup. Universitaria	93,3	95,0	1,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Población ocupada con seguro de salud, por tipo de seguro de salud**

Comparando con el año 2023, la población ocupada con seguro de salud se incrementó en 2,4% (380 mil 800), destacando los que tienen Seguro Integral de Salud (SIS) en 3,1% (319 mil 700), seguido por los que cuentan con Seguro Social de Salud (EsSalud) en 2,6% (122 mil 600); mientras que, se redujo otros seguros (Seguro Privado de Salud, Entidad Prestadora de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas/ Policiales, Seguro Universitario, otros) en 7,6% (-61 mil 400).

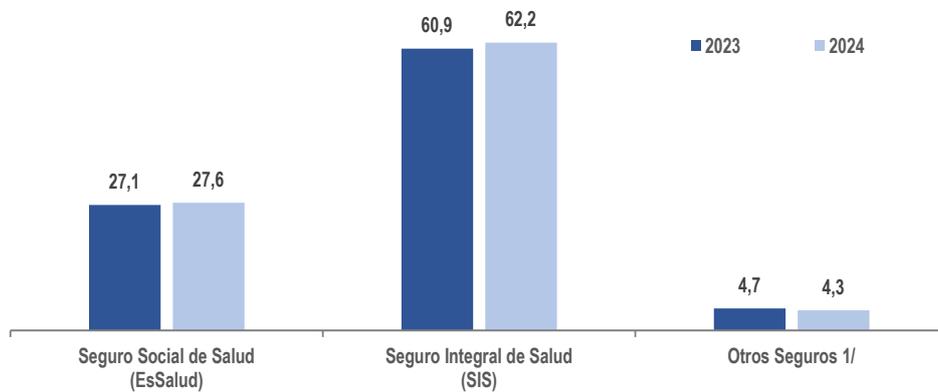
El 94,1% de la población cuenta con algún tipo de seguro de salud; 62,2% de la población ocupada del país se encuentra afiliada al Seguro Integral de Salud (SIS), el 27,6% al Seguro Social de Salud (EsSalud) y el 4,3% a otros seguros.

**CUADRO N° 1.14A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO, SEGÚN TIPO DE SEGURO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Tipo de seguro	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	15 928,4	92,7	16 309,2	94,1	380,8	2,4
EsSalud	4 654,7	27,1	4 777,3	27,6	122,6	2,6
SIS	10 462,2	60,9	10 781,9	62,2	319,7	3,1
Otro 1/	811,5	4,7	750,1	4,3	-61,4	-7,6

1/ Comprende: Seguro Privado de Salud, Entidad Prestadora de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas/ Policiales, Seguro Universitario, Seguro Escolar Privado, etc.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.9**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO, POR TIPO DE SEGURO DE SALUD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



1/ Comprende: Seguro Privado de Salud, Entidad Prestadora de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas/ Policiales, Seguro Universitario, Seguro Escolar Privado, etc.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el cuarto trimestre del 2024 se registró que, del 94,6% de población ocupada que cuenta con algún seguro de salud; el 61,9% se encuentra afiliada al Seguro Integral de Salud (SIS), el 28,7% al Seguro Social de Salud (EsSalud) y el 4,0% a otros seguros (Seguro Privado de Salud, Entidad Prestadora de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas/ Policiales, Seguro Universitario, otros).

**CUADRO N° 1.14B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO, SEGÚN TIPO DE SEGURO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Tipo de seguro	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>93,1</b>	<b>94,6</b>	<b>1,5</b>
EsSalud	28,0	28,7	0,7
SIS	60,9	61,9	1,0
Otro 1/	4,3	4,0	-0,3

1/ Comprende: Seguro Privado de Salud, Entidad Prestadora de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas/ Policiales, Seguro Universitario, Seguro Escolar Privado, etc.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 1.5 POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES

En el año 2024, la población ocupada afiliada a un sistema de pensiones se ubicó en 7 millones 104 mil 600 personas, en comparación al año 2023, creció la población con esta prestación social en 2,6% (181 mil 600).

Según área de residencia, la población ocupada del área urbana afiliada al sistema de pensiones aumentó en 2,8% (181 mil 600); en tanto que, en el área rural no mostró variación.

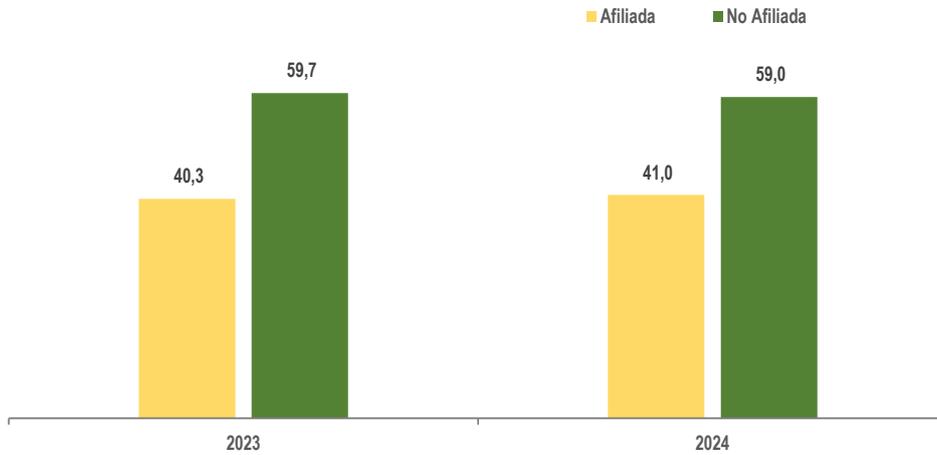
La población ocupada masculina y femenina con cobertura de sistema de pensión, respecto al año 2023, aumentó en 3,0% (131 mil 100 hombres) y en 2,0% (50 mil 600 mujeres), respectivamente.

**CUADRO N° 1.15A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Área de residencia y sexo	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	<b>6 923,0</b>	<b>40,3</b>	<b>7 104,6</b>	<b>41,0</b>	<b>181,6</b>	<b>2,6</b>
Urbana	6 420,4	46,5	6 602,0	47,1	181,6	2,8
Rural	502,5	14,9	502,5	15,2	0,0	0,0
<b>Sexo</b>						
Hombre	4 355,8	45,6	4 486,9	46,6	131,1	3,0
Mujer	2 567,1	33,6	2 617,7	34,1	50,6	2,0

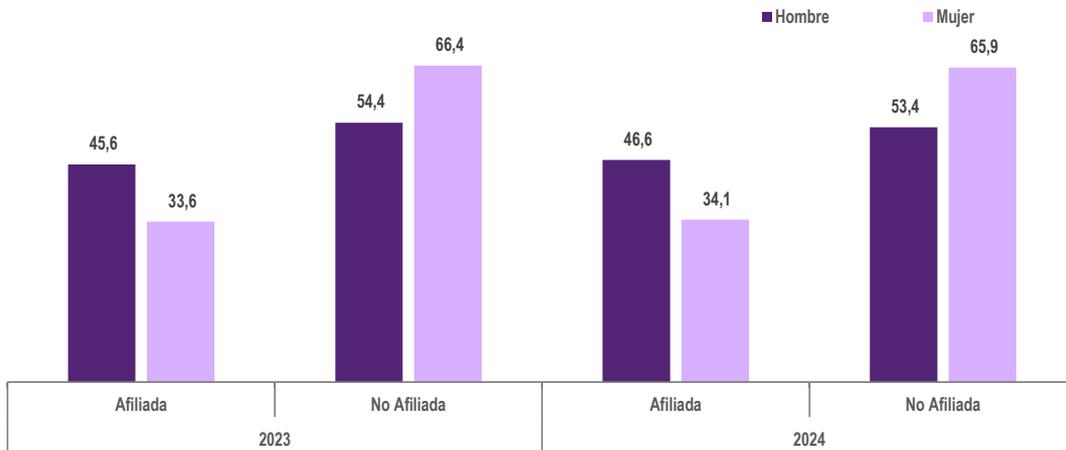
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.10**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.11**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES, POR SEXO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, el 41,8% de la población ocupada se encuentra afiliada a un sistema de pensión y el 58,2% carece de este beneficio. Por área de residencia, en el área urbana el 47,9% cuenta con este beneficio; mientras que, en el área rural la cobertura representó el 15,6%.

Según sexo, el 47,4% de los hombres ocupados cuentan con afiliación y las mujeres el 34,8%. Comparado respecto a igual trimestre del año 2023, los hombres y mujeres ocupados con afiliación al sistema de pensión no mostraron variación significativa.

**CUADRO N° 1.15B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Área de residencia y sexo	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>41,6</b>	<b>41,8</b>	<b>0,2</b>
Urbana	47,8	47,9	0,1
Rural	15,6	15,6	0,0
<b>Sexo</b>			
Hombre	47,2	47,4	0,2
Mujer	34,6	34,8	0,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- Población ocupada afiliada a un sistema de pensiones según grupos de edad**

Según grupos de edad, la población ocupada con afiliación al sistema de pensión, respecto al año 2023, aumentó en la población de 45 y más años en 5,3% (133 mil 200), y en la población de 25 a 44 años en 2,2% (83 mil 700); mientras que, en la población joven de 14 a 24 años disminuyó en 6,4% (-35 mil 300).

El 21,0% de los jóvenes ocupados (14 a 24 años) cuentan con sistema de pensiones, el 48,0% de los que tienen de 25 a 44 años y el 39,7% del grupo de 45 y más años.

**CUADRO N° 1.16A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN, SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Grupos de edad	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	<b>6 923,0</b>	<b>40,3</b>	<b>7 104,6</b>	<b>41,0</b>	<b>181,6</b>	<b>2,6</b>
De 14 a 24 años	552,8	21,6	517,5	21,0	-35,3	-6,4
De 25 a 44 años	3 869,3	47,0	3 953,0	48,0	83,7	2,2
De 45 y más años	2 500,8	39,1	2 634,0	39,7	133,2	5,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2024, el 21,8% de los jóvenes ocupados (14 a 24 años) cuentan con afiliación al sistema de pensiones, el 48,6% de los que tienen de 25 a 44 años y el 40,4% del grupo de 45 y más años. En comparación a similar trimestre del año 2023, se incrementó en 0,5 punto porcentual en el grupo de 45 y más años y en 0,3 punto porcentual entre los que tienen de 25 a 44 años; en tanto que, disminuyó en 1,1 puntos porcentuales entre los que tienen de 14 a 24 años.

**CUADRO N° 1.16B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN, SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
 Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
 (Porcentaje)

Grupos de edad	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
Total	41,6	41,8	0,2
De 14 a 24 años	22,9	21,8	-1,1
De 25 a 44 años	48,3	48,6	0,3
De 45 y más años	39,9	40,4	0,5

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

• **Población ocupada afiliada a un sistema de pensiones según nivel de educación alcanzado**

Según nivel de educación logrado, la PEA ocupada con sistema de pensiones creció en 7,5% (32 mil 600) entre la población con educación primaria o menor nivel, en 4,2% (103 mil 200) en la población con educación superior universitaria, en 1,5% (34 mil 700) en aquellos que cuentan con educación secundaria y en 0,6% (11 mil 200) entre los que tienen educación superior no universitaria.

El 71,6% de la población ocupada con educación superior universitaria se encuentra afiliada a un sistema de pensión, el 58,8% de la población con educación superior no universitaria, el 31,5% de aquellas con educación secundaria y solo el 13,7% de la población con educación primaria o menor nivel.

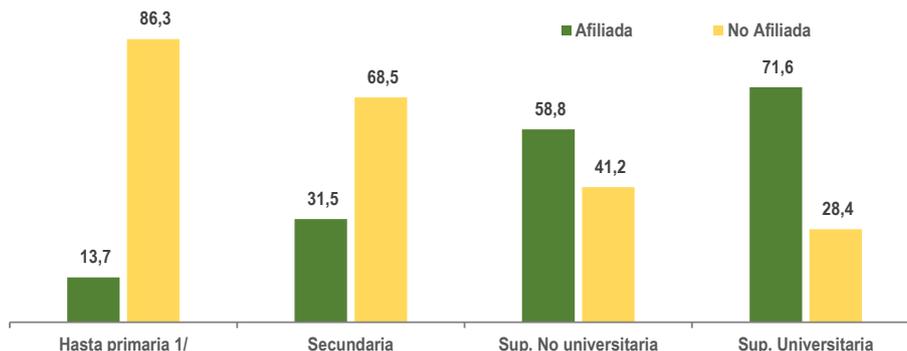
**CUADRO N° 1.17A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
 Años: 2023 y 2024  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Nivel de educación alcanzado	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	Puntos porcentuales
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
Total	6 923,0	40,3	7 104,6	41,0	181,6	2,6
Hasta primaria 1/	435,3	12,7	467,9	13,7	32,6	7,5
Secundaria	2 265,6	31,1	2 300,3	31,5	34,7	1,5
Sup. No universitaria	1 754,7	59,0	1 765,9	58,8	11,2	0,6
Sup. Universitaria	2 467,3	70,8	2 570,5	71,6	103,2	4,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.12**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE AFILIACIÓN A UN SISTEMA DE PENSIONES, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
 Año: 2024  
 (Porcentaje)



1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del 2024, el 72,2% y el 60,3% de la población ocupada con educación superior universitaria y no universitaria, respectivamente, se encuentran con mayor cobertura de afiliados al sistema de pensiones; mientras que, en menor porcentaje, los que tienen educación primaria o menor nivel y educación secundaria, el 13,4% y 32,9% están afiliados a un sistema de pensión, respectivamente.

**CUADRO N° 1.17B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN,**  
**SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Nivel de educación alcanzado	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>41,6</b>	<b>41,8</b>	<b>0,2</b>
Hasta primaria 1/	13,1	13,4	0,3
Secundaria	32,1	32,9	0,8
Sup. No universitaria	60,6	60,3	-0,3
Sup. Universitaria	71,4	72,2	0,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

• **Población ocupada según tipo de afiliación a pensión**

Comparando con el año 2023, la población ocupada con sistema de pensión se incrementó en 2,6% (181 mil 600), destacando los que tienen Sistema Privado de Pensiones (AFP) en 5,6% (270 mil 400); en tanto que, disminuyeron los que cuentan con el Sistema Nacional de Pensiones (19990) en 3,3% (-63 mil 600) y otros (Comprende: Sistema Nacional de Pensiones 20530 o Cédula Viva, Caja de pensiones del pescador/estibador, Caja de pensiones militar/policial, etc.), en 13,9% (-25 mil 100).

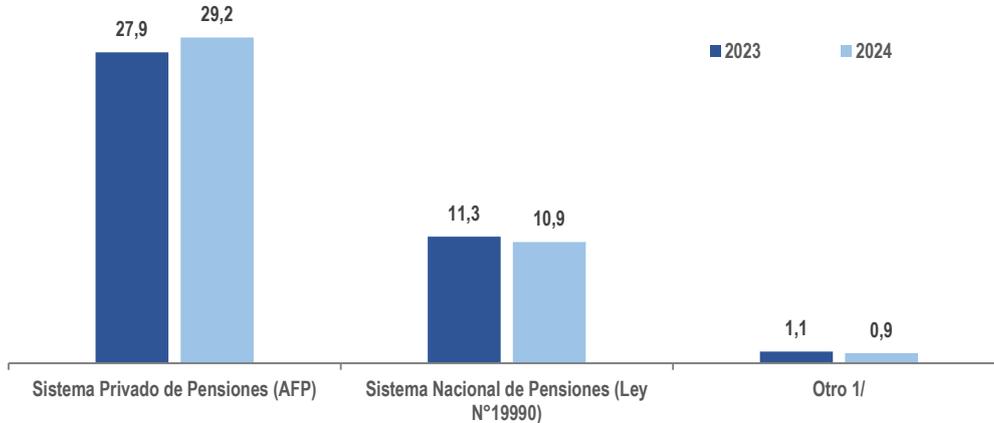
El 29,2% de la población ocupada del país, se encuentra afiliada al Sistema Privado de Pensiones (AFP), el 10,9% al Sistema Nacional de Pensiones (19990) y el restante 0,9% a otros (Comprende: Sistema Nacional de Pensiones 20530 o Cédula Viva, Caja de pensiones del pescador/estibador, Caja de pensiones militar/policial, etc.).

**CUADRO N° 1.18A**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN,**  
**SEGÚN TIPO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Sistema de pensión	Años				Variación	
	2023		2024		Absoluta (Miles de personas)	%
	Miles de personas	% del total	Miles de personas	% del total		
<b>Total</b>	<b>6 923,0</b>	<b>40,3</b>	<b>7 104,6</b>	<b>41,0</b>	<b>181,6</b>	<b>2,6</b>
Sistema Privado de Pensiones (AFP)	4 793,5	27,9	5 063,9	29,2	270,4	5,6
Sistema Nacional de Pensiones (Ley N° 19990)	1 948,7	11,3	1 885,1	10,9	-63,6	-3,3
Otro 1/	180,7	1,1	155,6	0,9	-25,1	-13,9

1/ Comprende: Régimen del Decreto Ley N° 20530 o "Cédula viva", Caja de pensiones del pescador/estibador, Caja de pensiones militar/policial, etc.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.13**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES, SEGÚN TIPO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



1/ Comprende: Régimen del Decreto Ley N° 20530 o "Cédula viva", Caja de pensiones del pescador/estibador, Caja de pensiones militar/policial, etc.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del 2024, del 41,8% de la población ocupada del país cuenta con algún sistema de pensión; el 30,5%, se encuentra afiliada al Sistema Privado de Pensiones (AFP), el 10,5% al Sistema Nacional de Pensiones (19990) y el restante 0,8% a otros.

**CUADRO N° 1.18B**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIÓN,**  
**SEGÚN TIPO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Sistema de pensión	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>41,6</b>	<b>41,8</b>	<b>0,2</b>
Sistema Privado de Pensiones (AFP)	29,1	30,5	1,4
Sistema Nacional de Pensiones (Ley N°19990)	11,5	10,5	-1,0
Otro 1/	1,0	0,8	-0,2

1/ Comprende: Régimen del Decreto Ley N° 20530 o "Cédula viva", Caja de pensiones del pescador/estibador, Caja de pensiones militar/policial, etc.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.6 TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL

El empleo informal está referido al total de empleos que cumplen las siguientes características, según la categoría ocupacional del trabajador: Independientes cuya unidad productiva pertenece al sector informal; los asalariados sin seguridad social financiada por su empleador y los trabajadores familiares no remunerados, independientemente de la naturaleza formal e informal de la unidad productiva donde labora.

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN) del año 2024, en el país, el 70,9% tenían empleo informal, es decir, con relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, sin cobertura de protección social, y carentes de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 29,1% de la población ocupada tenía empleo formal.

- Tasa de empleo informal y formal según área de residencia**

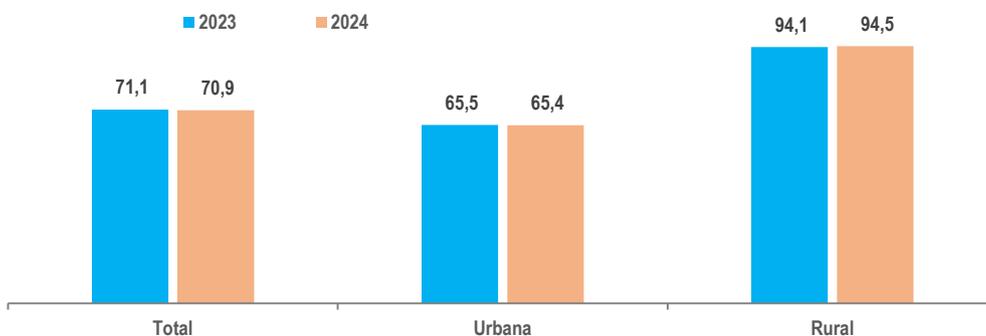
Según área de residencia, el 94,5% de la población ocupada del área rural tenía empleo informal, en tanto en el área urbana el 65,4%, es decir, 29,1 puntos porcentuales menos que en el área rural. Por otro lado, la tasa de empleo formal, fue de 34,6% en el área urbana y de 5,5% en el área rural.

**CUADRO N° 1.19**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	Años		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
Informal	71,1	70,9	- 0,2
Formal	28,9	29,1	0,2
<b>Urbana</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
Informal	65,5	65,4	- 0,1
Formal	34,5	34,6	0,1
<b>Rural</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
Informal	94,1	94,5	0,4
Formal	5,9	5,5	- 0,4

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.14**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- Tasa de empleo informal y formal según sexo, grupos de edad y nivel de educación alcanzado**

El empleo informal afecta más a las mujeres; así del total de mujeres ocupadas, el 73,3% tenían empleo informal y el 26,7% empleo formal. Por su parte, la PEA ocupada masculina, muestra una tasa de empleo informal de 69,1% y el 30,9% empleo formal.

Según grupos de edad, la tasa más alta de empleo informal se presenta en la población ocupada joven de 14 a 24 años con 85,6%, seguido del grupo de 45 y más años con 71,0% y los de 25 a 44 años con 66,5%.

Según nivel de educación logrado, la tasa de empleo informal es de 94,2% en la población ocupada con educación primaria o menor nivel, seguido por los que tienen educación secundaria con 81,1%, en tanto, los que lograron educación superior no universitaria el 57,1% tenían empleo informal y el 39,7% de los que lograron educación superior universitaria.

**CUADRO N° 1.20**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN**  
**ALCANZADO**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Sexo/ Grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Informal			Formal		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	71,1	70,9	-0,2	28,9	29,1	0,2
Hombre	69,3	69,1	-0,2	30,7	30,9	0,2
Mujer	73,4	73,3	-0,1	26,6	26,7	0,1
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	84,9	85,6	0,7	15,1	14,4	-0,7
De 25 a 44 años	67,0	66,5	-0,5	33,0	33,5	0,5
De 45 y más años	70,9	71,0	0,1	29,1	29,0	-0,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Hasta primaria 1/	93,8	94,2	0,4	6,2	5,8	-0,4
Secundaria	81,5	81,1	-0,4	18,5	18,9	0,4
Sup. No universitaria	55,9	57,1	1,2	44,1	42,9	-1,2
Sup. Universitaria	40,3	39,7	-0,6	59,7	60,3	0,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el año 2024, se aprecia que, en el área urbana, el 67,9% de las mujeres y el 63,4% de los hombres tenían empleo informal. Según grupos de edad, la tasa más alta de empleo informal se registra en la población ocupada joven de 14 a 24 años, con 82,1%, seguido del grupo de 45 y más años con 64,7% y entre los que tienen de 25 a 44 años 61,3%.

De acuerdo al nivel educativo alcanzado, la tasa de empleo informal de la población ocupada con educación primaria o menor nivel educativo alcanzó al 90,3%, seguido de aquellos con educación secundaria 77,9%, entre los que tiene educación superior no universitaria 55,4% y los que cuentan con educación universitaria 38,8%.

**CUADRO N° 1.21**  
**PERÚ URBANO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y**  
**NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Sexo/ Grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Informal			Formal		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	65,5	65,4	-0,1	34,5	34,6	0,1
Hombre	63,5	63,4	-0,1	36,5	36,6	0,1
Mujer	68,0	67,9	-0,1	32,0	32,1	0,1
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	81,4	82,1	0,7	18,6	17,9	-0,7
De 25 a 44 años	61,7	61,3	-0,4	38,3	38,7	0,4
De 45 y más años	64,4	64,7	0,3	35,6	35,3	-0,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Hasta primaria 1/	90,0	90,3	0,3	10,0	9,7	-0,3
Secundaria	78,2	77,9	-0,3	21,8	22,1	0,3
Sup. No universitaria	54,0	55,4	1,4	46,0	44,6	-1,4
Sup. Universitaria	39,3	38,8	-0,5	60,7	61,2	0,5

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- **Tasa de empleo informal y formal según tamaño de empresa**

El 88,5% de la población ocupada en empresas de 1 a 10 trabajadores tenían empleo informal, en empresas de 11 a 50 trabajadores el 47,6% y en las empresas de 51 y más trabajadores el 16,4%; mientras que, el empleo formal destacó en las grandes empresas de 51 y más trabajadores con 83,6%.

- **Tasa de empleo informal y formal según ramas de actividad**

Los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), revelan que el 91,7% de la población ocupada en el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) tienen empleo informal, seguido de Construcción con 77,2%, Comercio 71,8%, Manufactura 63,4% y Servicios 59,3%.

**CUADRO N° 1.22**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA Y RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Tamaño de empresa / Ramas de actividad	Informal			Formal		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	71,1	70,9	-0,2	28,9	29,1	0,2
<b>Tamaño de empresa</b>						
De 1 a 10 trabajadores	88,4	88,5	0,1	11,6	11,5	-0,1
De 11 a 50 trabajadores	49,1	47,6	-1,5	50,9	52,4	1,5
De 51 y más trabajadores	16,3	16,4	0,1	83,7	83,6	-0,1
<b>Ramas de actividad</b>						
Agricultura/ Pesca/ Minería	91,1	91,7	0,6	8,9	8,3	-0,6
Manufactura	64,3	63,4	-0,9	35,7	36,6	0,9
Construcción	79,4	77,2	-2,2	20,6	22,8	2,2
Comercio	72,0	71,8	-0,2	28,0	28,2	0,2
Servicios 1/	59,4	59,3	-0,1	40,6	40,7	0,1

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- **Área urbana: Tasa de empleo informal y formal según tamaño de empresa**

En el área urbana del país, el 85,2% de la población ocupada en empresas de 1 a 10 trabajadores tienen empleo informal, el 45,3% en las empresas de 11 a 50 trabajadores y el 15,2% en las unidades económicas de 51 y más trabajadores; mientras que, el empleo formal destacó en las empresas de 51 y más trabajadores (84,8%).

- **Área urbana: Tasa de empleo informal y formal según ramas de actividad**

Según ramas de actividad, los sectores que concentran mayor proporción de empleos informales se encuentran en el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) con 81,2%, Construcción 75,9%, Comercio 70,5%, Manufactura 61,8% y Servicios 58,6%.

**CUADRO N° 1.23**  
**PERÚ URBANO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA Y RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Tamaño de empresa / Ramaz de actividad	Informal			Formal		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	<b>65,5</b>	<b>65,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>34,5</b>	<b>34,6</b>	<b>0,1</b>
<b>Tamaño de empresa</b>						
De 1 a 10 trabajadores	85,1	85,2	0,1	14,9	14,8	-0,1
De 11 a 50 trabajadores	46,7	45,3	-1,4	53,3	54,7	1,4
De 51 y más trabajadores	15,1	15,2	0,1	84,9	84,8	-0,1
<b>Ramaz de actividad</b>						
Agricultura/ Pesca/ Minería	80,3	81,2	0,9	19,7	18,8	-0,9
Manufactura	62,3	61,8	-0,5	37,7	38,2	0,5
Construcción	77,9	75,9	-2,0	22,1	24,1	2,0
Comercio	70,6	70,5	-0,1	29,4	29,5	0,1
Servicios 1/	58,6	58,6	0,0	41,4	41,4	0,0

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.7 NIVELES DE EMPLEO

En el año 2024, a nivel nacional de 18 millones 344 mil 200 personas económicamente activas del país, 17 millones 322 mil 900 estaban ocupadas, en tanto 1 millón 21 mil 300 personas buscaban activamente un empleo. La PEA ocupada se compone de los adecuadamente empleados y de los que se encuentran subempleados, sea por insuficiencia de horas de trabajo (subempleo visible) y por los subempleados por ingresos (subempleo invisible). En el periodo de referencia, 9 millones 177 mil 400 personas integrantes de la PEA ocupada tenían empleo adecuado y creció en 3,1% (277 mil 800) en relación al año 2023; en tanto, la población subempleada (8 millones 145 mil 500) disminuyó en 1,6% (-134 mil 700).

**CUADRO N° 1.24**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y NIVELES DE EMPLEO**  
**Años: 2023-2024**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Área de residencia / Niveles de empleo	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total de PEA</b>	<b>18 157,2</b>	<b>18 344,2</b>	<b>187,0</b>	<b>1,0</b>
<b>Ocupados</b>	<b>17 179,8</b>	<b>17 322,9</b>	<b>143,1</b>	<b>0,8</b>
Empleo Adecuado	8 899,6	9 177,4	277,8	3,1
Subempleo 1/	8 280,2	8 145,5	-134,7	-1,6
<b>Desocupados</b>	<b>977,4</b>	<b>1 021,3</b>	<b>43,9</b>	<b>4,5</b>
<b>Urbana</b>	<b>14 728,5</b>	<b>14 980,1</b>	<b>251,6</b>	<b>1,7</b>
<b>Ocupados</b>	<b>13 805,2</b>	<b>14 019,2</b>	<b>214,0</b>	<b>1,6</b>
Empleo Adecuado	8 027,4	8 326,7	299,3	3,7
Subempleo 1/	5 777,8	5 692,5	-85,3	-1,5
<b>Desocupados</b>	<b>923,3</b>	<b>960,9</b>	<b>37,6</b>	<b>4,1</b>
<b>Rural</b>	<b>3 428,7</b>	<b>3 364,1</b>	<b>-64,6</b>	<b>-1,9</b>
<b>Ocupados</b>	<b>3 374,6</b>	<b>3 303,7</b>	<b>-70,9</b>	<b>-2,1</b>
Empleo Adecuado	872,3	850,7	-21,6	-2,5
Subempleo 1/	2 502,4	2 453,1	-49,3	-2,0
<b>Desocupados</b>	<b>54,0</b>	<b>60,4</b>	<b>6,4</b>	<b>11,8</b>

1/ Comprende: Población subempleada por insuficiencia de horas trabajadas (subempleo visible) y subempleo por ingresos (subempleo invisible).

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según área de residencia, la población con empleo adecuado en el área urbana del país alcanzó las 8 millones 326 mil 700 personas, comparado con el año 2023 aumentó en 3,7%, es decir en 299 mil 300 personas; mientras que, la población subempleada se estimó en 5 millones 692 mil 500 personas y en relación al año anterior disminuyó en 1,5%, que equivale a 85 mil 300 personas. En el área rural la población con empleo adecuado y subempleo en comparación con el año 2023 disminuyen en 2,5% (-21 mil 600) y en 2,0% (-49 mil 300), respectivamente.

- Tasa de Niveles de empleo**

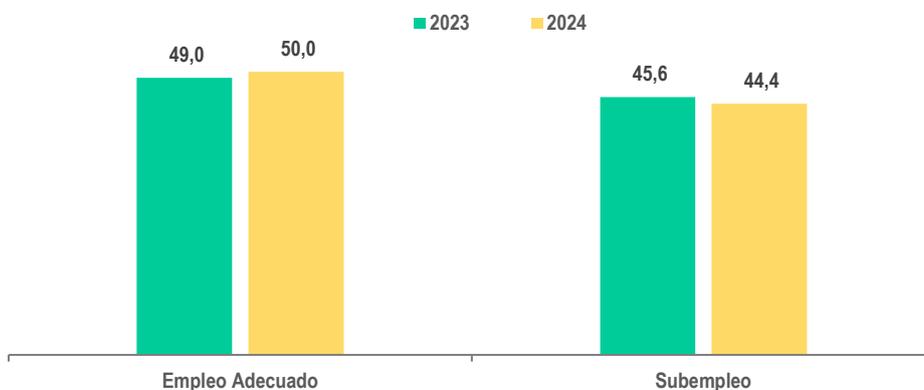
Según tasas de los niveles de empleo, la población con empleo adecuado representa el 50,0% y creció en 1,0 punto porcentual respecto al año 2023 (49,0%); mientras que, la población subempleada llegó a 44,4%, cifra inferior en 1,2 puntos porcentuales en relación al año 2023 (45,6%).

**CUADRO N° 1.25**  
**PERÚ: TASA DE NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Área de residencia / Niveles de empleo	Años		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total de PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
<b>Ocupados</b>	<b>94,6</b>	<b>94,4</b>	<b>-0,2</b>
Empleo Adecuado	49,0	50,0	1,0
Subempleo 1/	45,6	44,4	-1,2
<b>Desocupados</b>	<b>5,4</b>	<b>5,6</b>	<b>0,2</b>
<b>Urbana</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
<b>Ocupados</b>	<b>93,7</b>	<b>93,6</b>	<b>-0,1</b>
Empleo Adecuado	54,5	55,6	1,1
Subempleo 1/	39,2	38,0	-1,2
<b>Desocupados</b>	<b>6,3</b>	<b>6,4</b>	<b>0,1</b>
<b>Rural</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
<b>Ocupados</b>	<b>98,4</b>	<b>98,2</b>	<b>-0,2</b>
Empleo Adecuado	25,4	25,3	-0,1
Subempleo 1/	73,0	72,9	-0,1
<b>Desocupados</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>0,2</b>

1/ Comprende: Población subempleada por insuficiencia de horas trabajadas (subempleo visible) y subempleo por ingresos (subempleo invisible).  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.15**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO ADECUADO Y SUBEMPLO, SEGÚN SEXO**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)



1/ Comprende Subempleo por insuficiencia de horas (Subempleo visible) y subempleo por insuficiencia de ingresos (subempleo invisible).  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## • Según sexo

Según sexo, 5 millones 935 mil 900 personas con empleo adecuado son hombres y 3 millones 241 mil 500 son mujeres; comparado con el año 2023, los hombres y mujeres con empleo adecuado aumentaron en 3,0% y 3,4%, respectivamente. En relación al subempleo, 3 millones 701 mil son hombres y 4 millones 444 mil 500 mujeres, respecto al año 2023, hombres y mujeres subempleadas disminuyeron en 2,2% y 1,1%, respectivamente.

**CUADRO N° 1.26**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN SEXO Y NIVELES DE EMPLEO**  
**Años: 2023-2024**  
(Miles de personas)

Sexo / Niveles de empleo	Total Nacional		Perú Urbano		Variación Porcentual	
	2023	2024	2023	2024	Total Nacional	Perú Urbano
<b>Hombre</b>	<b>10 005,3</b>	<b>10 115,1</b>	<b>8 069,8</b>	<b>8 234,9</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>
<b>Ocupados</b>	<b>9 550,9</b>	<b>9 636,9</b>	<b>7 643,5</b>	<b>7 788,7</b>	<b>0,9</b>	<b>1,9</b>
Empleo Adecuado	5 765,0	5 935,9	5 123,1	5 303,7	3,0	3,5
Subempleo 1/	3 785,9	3 701,0	2 520,3	2 485,0	-2,2	-1,4
<b>Desocupados</b>	<b>454,4</b>	<b>478,1</b>	<b>426,4</b>	<b>446,3</b>	<b>5,2</b>	<b>4,7</b>
<b>Mujer</b>	<b>8 151,9</b>	<b>8 229,2</b>	<b>6 658,7</b>	<b>6 745,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>
<b>Ocupados</b>	<b>7 628,9</b>	<b>7 686,0</b>	<b>6 161,7</b>	<b>6 230,5</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>
Empleo Adecuado	3 134,7	3 241,5	2 904,2	3 023,1	3,4	4,1
Subempleo 1/	4 494,2	4 444,5	3 257,5	3 207,4	-1,1	-1,5
<b>Desocupados</b>	<b>523,0</b>	<b>543,1</b>	<b>497,0</b>	<b>514,6</b>	<b>3,9</b>	<b>3,6</b>

1/ Comprende: Población subempleada por insuficiencia de horas trabajadas (subempleo visible) y subempleo por ingresos (subempleo invisible).  
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

El 58,7% de la PEA masculina tiene empleo adecuado, superior en 19,3 puntos porcentuales a la PEA femenina (39,4%). Caso contrario ocurre con el subempleo, mayor proporción de la PEA femenina se encuentra subempleada, el 54,0%, siendo 17,4 puntos porcentuales más que la PEA masculina (36,6%).

**CUADRO N° 1.27**  
**PERÚ: TASAS DE NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN SEXO**  
**Años: 2023-2024**  
(Porcentaje)

Sexo / Niveles de empleo	Total Nacional		Perú Urbano		Variación (Puntos porcentuales)	
	2023	2024	2023	2024	Total Nacional	Perú Urbano
<b>Hombre</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>		
<b>Ocupados</b>	<b>95,5</b>	<b>95,3</b>	<b>94,7</b>	<b>94,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,1</b>
Empleo Adecuado	57,6	58,7	63,5	64,4	1,1	0,9
Subempleo 1/	37,8	36,6	31,2	30,2	-1,2	-1,0
<b>Desocupados</b>	<b>4,5</b>	<b>4,7</b>	<b>5,3</b>	<b>5,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
<b>Mujer</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>		
<b>Ocupados</b>	<b>93,6</b>	<b>93,4</b>	<b>92,5</b>	<b>92,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,1</b>
Empleo Adecuado	38,5	39,4	43,6	44,8	0,9	1,2
Subempleo 1/	55,1	54,0	48,9	47,6	-1,1	-1,3
<b>Desocupados</b>	<b>6,4</b>	<b>6,6</b>	<b>7,5</b>	<b>7,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>

1/ Comprende: Población subempleada por insuficiencia de horas trabajadas (subempleo visible) y subempleo por ingresos (subempleo invisible).  
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## • Según grupos de edad

Según grupos de edad, el 58,0% de la población ocupada de 25 a 44 años tienen empleo adecuado, seguido por los que tienen de 45 y más años con 47,8% y los jóvenes de 14 a 24 años con 30,6%. En tanto, el subempleo afectó al 57,9% de la PEA ocupada joven (14 a 24 años), al 48,6% de los que tienen de 45 y más años y al 36,7% del grupo de 25 a 44 años.

**CUADRO N° 1.28**  
**PERÚ: TASAS DE NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023-2024**  
 (Porcentaje)

Grupos de edad / Niveles de empleo	Total Nacional		Perú Urbano		Variación (Puntos porcentuales)	
	2023	2024	2023	2024	Total Nacional	Perú Urbano
<b>De 14 a 24 años</b>	100,0	100,0	100,0	100,0		
<b>Ocupados</b>	89,1	88,5	87,3	86,8	-0,6	-0,5
Empleo Adecuado	30,7	30,6	34,2	33,6	- 0,1	- 0,6
Subempleo 1/	58,3	57,9	53,1	53,2	- 0,4	0,1
<b>Desocupados</b>	10,9	11,5	12,7	13,2	0,6	0,5
<b>De 25 a 44 años</b>	100,0	100,0	100,0	100,0		
<b>Ocupados</b>	95,0	94,8	94,3	94,1	-0,2	-0,2
Empleo Adecuado	56,8	58,0	61,7	63,1	1,2	1,4
Subempleo 1/	38,1	36,7	32,6	31,0	- 1,4	- 1,6
<b>Desocupados</b>	5,0	5,2	5,7	5,9	0,2	0,2
<b>De 45 y más años</b>	100,0	100,0	100,0	100,0		
<b>Ocupados</b>	96,6	96,4	95,8	95,6	-0,2	-0,2
Empleo Adecuado	46,7	47,8	53,4	54,5	1,1	1,1
Subempleo 1/	49,8	48,6	42,4	41,1	- 1,2	- 1,3
<b>Desocupados</b>	3,4	3,6	4,2	4,4	0,2	0,2

1/ Comprende: Población subempleada por insuficiencia de horas trabajadas (subempleo visible) y subempleo por ingresos (subempleo invisible).  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 1.8 TASA DE DESEMPLEO

En el año 2024, la tasa de desempleo del país se ubicó en 5,6%, superior en 0,2 punto porcentual con relación al año anterior (5,4%).

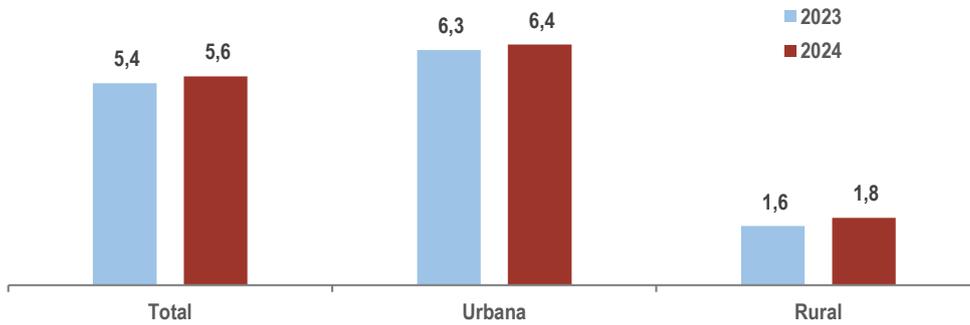
Según área de residencia, la tasa de desempleo en el área urbana fue de 6,4%, siendo superior en 4,6 puntos porcentuales a lo registrado en el área rural (1,8%).

**CUADRO N° 1.29A**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	Años		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	5,4	5,6	0,2
Urbana	6,3	6,4	0,1
Rural	1,6	1,8	0,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.16**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 1.29B**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
Total	5,2	4,7	-0,5
Urbana	6,0	5,5	-0,5
Rural	1,8	1,1	-0,7

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre de 2024, la tasa de desempleo del país se ubicó en 4,7%, inferior en 0,5 punto porcentual con relación a igual trimestre del año anterior (5,2%).

Según área de residencia, la tasa de desempleo en el área urbana fue de 5,5%, siendo superior en 4,4 puntos porcentuales a lo registrado en el área rural (1,1%).

**CUADRO N° 1.30A**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Sexo/ grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Años		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	5,4	5,6	0,2
<b>Sexo</b>			
Hombre	4,5	4,7	0,2
Mujer	6,4	6,6	0,2
<b>Grupos de edad</b>			
De 14 a 24 años	10,9	11,5	0,6
De 25 a 44 años	5,0	5,2	0,2
De 45 y más años	3,4	3,6	0,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>			
Hasta primaria 1/	2,6	2,7	0,1
Secundaria	5,5	5,9	0,4
Sup. No universitaria	6,1	6,1	0,0
Sup. Universitaria	7,2	7,2	0,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- **Tasa de desempleo según sexo**

En el año 2024, la tasa de desempleo femenino (6,6%) fue superior a la masculina (4,7%), en 1,9 puntos porcentuales. En el IV trimestre del 2024, la tasa de desempleo de las mujeres fue de 5,6% y de los hombres 4,0%.

- **Tasa de desempleo según grupos de edad**

La tasa de desempleo de los jóvenes de 14 a 24 años se situó en 11,5%, en el grupo de 25 a 44 años en 5,2% y en los de 45 y más años de edad en 3,6%.

En el IV trimestre 2024, el desempleo afectó más a los jóvenes (10,7%), seguido del grupo de 25 a 44 años en 4,2% y los de 45 y más años en 3,0%.

- **Tasa de desempleo según nivel de educación alcanzado**

Según nivel de educación alcanzado, el desempleo afectó al 7,2% y 6,1% de la población con educación universitaria y no universitaria, respectivamente; mientras que, en la población con educación primaria o menor nivel educativo y entre los que tienen educación secundaria, el desempleo afectó al 2,7% y 5,9%, respectivamente.

En el IV trimestre 2024 la tasa de desempleo fue mayor en la población con educación superior.

**CUADRO N° 1.30B**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN**  
**ALCANZADO**  
**Cuarto trimestre: 2023 y 2024**  
 (Porcentaje)

Sexo/ grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Cuarto trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2023	2024	
<b>Total</b>	5,2	4,7	-0,5
<b>Sexo</b>			
Hombre	4,2	4,0	-0,2
Mujer	6,4	5,6	-0,8
<b>Grupos de edad</b>			
De 14 a 24 años	11,4	10,7	-0,7
De 25 a 44 años	4,5	4,2	-0,3
De 45 y más años	3,7	3,0	-0,7
<b>Nivel de educación alcanzado</b>			
Hasta primaria 1/	3,6	2,2	-1,4
Secundaria	5,2	4,7	-0,5
Sup. No universitaria	5,4	5,0	-0,4
Sup. Universitaria	6,5	6,7	0,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.9 INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO

El ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, es decir, el total de remuneraciones que perciben los trabajadores dependientes e independientes en su actividad principal y/o secundaria, incluyendo los ingresos extraordinarios (gratificación de navidad, fiestas patrias, bonificación por sus últimas vacaciones, bonificación escolar, compensación por tiempo de servicio, participación de utilidades, etc.), se ubicó en el año 2024 en 1765,9 soles, cifra superior en 5,5% (91,5 soles) a lo reportado en el año 2023 (1674,4 soles). En el área urbana fue de 1927,6 soles, siendo superior en 1012,5 soles a lo registrado en el área rural que fue 915,1 soles, es decir en el área rural el ingreso es el 47,5% del ingreso promedio del área urbana.

**CUADRO N° 1.31**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Años: 2023-2024**  
(Soles)

Área de residencia	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Soles)	%
<b>Total</b>	<b>1674,4</b>	<b>1765,9</b>	<b>91,5</b>	<b>5,5</b>
Urbana	1833,2	1927,6	94,4	5,2
Rural	880,0	915,1	35,1	4,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

- **Según sexo, grupos de edad y nivel educativo**

Según sexo, el ingreso promedio de las mujeres se incrementó en 6,3% (88,9 soles) y el de los hombres en 4,9% (92,2 soles). El ingreso de las mujeres representó el 76,0% del ingreso de los hombres.

Según grupos de edad, el ingreso por trabajo se incrementó en los grupos de 14 a 24 años en 1,8% (20,1 soles), de 25 a 44 años en 5,3% (96,5 soles) y en los de 45 y más años en 6,1% (100,8 soles).

**CUADRO N° 1.32**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Años: 2023-2024**  
(Soles)

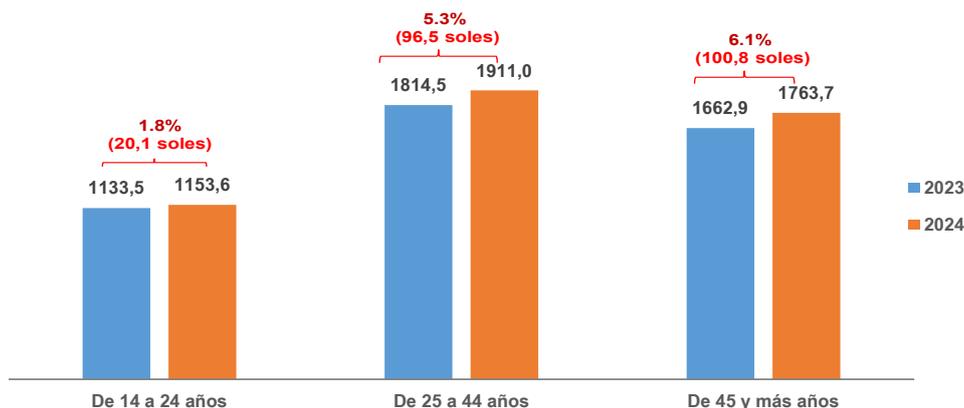
Sexo/ grupos de edad/ Nivel de educación alcanzado	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Soles)	%
<b>Total</b>	<b>1674,4</b>	<b>1765,9</b>	<b>91,5</b>	<b>5,5</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	1873,5	1965,7	92,2	4,9
Mujer	1405,1	1494,0	88,9	6,3
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	1133,5	1153,6	20,1	1,8
De 25 a 44 años	1814,5	1911,0	96,5	5,3
De 45 y más años	1662,9	1763,7	100,8	6,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>				
Hasta primaria 1/	852,9	902,2	49,3	5,8
Secundaria	1329,2	1396,7	67,5	5,1
Sup. No universitaria	1821,9	1859,0	37,1	2,0
Sup. Universitaria	2936,0	3120,3	184,3	6,3

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según nivel educativo, comparado con el año 2023, el ingreso promedio por trabajo aumentó entre los ocupados que alcanzaron educación superior universitaria en 6,3% (184,3 soles), seguido por los que alcanzaron primaria o menor nivel en 5,8% (49,3 soles), con educación secundaria en 5,1% (67,5 soles) y los que tienen educación superior no universitaria en 2,0% (37,1 soles).

**GRÁFICO N° 1.17**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

• **Según ramas de actividad**

Según ramas de actividad, comparado con el año 2023, el ingreso por trabajo aumentó en todas las ramas. Entre los ocupados en Agricultura, Pesca y Minería se incrementó en 8,5% (83,9 soles), en Manufactura en 8,1% (140,7 soles), seguido de Servicios en 5,2% (103,9 soles), Construcción en 3,5% (71,1 soles) y Comercio en 3,0% (44,3 soles).

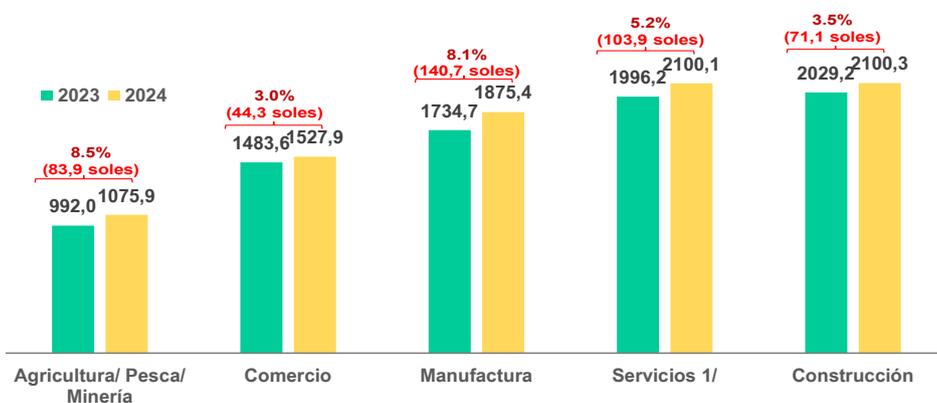
**CUADRO N° 1.33**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Años: 2023-2024**  
 (Soles)

Ramas de actividad	Años		Variación	
	2023	2024	Absoluta (Soles)	%
Total	1674,4	1765,9	91,5	5,5
Agricultura/ Pesca/ Minería	992,0	1075,9	83,9	8,5
Manufactura	1734,7	1875,4	140,7	8,1
Construcción	2029,2	2100,3	71,1	3,5
Comercio	1483,6	1527,9	44,3	3,0
Servicios 1/	1996,2	2100,1	103,9	5,2

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.18**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Años: 2023 y 2024**  
 (Soles)



1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).



## **CAPÍTULO 2:**

# **INDICADORES DEL MERCADO LABORAL EN 27 CIUDADES**





# 1. CIUDAD DE ABANCAY\*

## 1.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Abancay en el año 2024, se ubicó en 70,3%, en relación al año 2023 (70,8%) disminuyó en 0,5 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 2,3 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 1.1**  
**CIUDAD DE ABANCAY: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	70,8	70,3	- 0,5	71,9	69,6	- 2,3
Hombre	76,6	76,1	- 0,5	77,3	73,7	- 3,6
Mujer	65,0	64,6	- 0,4	66,6	65,4	- 1,2
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	47,6	45,8	- 1,8	47,4	43,8	- 3,6
De 25 a 44 años	84,6	85,2	0,6	85,5	84,4	- 1,1
De 45 y más años	74,5	73,8	- 0,7	77,4	74,3	- 3,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	62,7	61,9	- 0,8	66,4	63,6	- 2,8
Secundaria	63,3	60,7	- 2,6	61,3	58,0	- 3,3
Sup. No universitaria	78,9	81,4	2,5	78,6	83,7	5,1
Sup. Universitaria	77,8	78,5	0,7	81,8	78,0	- 3,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Abancay en el año 2024 se situó en 45 mil 200 personas, respecto al año anterior, no mostró variación. Según sexo, la población femenina ocupada se redujo en 0,3%; mientras que, la masculina no mostró variación. Por grupos de edad, la población ocupada de 45 y más años de edad se incrementó en 0,3%; mientras que, se redujo en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (0,4%) y en los ocupados de 25 a 44 años de edad (0,3%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 45 mil 600 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 2,7% (-mil 200 personas).

**CUADRO N° 1.2**  
**CIUDAD DE ABANCAY: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	45,3	45,2	-0,1	-0,1	46,8	45,6	-1,2	-2,7
Hombre	24,7	24,7	0,0	0,0	25,5	24,3	-1,2	-4,5
Mujer	20,6	20,6	0,0	-0,3	21,4	21,3	-0,1	-0,5
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	8,4	8,3	-0,1	-0,4	8,5	7,9	-0,6	-6,9
De 25 a 44 años	23,4	23,3	-0,1	-0,3	24,1	23,8	-0,3	-1,5
De 45 y más años	13,6	13,6	0,0	0,3	14,2	13,9	-0,3	-2,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

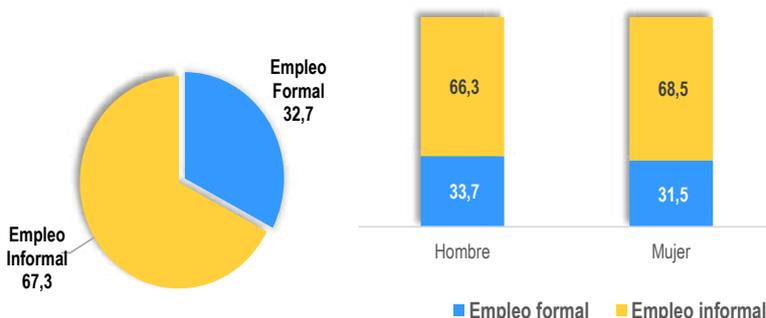
\*/ La ciudad de Abancay representó el 21,7% de la población del departamento de Apurímac.

### 1.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Abancay, el 67,3% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 32,7% tenía empleo formal.

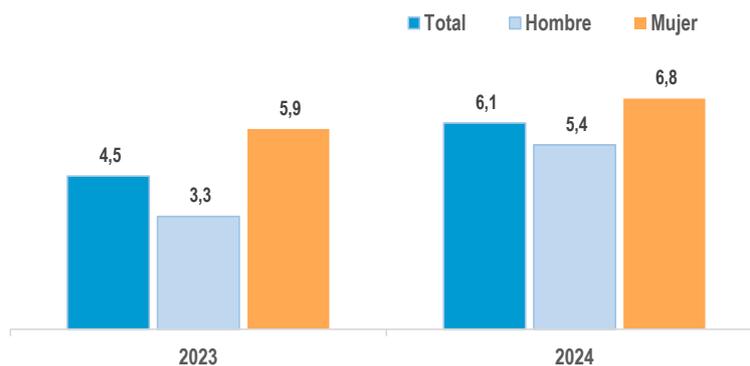
**Según sexo**, el 68,5% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 2,2 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (66,3%).

GRÁFICO N° 1.1  
CIUDAD DE ABANCAY: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 1.2  
CIUDAD DE ABANCAY: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

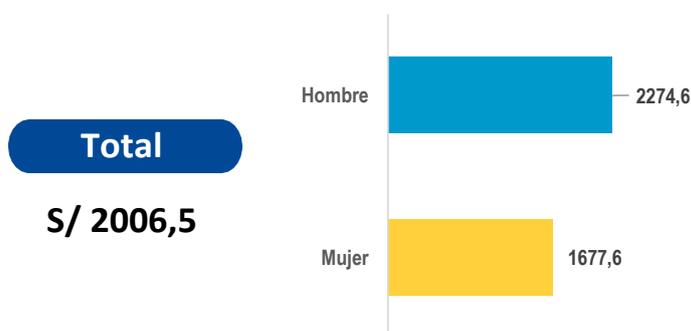
### 1.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Abancay se ubicó en 6,1%, siendo 1,6 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2023 (4,5%). Según sexo, el desempleo afectó al 6,8% de las mujeres y al 5,4% de los hombres.

### 1.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Abancay se ubicó en 2006,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2274,6 soles, siendo superior en 597,0 soles al ingreso de las mujeres (1677,6 soles).

GRÁFICO N° 1.3  
CIUDAD DE ABANCAY: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 2. CIUDAD DE AREQUIPA\*

### 2.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Arequipa en el año 2024, se ubicó en 58,3%, en relación al año 2023 (57,9%) aumentó en 0,4 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad creció en 3,0 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 2.1**  
CIUDAD DE AREQUIPA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	57,9	58,3	0,4	56,7	59,7	3,0
Hombre	66,5	67,6	1,1	65,7	68,5	2,8
Mujer	50,0	49,9	-0,1	48,4	51,6	3,2
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	29,8	27,8	-2,0	27,4	29,8	2,4
De 25 a 44 años	77,2	78,6	1,4	75,7	79,3	3,6
De 45 y más años	55,4	56,4	1,0	55,2	58,1	2,9
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	37,4	37,0	-0,4	36,3	36,8	0,5
Secundaria	50,0	50,6	0,6	48,0	52,8	4,8
Sup. No universitaria	71,5	73,1	1,6	70,7	74,6	3,9
Sup. Universitaria	65,2	65,0	-0,2	64,7	65,7	1,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 2.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Arequipa en el año 2024 se situó en 496 mil 400 personas, respecto al año anterior, aumentó en 2,2% (10 mil 500 personas). Según sexo, la población masculina ocupada creció en 3,1% y la femenina en 1,0%. Por grupos de edad, la población ocupada de 25 a 44 años de edad se incrementó en 4,0% y los de 45 y más años de edad en 2,5%; mientras que, se redujo en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 7,1%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 520 mil 600 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, creció en 8,0% (38 mil 400 personas).

**CUADRO N° 2.2**  
CIUDAD DE AREQUIPA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	485,9	496,4	10,5	2,2	482,2	520,6	38,4	8,0
Hombre	269,6	277,9	8,3	3,1	269,7	288,3	18,6	6,9
Mujer	216,3	218,5	2,2	1,0	212,5	232,3	19,8	9,3
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	56,9	52,9	-4,0	-7,1	54,7	60,8	6,1	11,3
De 25 a 44 años	256,3	266,5	10,2	4,0	254,2	273,7	19,5	7,7
De 45 y más años	172,6	177,0	4,4	2,5	173,4	186,0	12,6	7,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

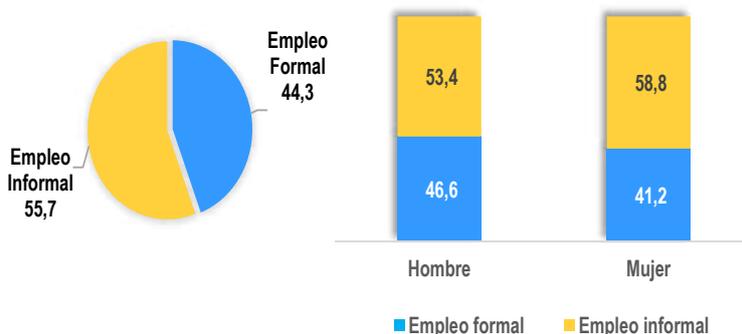
\*/ La ciudad de Arequipa representó el 73,7% de la población del departamento de Arequipa.

### 2.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Arequipa, el 55,7% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 44,3% tenía empleo formal.

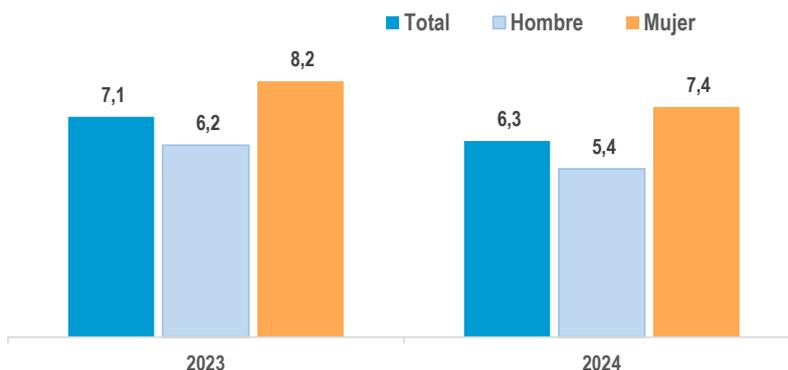
Según sexo, el 58,8% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 5,4 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (53,4%).

GRÁFICO N° 2.1  
CIUDAD DE AREQUIPA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 2.2  
CIUDAD DE AREQUIPA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

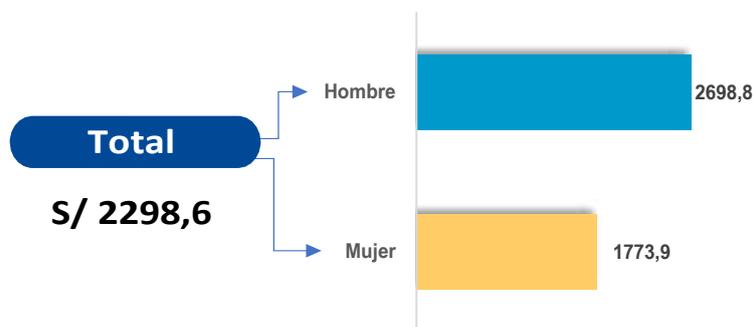
### 2.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Arequipa se ubicó en 6,3%, siendo 0,8 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2023 (7,1%). Según sexo, el desempleo afectó al 7,4% de las mujeres y al 5,4% de los hombres.

### 2.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Arequipa se ubicó en 2298,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2698,8 soles, siendo superior en 924,9 soles al ingreso de las mujeres (1773,9 soles).

GRÁFICO N° 2.3  
CIUDAD DE AREQUIPA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 3. CIUDAD DE AYACUCHO\*

### 3.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Ayacucho en el año 2024, se ubicó en 71,1%, en relación al año 2023 no mostró variación. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 3,1 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 3.1**  
CIUDAD DE AYACUCHO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	71,1	71,1	0,0	72,8	69,7	-3,1
Hombre	76,6	77,1	0,5	79,1	75,9	-3,2
Mujer	65,7	65,3	-0,4	66,6	63,7	-2,9
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	45,4	47,3	1,9	46,5	47,3	0,8
De 25 a 44 años	87,1	86,1	-1,0	89,2	84,6	-4,6
De 45 y más años	71,4	70,8	-0,6	72,9	68,3	-4,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	65,2	62,9	-2,3	64,3	60,3	-4,0
Secundaria	64,1	64,1	0,0	64,4	63,1	-1,3
Sup. No universitaria	80,6	80,0	-0,6	82,8	79,0	-3,8
Sup. Universitaria	78,8	80,2	1,4	83,3	78,7	-4,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 3.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Ayacucho en el año 2024 se situó en 125 mil 900 personas, respecto al año anterior aumentó en 3,1% (3 mil 800 personas). Según sexo, la población masculina ocupada creció en 3,3% y la femenina en 2,8%. Por grupos de edad, la población ocupada de 14 a 24 años de edad se incrementó en 3,8%, la de 25 a 44 años de edad en 1,9% y la de 45 y más años de edad en 5,0%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 126 mil personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 2,7% (-3 mil 500 personas).

**CUADRO N° 3.2**  
CIUDAD DE AYACUCHO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	122,1	125,9	3,8	3,1	129,5	126,0	-3,5	-2,7
Hombre	65,8	68,0	2,2	3,3	70,2	68,8	-1,4	-1,9
Mujer	56,3	57,8	1,5	2,8	59,3	57,1	-2,2	-3,7
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	20,7	21,5	0,8	3,8	22,7	22,5	-0,2	-0,7
De 25 a 44 años	67,8	69,0	1,2	1,9	71,0	68,8	-2,2	-3,1
De 45 y más años	33,7	35,3	1,6	5,0	35,8	34,6	-1,2	-3,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

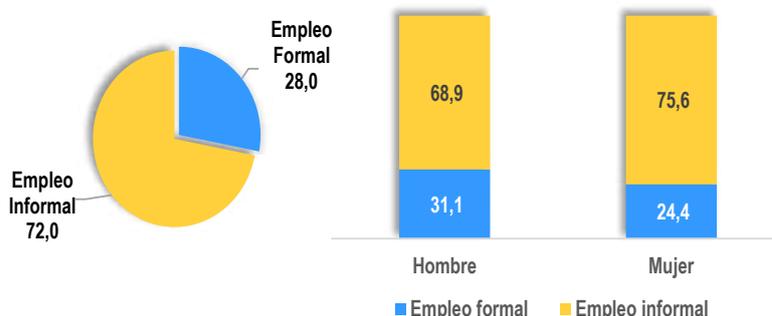
\*/ La ciudad de Ayacucho representó el 38,4% de la población del departamento de Ayacucho.

### 3.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Ayacucho, el 72,0% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 28,0% tenía empleo formal.

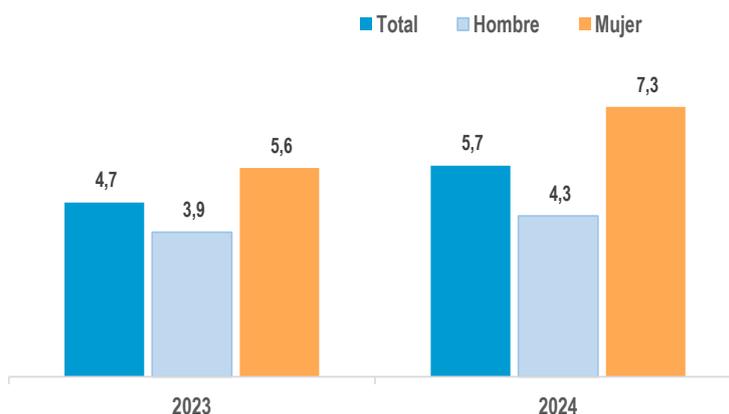
Según sexo, el 75,6% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 6,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (68,9%).

GRÁFICO N° 3.1  
CIUDAD DE AYACUCHO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 3.2  
CIUDAD DE AYACUCHO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)

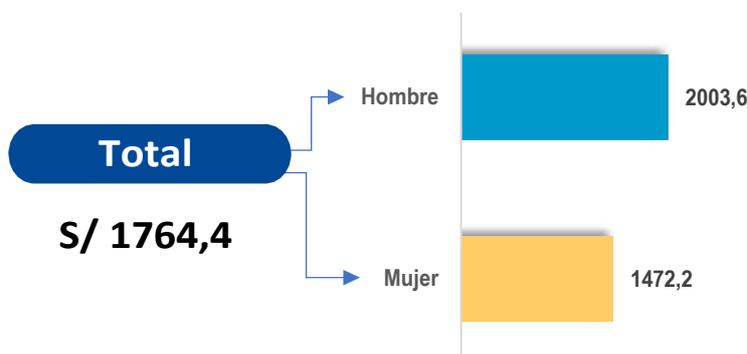


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 3.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Ayacucho se ubicó en 1764,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2003,6 soles, siendo superior en 531,4 soles al ingreso de las mujeres (1472,2 soles).

GRÁFICO N° 3.3  
CIUDAD DE AYACUCHO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 4. CIUDAD DE CAJAMARCA\*

### 4.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Cajamarca en el año 2024, se ubicó en 66,3%, en relación al año 2023 (65,0%) aumentó en 1,3 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad creció en 1,4 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 4.1**  
CIUDAD DE CAJAMARCA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	65,0	66,3	1,3	65,1	66,5	1,4
Hombre	71,5	73,5	2,0	72,1	72,9	0,8
Mujer	59,0	59,6	0,6	58,7	60,7	2,0
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	38,8	40,1	1,3	35,6	37,9	2,3
De 25 a 44 años	81,9	82,2	0,3	84,3	82,6	- 1,7
De 45 y más años	63,5	66,2	2,7	63,4	68,6	5,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	56,1	60,6	4,5	53,1	62,0	8,9
Secundaria	55,8	56,2	0,4	55,9	55,2	- 0,7
Sup. No universitaria	75,5	74,5	- 1,0	79,7	72,5	- 7,2
Sup. Universitaria	74,8	76,2	1,4	74,8	77,9	3,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 4.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Cajamarca en el año 2024 se situó en 112 mil 600 personas, respecto al año anterior, aumentó en 2,3% (2 mil 500 personas). Según sexo, la población femenina ocupada creció en 2,9% y la masculina en 1,8%. Por grupos de edad, la población ocupada de 45 y más años de edad se incrementó en 5,2% y en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (4,4%). Los ocupados de 25 a 44 años no mostraron variación significativa.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 114 mil 200 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, creció en 1,5% (mil 600 personas).

**CUADRO N° 4.2**  
CIUDAD DE CAJAMARCA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	110,1	112,6	2,5	2,3	112,6	114,2	1,6	1,5
Hombre	59,1	60,1	1,0	1,8	60,5	60,1	-0,4	-0,6
Mujer	51,0	52,5	1,5	2,9	52,1	54,1	2,0	3,9
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	15,5	16,1	0,6	4,4	14,8	14,3	-0,5	-2,9
De 25 a 44 años	60,9	60,9	0,0	0,1	63,7	62,7	-1,0	-1,5
De 45 y más años	33,8	35,5	1,7	5,2	34,1	37,2	3,1	9,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

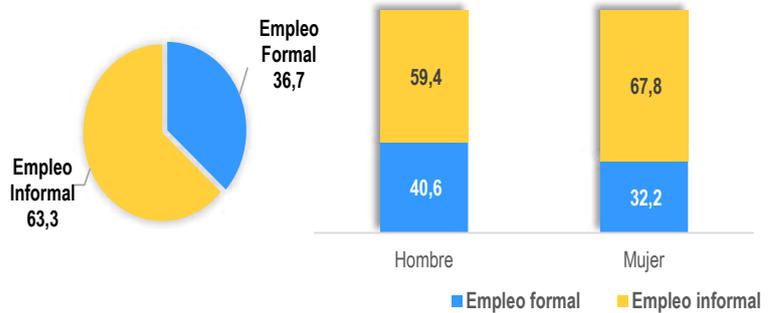
\*/ La ciudad de Cajamarca representó el 21,3% de la población del departamento de Cajamarca.

### 4.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Cajamarca, el 63,3% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 36,7% tenía empleo formal.

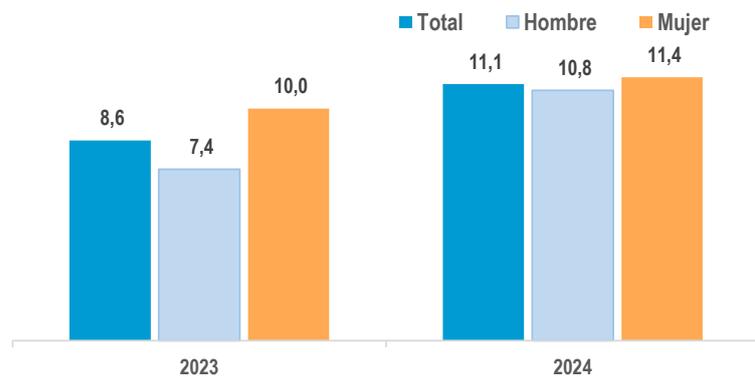
**Según sexo**, el 67,8% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 8,4 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (59,4%).

GRÁFICO N° 4.1  
CIUDAD DE CAJAMARCA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 4.2  
CIUDAD DE CAJAMARCA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

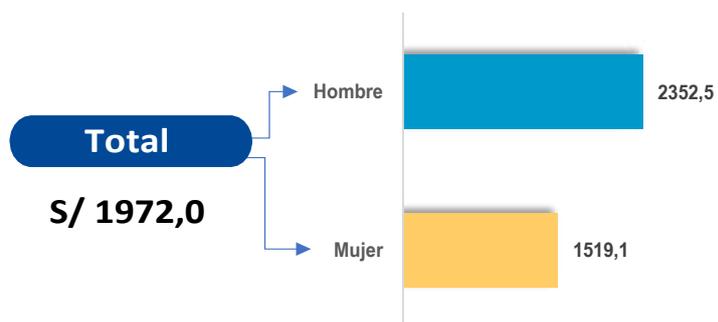
### 4.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Cajamarca se ubicó en 11,1%, siendo 2,5 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2023 (8,6%). Según sexo, el desempleo afectó al 11,4% de las mujeres y al 10,8% de los hombres.

### 4.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Cajamarca se ubicó en 1972,0 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2352,5 soles, siendo superior en 833,4 soles al ingreso de las mujeres (1519,1 soles).

GRÁFICO N° 4.3  
CIUDAD DE CAJAMARCA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 5. CIUDAD DE CERRO DE PASCO\*

### 5.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Cerro de Pasco en el año 2024, se ubicó en 62,1%, en relación al año 2023 (65,4%) disminuyó en 3,3 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 0,5 punto porcentual.

**CUADRO N° 5.1**  
CIUDAD DE CERRO DE PASCO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	65,4	62,1	- 3,3	63,7	63,2	- 0,5
Hombre	76,6	72,6	- 4,0	74,8	74,4	- 0,4
Mujer	54,9	52,3	- 2,6	53,3	52,8	- 0,5
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	38,4	32,5	- 5,9	36,7	34,2	- 2,5
De 25 a 44 años	78,3	77,3	- 1,0	78,4	77,9	- 0,5
De 45 y más años	72,5	68,5	- 4,0	68,1	69,7	1,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	60,5	53,6	- 6,9	51,2	60,1	8,9
Secundaria	56,6	51,4	- 5,2	55,6	49,6	- 6,0
Sup. No universitaria	74,8	78,0	3,2	74,2	81,1	6,9
Sup. Universitaria	74,1	71,2	- 2,9	73,4	73,0	- 0,4

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 5.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Cerro de Pasco en el año 2024 se situó en 26 mil 600 personas, respecto al año anterior, disminuyó en 6,5% (-mil 800). Según sexo, la población masculina ocupada se redujo en 7,0% y la femenina en 5,9%. Por grupos de edad, la población joven de 14 a 24 años de edad disminuyó en 18,7%, los ocupados de 45 y más años de edad en 6,0% y los de 25 a 44 años de edad en 3,3%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 27 mil 400 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 3,3% (-mil personas).

**CUADRO N° 5.2**  
CIUDAD DE CERRO DE PASCO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	28,4	26,6	-1,8	-6,5	28,4	27,4	-1,0	-3,3
Hombre	16,3	15,1	-1,2	-7,0	16,3	15,8	-0,5	-2,7
Mujer	12,1	11,4	-0,7	-5,9	12,1	11,6	-0,5	-4,1
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	4,4	3,5	-0,9	-18,7	4,3	3,8	-0,5	-11,5
De 25 a 44 años	14,9	14,5	-0,4	-3,3	15,3	15,0	-0,3	-1,9
De 45 y más años	9,1	8,6	-0,5	-6,0	8,8	8,7	-0,1	-1,7

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

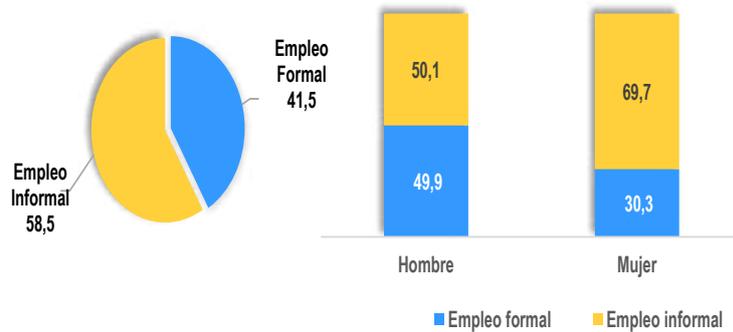
\*/ La ciudad de Cerro de Pasco representó el 26,0% de la población del departamento de Pasco.

### 5.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Cerro de Pasco, el 58,5% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 41,5% tenía empleo formal.

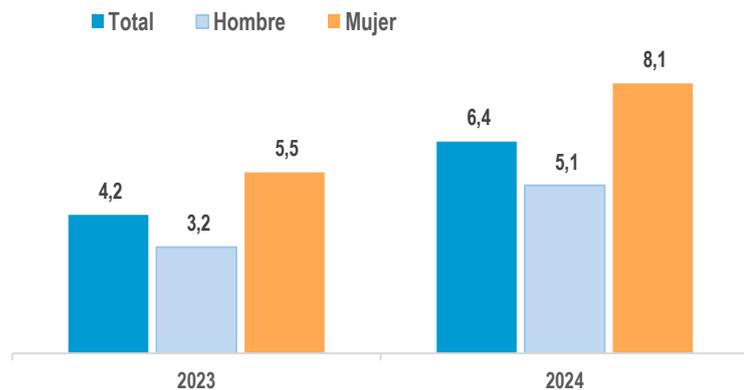
**Según sexo**, el 69,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 19,6 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (50,1%).

**GRÁFICO N° 5.1**  
CIUDAD DE CERRO DE PASCO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 5.2**  
CIUDAD DE CERRO DE PASCO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)

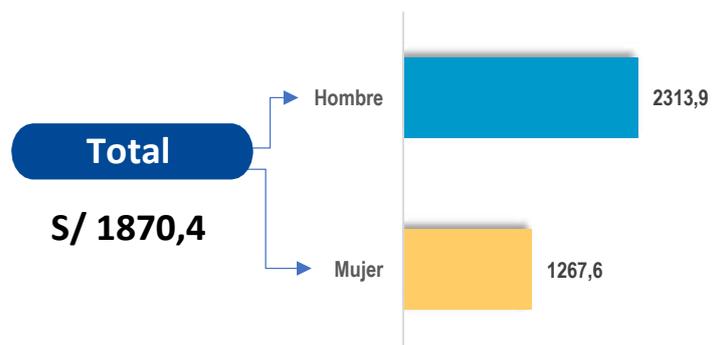


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 5.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Cerro de Pasco se ubicó en 1870,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2313,9 soles, siendo superior en 1046,3 soles al ingreso de las mujeres (1267,6 soles).

**GRÁFICO N° 5.3**  
CIUDAD DE CERRO DE PASCO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 6. CIUDAD DE CHACHAPOYAS\*

### 6.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Chachapoyas en el año 2024, se ubicó en 67,3%, en relación al año 2023 (67,8%) disminuyó en 0,5 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad creció en 0,7 punto porcentual.

**CUADRO N° 6.1**  
**CIUDAD DE CHACHAPOYAS: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	67,8	67,3	- 0,5	67,1	67,8	0,7
Hombre	75,5	73,2	- 2,3	74,1	72,8	- 1,3
Mujer	60,8	61,9	1,1	60,8	63,2	2,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	40,5	39,3	- 1,2	39,8	38,9	- 0,9
De 25 a 44 años	85,8	86,3	0,5	85,0	87,4	2,4
De 45 y más años	69,3	68,1	- 1,2	68,9	68,6	- 0,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	59,1	57,9	- 1,2	56,4	61,4	5,0
Secundaria	56,3	55,0	- 1,3	58,1	52,9	- 5,2
Sup. No universitaria	78,0	79,8	1,8	78,3	81,4	3,1
Sup. Universitaria	79,1	78,1	- 1,0	75,8	79,4	3,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 6.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Chachapoyas en el año 2024 se situó en 19 mil 500 personas, respecto al año anterior, aumentó en 1,5% (300 personas). Según sexo, la población femenina ocupada creció en 4,4%; mientras que, la masculina disminuyó en 1,1%. Por grupos de edad, la población ocupada de 25 a 44 años de edad se incrementó en 3,1% y los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 0,7%; mientras los ocupados de 45 y más años de edad disminuyeron en 0,6%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 20 mil 200 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, creció en 3,5% (700 personas).

**CUADRO N° 6.2**  
**CIUDAD DE CHACHAPOYAS: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	19,2	19,5	0,3	1,5	19,5	20,2	0,7	3,5
Hombre	10,3	10,2	-0,1	-1,1	10,2	10,3	0,1	0,7
Mujer	8,9	9,3	0,4	4,4	9,3	9,9	0,6	6,6
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	2,9	2,9	0,0	0,7	3,0	3,0	0,0	-0,5
De 25 a 44 años	9,7	10,0	0,3	3,1	9,9	10,5	0,6	6,0
De 45 y más años	6,6	6,6	0,0	-0,6	6,6	6,7	0,1	1,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

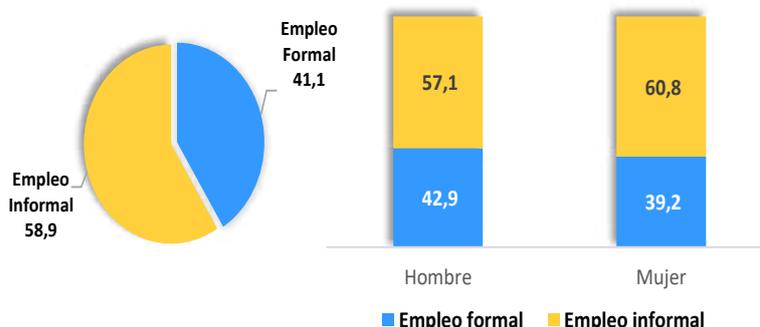
\*/ La ciudad de Chachapoyas representó el 9,6% de la población del departamento de Amazonas.

### 6.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Chachapoyas, el 58,9% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 41,1% tenía empleo formal.

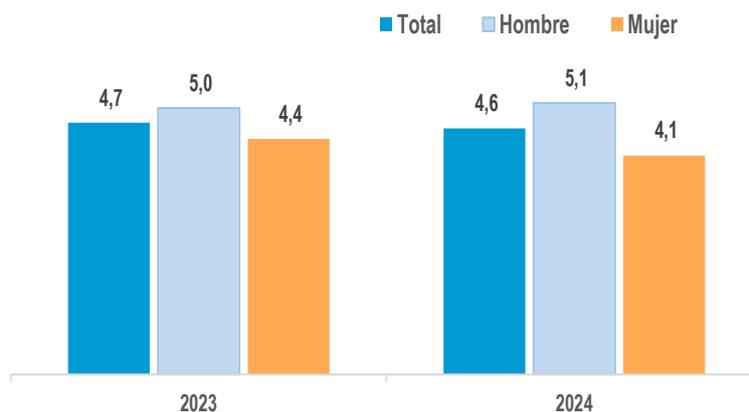
**Según sexo**, el 60,8% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 3,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (57,1%).

GRÁFICO N° 6.1  
CIUDAD DE CHACHAPOYAS: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 6.2  
CIUDAD DE CHACHAPOYAS: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

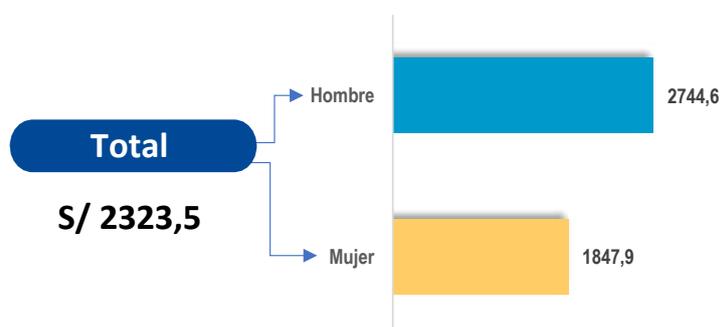
### 6.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Chachapoyas se ubicó en 4,6%, siendo 0,1 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2023 (4,7%). Según sexo, el desempleo afectó al 5,1% de los hombres y al 4,1% de las mujeres.

### 6.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Chachapoyas se ubicó en 2323,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2744,6 soles, siendo superior en 896,7 soles al ingreso de las mujeres (1847,9 soles).

GRÁFICO N° 6.3  
CIUDAD DE CHACHAPOYAS: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 7. CIUDAD DE CHICLAYO\*

### 7.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Chiclayo en el año 2024, se ubicó en 64,3%, en relación al año 2023 (63,5%) aumentó en 0,8 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 1,2 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 7.1**  
**CIUDAD DE CHICLAYO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	63,5	64,3	0,8	64,3	63,1	- 1,2
Hombre	72,7	73,5	0,8	74,2	72,2	- 2,0
Mujer	55,4	56,2	0,8	55,5	55,2	- 0,3
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	40,5	42,7	2,2	39,2	41,1	1,9
De 25 a 44 años	82,3	82,3	0,0	84,4	82,1	- 2,3
De 45 y más años	60,2	60,9	0,7	61,0	59,0	- 2,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	52,7	51,1	- 1,6	55,5	49,7	- 5,8
Secundaria	59,5	60,3	0,8	60,1	60,0	- 0,1
Sup. No universitaria	71,1	72,4	1,3	72,4	72,6	0,2
Sup. Universitaria	72,3	74,3	2,0	71,9	70,7	- 1,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 7.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Chiclayo en el año 2024 se situó en 279 mil 700 personas, respecto al año anterior, se incrementó 1,3% (3 mil 400 personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada se incrementaron en 2,2% y 0,4%, respectivamente. Por grupos de edad, la población ocupada de 14 a 24 años de edad se incrementó en 7,1% y la de 45 y más años de edad en 1,9%; mientras que, la población ocupada de 25 a 44 años de edad disminuyó en 1,0%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 284 mil 600 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, aumentó en 1,0% (2 mil 700 personas).

**CUADRO N° 7.2**  
**CIUDAD DE CHICLAYO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	276,3	279,7	3,4	1,3	281,9	284,6	2,7	1,0
Hombre	150,7	151,3	0,6	0,4	154,0	153,2	-0,8	-0,5
Mujer	125,6	128,4	2,8	2,2	127,9	131,4	3,5	2,7
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	40,0	42,9	2,9	7,1	39,7	43,4	3,7	9,5
De 25 a 44 años	135,4	134,1	-1,3	-1,0	141,4	139,6	-1,8	-1,2
De 45 y más años	100,9	102,7	1,8	1,9	100,9	101,5	0,6	0,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

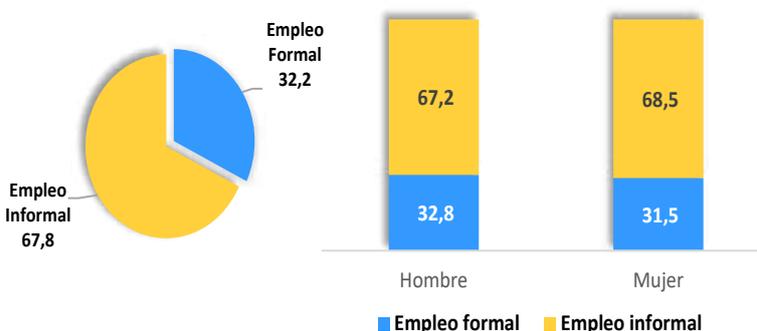
\*/ La ciudad de Chiclayo representó el 43,7% de la población del departamento de Lambayeque.

### 7.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Chiclayo, el 67,8% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 32,2% tenía empleo formal.

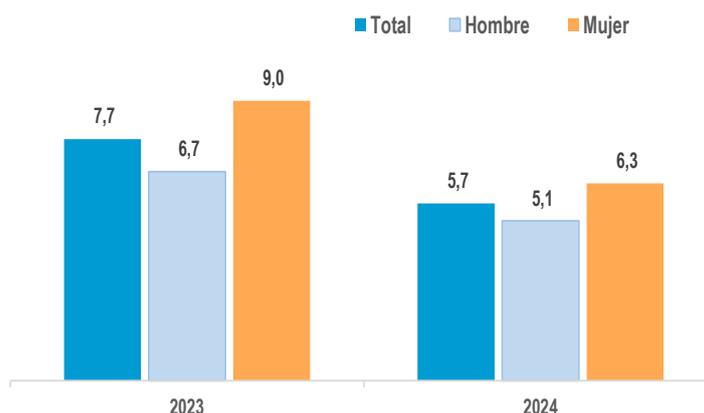
Según sexo, el 68,5% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 1,3 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (67,2%).

GRÁFICO N° 7.1  
CIUDAD DE CHICLAYO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 7.2  
CIUDAD DE CHICLAYO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

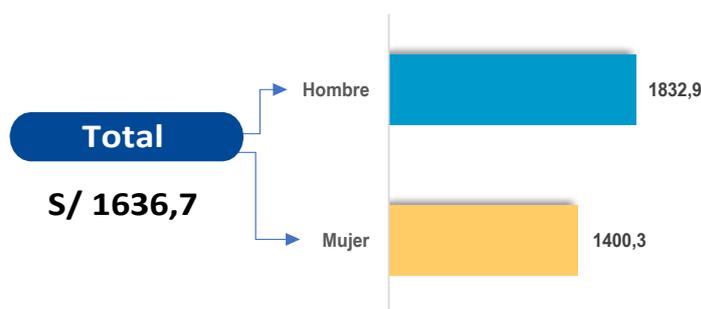
### 7.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Chiclayo se ubicó en 5,7%, siendo 2,0 puntos porcentuales menor que en igual trimestre del año 2023 (7,7%). Según sexo, el desempleo afectó al 6,3% de las mujeres y al 5,1% de los hombres.

### 7.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Chiclayo se ubicó en 1636,7 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1832,9 soles, siendo superior en 432,6 soles al ingreso de las mujeres (1400,3 soles).

GRÁFICO N° 7.3  
CIUDAD DE CHICLAYO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 8. CIUDAD DE CHIMBOTE\*

### 8.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Chimbote en el año 2024, se ubicó en 64,0%, en relación al año 2023 (64,5%) disminuyó en 0,5 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad disminuyó en 1,8 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 8.1**  
**CIUDAD DE CHIMBOTE: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	64,5	64,0	- 0,5	65,1	63,3	- 1,8
Hombre	72,1	72,1	0,0	73,5	70,2	- 3,3
Mujer	57,2	56,2	- 1,0	57,1	56,7	- 0,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	42,8	43,9	1,1	40,9	39,7	- 1,2
De 25 a 44 años	81,2	80,2	- 1,0	82,4	80,6	- 1,8
De 45 y más años	61,6	60,6	- 1,0	63,4	61,1	- 2,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	48,8	48,1	- 0,7	52,7	46,1	- 6,6
Secundaria	59,0	58,7	- 0,3	58,7	58,6	- 0,1
Sup. No universitaria	75,3	75,7	0,4	73,0	75,0	2,0
Sup. Universitaria	77,4	76,3	- 1,1	79,3	75,2	- 4,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 8.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Chimbote en el año 2024 se situó en 186 mil 800 personas, respecto al año anterior, se incrementó 0,2% (400 personas). Según sexo, la población masculina ocupada se incrementó en 1,0%; mientras que, la femenina disminuyó en 0,8%. Por grupos de edad, la población ocupada de 14 a 24 años de edad se incrementó en 7,5%; mientras que, la de 25 a 44 años de edad y la de 45 y más años de edad, disminuyeron en 1,2% y 0,9%, respectivamente

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 186 mil 300 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, disminuyó en 0,5% (-900 personas).

**CUADRO N° 8.2**  
**CIUDAD DE CHIMBOTE: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	186,4	186,8	0,4	0,2	187,2	186,3	-0,9	-0,5
Hombre	103,1	104,1	1,0	1,0	103,9	101,6	-2,3	-2,2
Mujer	83,3	82,7	-0,6	-0,8	83,3	84,7	1,4	1,7
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	27,0	29,1	2,1	7,5	26,0	26,2	0,2	1,1
De 25 a 44 años	88,5	87,4	-1,1	-1,2	87,7	88,5	0,8	0,9
De 45 y más años	70,9	70,3	-0,6	-0,9	73,5	71,6	-1,9	-2,7

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

\*/ La ciudad de Chimbote representó el 35,8% de la población del departamento de Áncash.

### 8.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Chimbote, el 67,6% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 32,4% tenía empleo formal.

Según sexo, el 69,1% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 2,6 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (66,5%).

GRÁFICO N° 8.1  
CIUDAD DE CHIMBOTE: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 8.2  
CIUDAD DE CHIMBOTE: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

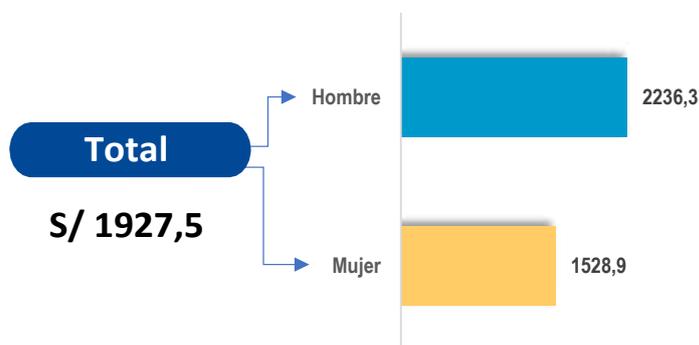
### 8.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Chimbote se ubicó en 6,7%, siendo 1,4 puntos porcentuales menor que en igual trimestre del año 2023 (8,1%). Según sexo, el desempleo afectó al 7,4% a las mujeres y al 6,1% de los hombres.

### 8.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Chimbote se ubicó en 1927,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2236,3 soles, siendo superior en 707,4 soles al ingreso de las mujeres (1528,9 soles).

GRÁFICO N° 8.3  
CIUDAD DE CHIMBOTE: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 9. CIUDAD DE CUSCO\*

### 9.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Cusco en el año 2024, se ubicó en 68,4%, en relación al año 2023 (66,4%) aumentó en 2,0 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 1,3 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 9.1**  
**CIUDAD DE CUSCO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,4	68,4	2,0	68,5	67,2	- 1,3
Hombre	72,2	72,3	0,1	73,8	71,9	- 1,9
Mujer	60,9	64,6	3,7	63,4	62,7	- 0,7
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	36,8	39,1	2,3	37,3	34,1	- 3,2
De 25 a 44 años	84,3	86,2	1,9	87,8	85,7	- 2,1
De 45 y más años	67,9	69,7	1,8	69,7	71,0	1,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	58,5	56,3	- 2,2	60,3	58,2	- 2,1
Secundaria	57,4	61,0	3,6	58,7	57,6	- 1,1
Sup. No universitaria	78,0	81,0	3,0	82,9	79,4	- 3,5
Sup. Universitaria	73,0	74,1	1,1	74,8	74,7	- 0,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 9.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Cusco en el año 2024 se situó en 238 mil 900 personas, respecto al año anterior, se incrementó 4,2% (9 mil 600 personas). Según sexo, la población masculina y femenina ocupada se incrementaron en 1,6% y 7,2%, respectivamente. Por grupos de edad, la población ocupada de 14 a 24 años de edad se incrementó en 5,7%, la de 25 a 44 años de edad en 3,8% y de 45 y más años de edad en 4,2%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 240 mil 100 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, disminuyó en 1,3% (-3 mil 100 personas).

**CUADRO N° 9.2**  
**CIUDAD DE CUSCO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	229,3	238,9	9,6	4,2	243,2	240,1	-3,1	-1,3
Hombre	123,4	125,3	1,9	1,6	130,3	126,3	-4,0	-3,1
Mujer	105,9	113,6	7,7	7,2	112,9	113,7	0,8	0,8
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	31,6	33,4	1,8	5,7	33,3	28,4	-4,9	-14,8
De 25 a 44 años	122,0	126,6	4,6	3,8	129,6	130,5	0,9	0,7
De 45 y más años	75,8	78,9	3,1	4,2	80,3	81,2	0,9	1,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

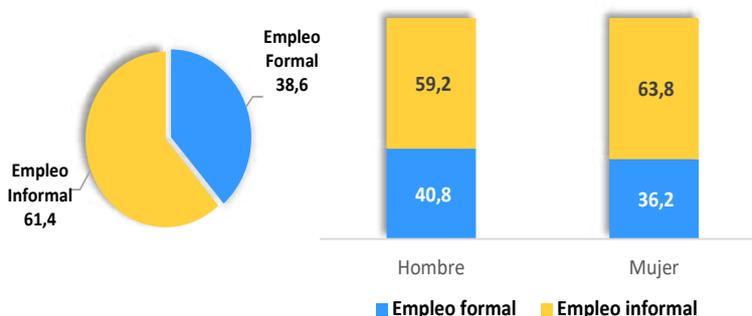
\*/ La ciudad de Cusco representó el 31,2% de la población del departamento de Cusco.

### 9.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Cusco, el 61,4% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 38,6% tenía empleo formal.

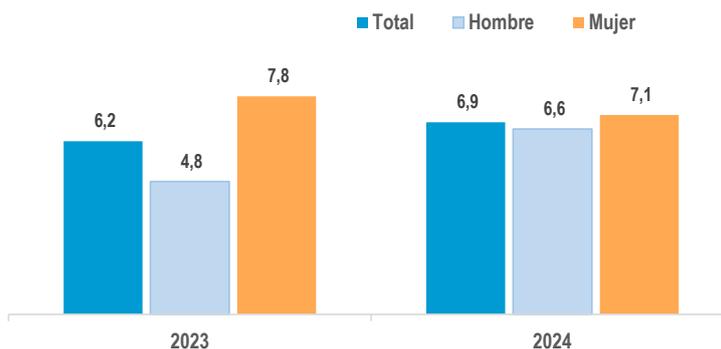
**Según sexo**, el 63,8% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 4,6 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (59,2%).

**GRÁFICO N° 9.1**  
CIUDAD DE CUSCO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 9.2**  
CIUDAD DE CUSCO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

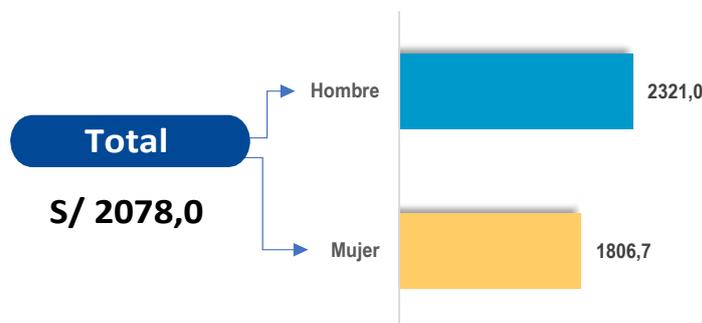
### 9.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Cusco se ubicó en 6,9%, siendo 0,7 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2023 (6,2%). Según sexo, el desempleo afectó al 7,1% de las mujeres y al 6,6% de los hombres.

### 9.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Cusco se ubicó en 2078,0 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2321,0 soles, siendo superior en 514,3 soles al ingreso de las mujeres (1806,7 soles).

**GRÁFICO N° 9.3**  
CIUDAD DE CUSCO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 10. CIUDAD DE HUANCVELICA\*

### 10.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Huancavelica en el año 2024, se ubicó en 68,6%, en relación al año 2023 (66,0%) aumentó en 2,6 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 3,3 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 10.1**  
**CIUDAD DE HUANCVELICA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,0	68,6	2,6	64,9	68,2	3,3
Hombre	69,4	72,6	3,2	69,1	72,8	3,7
Mujer	62,5	64,6	2,1	60,6	63,6	3,0
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	35,8	38,3	2,5	31,3	35,2	3,9
De 25 a 44 años	83,0	85,7	2,7	83,4	85,6	2,2
De 45 y más años	72,1	75,0	2,9	72,6	77,5	4,9
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	56,9	62,2	5,3	54,3	64,4	10,1
Secundaria	49,8	52,4	2,6	48,5	48,7	0,2
Sup. No universitaria	80,5	83,2	2,7	78,9	86,2	7,3
Sup. Universitaria	74,8	76,9	2,1	74,5	77,0	2,5

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 10.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Huancavelica el año 2024 se situó en 27 mil 200 personas, respecto al año anterior, se incrementó 4,7% (mil 200 personas). Según sexo, la población masculina y femenina ocupada se incrementaron en 5,2% y 4,1%, respectivamente. Por grupos de edad, la población ocupada de 14 a 24 años de edad se incrementó en 8,5%, la de 25 a 44 años de edad en 2,8% y de 45 y más años de edad en 6,8%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 28 mil 300 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, aumentó en 7,4% (2 mil personas).

**CUADRO N° 10.2**  
**CIUDAD DE HUANCVELICA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	26,0	27,2	1,2	4,7	26,3	28,3	2,0	7,4
Hombre	13,8	14,5	0,7	5,2	14,1	15,1	1,0	7,0
Mujer	12,3	12,8	0,5	4,1	12,2	13,1	0,9	7,9
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	4,0	4,3	0,3	8,5	3,6	4,3	0,7	21,8
De 25 a 44 años	15,4	15,9	0,5	2,8	15,9	16,5	0,6	3,8
De 45 y más años	6,6	7,0	0,4	6,8	6,8	7,4	0,6	8,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

\*/ La ciudad de Huancavelica representó el 19,3% de la población del departamento de Huancavelica.

### 10.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Huancavelica, el 60,6% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 39,4% tenía empleo formal.

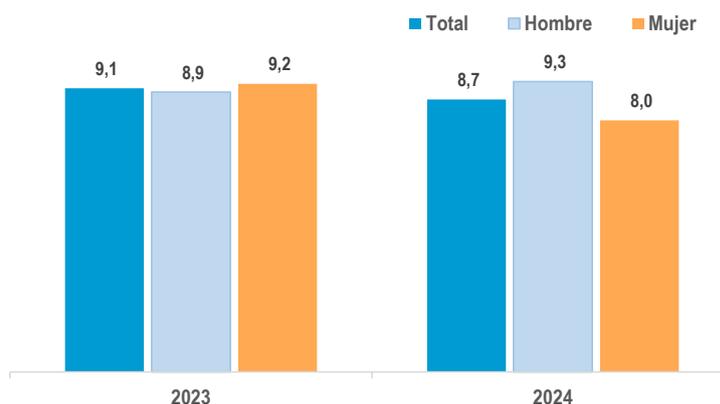
**Según sexo**, el 60,7% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 0,2 punto porcentual mayor que la población ocupada masculina (60,5%).

GRÁFICO N° 10.1  
CIUDAD DE HUANCAVELICA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 10.2  
CIUDAD DE HUANCAVELICA: TASA DE DESEMPELO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

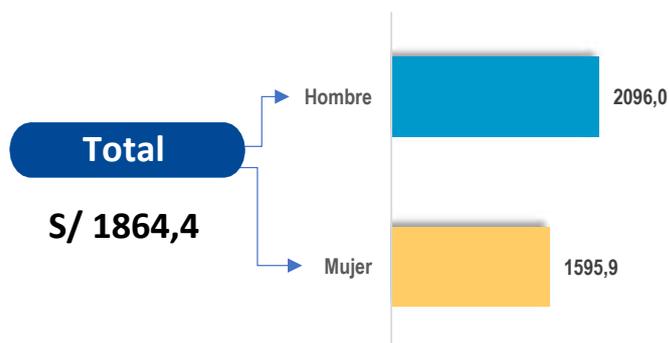
### 10.4 TASA DE DESEMPELO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Huancavelica se ubicó en 8,7%, siendo 0,4 punto porcentual menor que en igual trimestre del año 2023 (9,1%). Según sexo, el desempleo afectó al 9,3% de los hombres y al 8,0% de las mujeres.

### 10.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huancavelica se ubicó en 1864,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2096,0 soles, siendo superior en 500,1 soles al ingreso de las mujeres (1595,9 soles).

GRÁFICO N° 10.3  
CIUDAD DE HUANCAVELICA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 11. CIUDAD DE HUANCAYO\*

### 11.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Huancayo en el año 2024, se ubicó en 64,1%, en relación al año 2023 (66,2%) disminuyó en 2,1 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 3,3 puntos porcentuales.

CUADRO N° 11.1  
CIUDAD DE HUANCAYO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,2	64,1	- 2,1	66,8	63,5	- 3,3
Hombre	72,0	70,6	- 1,4	70,7	72,2	1,5
Mujer	60,9	58,3	- 2,6	63,3	55,9	- 7,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	44,0	42,2	- 1,8	41,8	39,8	- 2,0
De 25 a 44 años	83,2	81,7	- 1,5	85,3	82,4	- 2,9
De 45 y más años	64,4	61,3	- 3,1	65,6	61,0	- 4,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	49,2	46,1	- 3,1	54,8	48,0	- 6,8
Secundaria	60,5	56,3	- 4,2	60,2	55,2	- 5,0
Sup. No universitaria	78,5	79,0	0,5	80,9	79,8	- 1,1
Sup. Universitaria	73,0	72,4	- 0,6	72,0	71,1	- 0,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 11.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Huancayo el año 2024 se situó en 254 mil 100 personas, respecto al año anterior, decreció 2,0% (-5 mil 300 personas). Según sexo, la población masculina y femenina ocupada disminuyeron en 2,0% y 2,1%, respectivamente. Por grupos de edad, la población ocupada de 25 a 44 años de edad y la de 45 y más años de edad decrecieron en 1,3% y 4,1%, respectivamente; mientras que la población ocupada de 14 a 24 años no presentó variación.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 257 mil 300 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, disminuyó en 2,8% (-7 mil 400 personas).

CUADRO N° 11.2  
CIUDAD DE HUANCAYO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	259,4	254,1	-5,3	-2,0	264,7	257,3	-7,4	-2,8
Hombre	134,8	132,2	-2,6	-2,0	133,3	139,5	6,2	4,7
Mujer	124,5	121,9	-2,6	-2,1	131,4	117,8	-13,6	-10,4
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	43,2	43,2	0,0	0,0	41,9	41,1	-0,8	-2,0
De 25 a 44 años	127,6	125,9	-1,7	-1,3	131,6	130,2	-1,4	-1,1
De 45 y más años	88,6	85,0	-3,6	-4,1	91,1	86,0	-5,1	-5,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

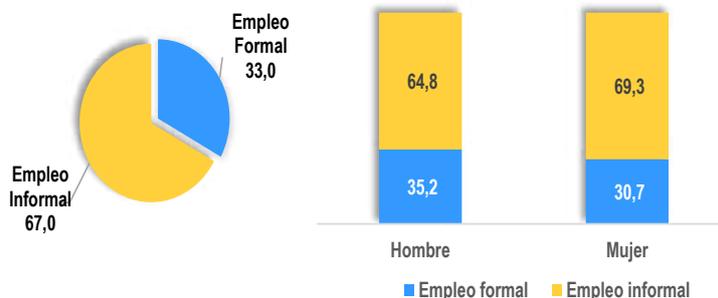
\*/ La ciudad de Huancayo representó el 42,4% de la población del departamento de Junín.

### 11.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Huancayo, el 67,0% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 33,0% tenía empleo formal.

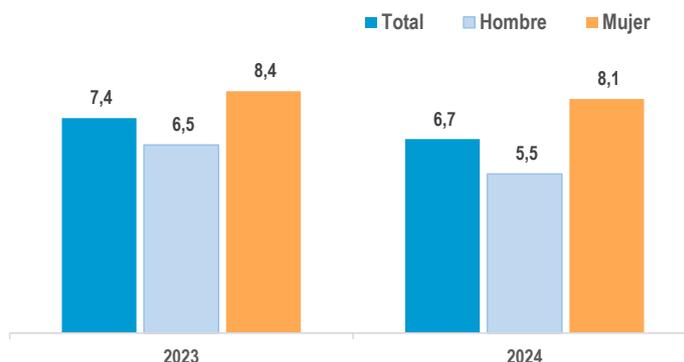
**Según sexo**, el 69,3% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 4,5 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (64,8%).

GRÁFICO N° 11.1  
CIUDAD DE HUANCAYO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 11.2  
CIUDAD DE HUANCAYO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)

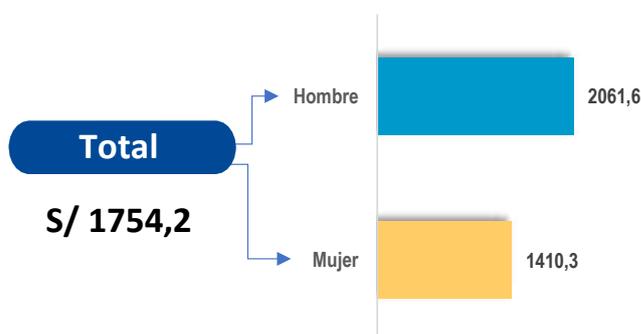


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 11.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huancayo se ubicó en 1754,2 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2061,6 soles, siendo superior en 651,3 soles al ingreso de las mujeres (1410,3 soles).

GRÁFICO N° 11.3  
CIUDAD DE HUANCAYO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 12. CIUDAD DE HUÁNUCO\*

### 12.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Huánuco en el año 2024, se ubicó en 63,9%, en relación al año 2023 (66,1%) disminuyó en 2,2 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad disminuyó en 1,6 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 12.1**  
**CIUDAD DE HUÁNUCO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,1	63,9	- 2,2	64,5	62,9	- 1,6
Hombre	73,9	72,1	- 1,8	73,5	72,1	- 1,4
Mujer	58,2	55,7	- 2,5	55,4	53,7	- 1,7
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	43,4	40,9	- 2,5	39,5	36,7	- 2,8
De 25 a 44 años	81,9	79,1	- 2,8	80,7	78,9	- 1,8
De 45 y más años	65,9	64,8	- 1,1	65,8	65,6	- 0,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	55,7	58,4	2,7	55,3	64,1	8,8
Secundaria	57,3	55,0	- 2,3	54,7	52,3	- 2,4
Sup. No universitaria	76,8	72,4	- 4,4	74,6	70,6	- 4,0
Sup. Universitaria	75,9	72,8	- 3,1	75,2	71,4	- 3,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 12.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Huánuco el año 2024 se situó en 108 mil 600 personas, respecto al año anterior, decreció 1,4% (-mil 500 personas). Según sexo, la población femenina ocupada disminuyó en 3,0%; mientras que, la masculina no mostró variación. Por grupos de edad, la población ocupada de 14 a 24 años de edad disminuyó en 6,3%, la de 25 a 44 años de edad en 0,2% y la de 45 y más años de edad en 0,5%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 111 mil 600 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, aumentó en 2,1% (2 mil 300 personas).

**CUADRO N° 12.2**  
**CIUDAD DE HUÁNUCO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	110,1	108,6	-1,5	-1,4	109,3	111,6	2,3	2,1
Hombre	62,3	62,2	-0,1	-0,1	62,2	65,6	3,4	5,5
Mujer	47,8	46,4	-1,4	-3,0	47,1	46,0	-1,1	-2,3
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	19,1	17,9	-1,2	-6,3	17,6	17,2	-0,4	-2,6
De 25 a 44 años	55,0	54,9	-0,1	-0,2	55,1	57,1	2,0	3,7
De 45 y más años	35,9	35,8	-0,1	-0,5	36,6	37,3	0,7	2,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

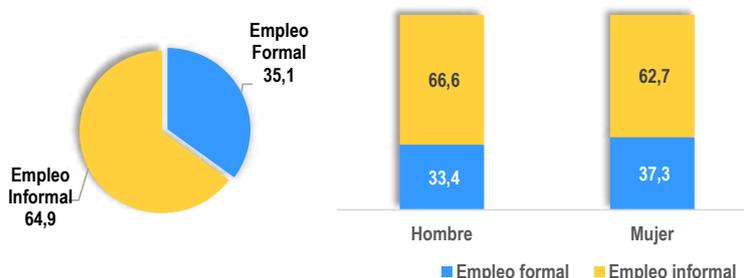
\*/ La ciudad de Huánuco representó el 33,2% de la población del departamento de Huánuco.

### 12.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Huánuco, el 64,9% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 35,1% tenía empleo formal.

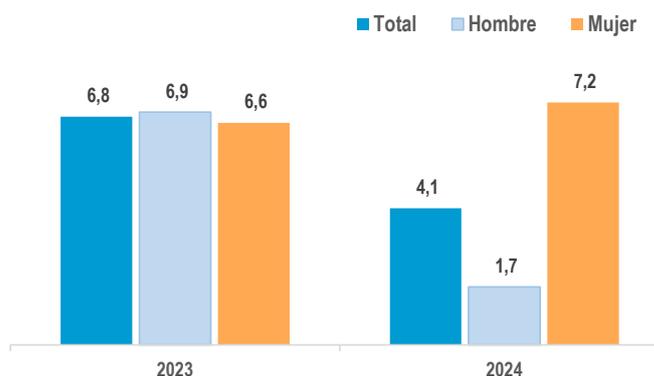
**Según sexo**, el 62,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 3,9 puntos porcentuales menor que la población ocupada masculina (66,6%).

GRÁFICO N° 12.1  
CIUDAD DE HUÁNUCO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 12.2  
CIUDAD DE HUÁNUCO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

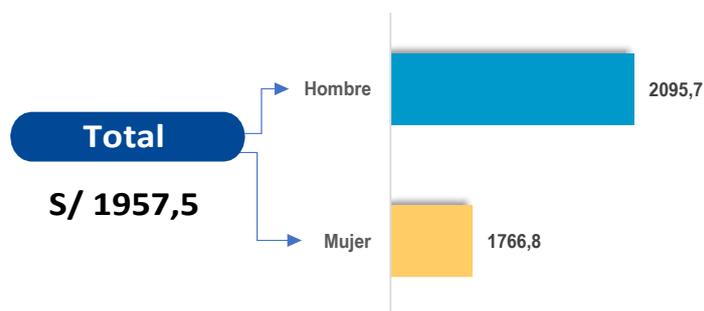
### 12.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Huánuco se ubicó en 4,1%, siendo 2,7 puntos porcentuales menor que en igual trimestre del año 2023 (6,8%). Según sexo, el desempleo afectó al 7,2% de las mujeres y al 1,7% de los hombres.

### 12.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huánuco se ubicó en 1957,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2095,7 soles, siendo superior en 328,9 soles al ingreso de las mujeres (1766,8 soles).

GRÁFICO N° 12.3  
CIUDAD DE HUÁNUCO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 13. CIUDAD DE HUARAZ\*

### 13.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad en la ciudad de Huaraz en el año 2024 se ubicó en 61,8%, en relación al año 2023 (63,4%) disminuyó en 1,6 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 3,4 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 13.1**  
**CIUDAD DE HUARAZ: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	<b>63,4</b>	<b>61,8</b>	<b>- 1,6</b>	<b>63,7</b>	<b>60,3</b>	<b>- 3,4</b>
Hombre	71,9	69,6	- 2,3	73,8	67,4	- 6,4
Mujer	54,9	54,0	- 0,9	53,7	53,3	- 0,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	36,3	33,8	- 2,5	38,1	30,4	- 7,7
De 25 a 44 años	78,9	78,9	0,0	78,5	78,9	0,4
De 45 y más años	64,9	62,0	- 2,9	64,8	60,2	- 4,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	51,1	47,0	- 4,1	49,3	46,9	- 2,4
Secundaria	56,1	53,7	- 2,4	58,6	51,6	- 7,0
Sup. No universitaria	72,6	74,7	2,1	74,5	75,4	0,9
Sup. Universitaria	72,7	71,3	- 1,4	70,4	68,6	- 1,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 13.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Huaraz en el año 2024 se situó en 63 mil 800 personas, respecto al año anterior, disminuyó en 2,7% (-mil 800 personas). Según sexo, la población masculina y femenina ocupada decrecieron en 4,4% y 0,5%, respectivamente. Por grupos de edad, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (7,6%), en la población ocupada de 45 y más años de edad (3,6%), y de 25 a 44 años de edad (0,8%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 62 mil 700 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 6,0% (-4 mil personas).

**CUADRO N° 13.2**  
**CIUDAD DE HUARAZ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>65,6</b>	<b>63,8</b>	<b>-1,8</b>	<b>-2,7</b>	<b>66,7</b>	<b>62,7</b>	<b>-4,0</b>	<b>-6,0</b>
Hombre	37,3	35,6	-1,7	-4,4	38,3	34,6	-3,7	-9,6
Mujer	28,3	28,2	-0,1	-0,5	28,4	28,1	-0,3	-1,1
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	9,3	8,6	-0,7	-7,6	10,0	7,4	-2,6	-25,9
De 25 a 44 años	33,7	33,5	-0,2	-0,8	33,7	33,8	0,1	0,1
De 45 y más años	22,6	21,7	-0,9	-3,6	22,9	21,5	-1,4	-6,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

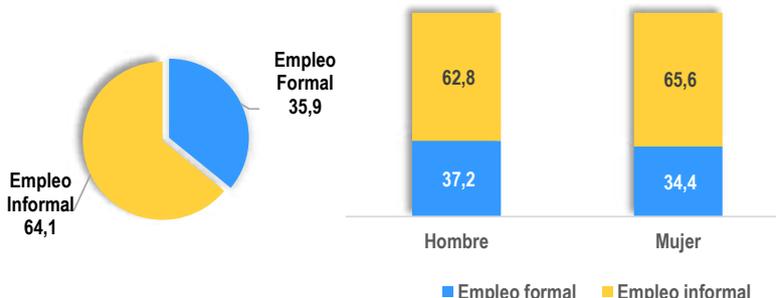
\*/ La ciudad de Huaraz representó el 13,7% de la población del departamento de Áncash.

### 13.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Huaraz, el 64,1% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, tienen relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no cumplen con el pago de impuestos, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 35,9% tenía empleo formal.

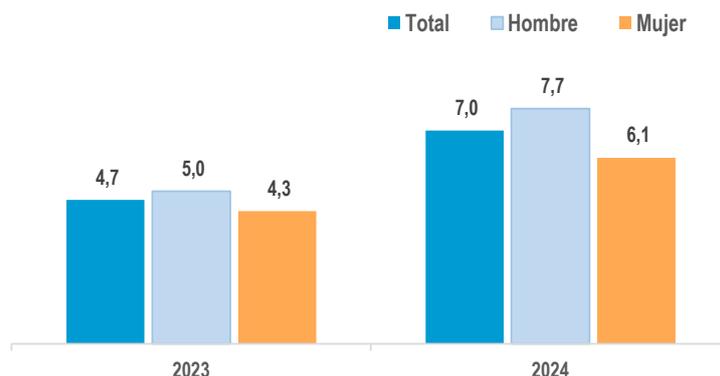
Según sexo, el 65,6% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 2,8 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (62,8%).

GRÁFICO N° 13.1  
CIUDAD DE HUARAZ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 13.2  
CIUDAD DE HUARAZ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)

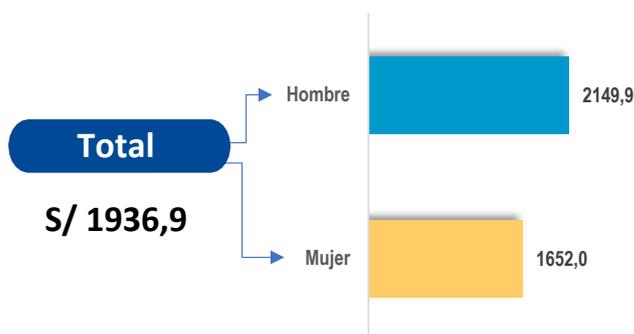


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 13.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huaraz se ubicó en 1936,9 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2149,9 soles, siendo superior en 497,9 soles al ingreso de las mujeres (1652,0 soles).

GRÁFICO N° 13.3  
CIUDAD DE HUARAZ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 14. CIUDAD DE ICA\*

### 14.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad en la ciudad de Ica en el año 2024, se ubicó en 66,2%, en relación al año 2023 no mostró variación. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 3,7 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 14.1**  
CIUDAD DE ICA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,2	66,2	0,0	64,8	68,5	3,7
Hombre	74,8	75,1	0,3	72,6	77,0	4,4
Mujer	57,7	57,3	-0,4	57,0	60,0	3,0
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	42,8	42,5	-0,3	38,9	46,0	7,1
De 25 a 44 años	84,1	85,2	1,1	83,8	86,6	2,8
De 45 y más años	62,8	61,6	-1,2	61,8	64,1	2,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	40,1	38,6	-1,5	34,6	37,0	2,4
Secundaria	58,6	58,7	0,1	56,7	61,0	4,3
Sup. No universitaria	79,0	78,2	-0,8	76,6	81,9	5,3
Sup. Universitaria	74,7	75,2	0,5	75,4	77,5	2,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 14.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Ica en el año 2024 se situó en 169 mil 500 personas, respecto al año anterior, no registro variación. Según sexo, la población masculina ocupada se incrementó en 1,6%; mientras que, la población femenina disminuyó en 2,0%. Por grupos de edad, la población ocupada de 25 a 44 años de edad se incrementó en 1,7%; mientras que, disminuyó en la población ocupada de 45 y más años de edad (1,8%) y en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (1,3%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 176 mil 400 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, aumentó en 4,5% (7 mil 600 personas).

**CUADRO N° 14.2**  
CIUDAD DE ICA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	169,5	169,5	0,0	0,0	168,8	176,4	7,6	4,5
Hombre	96,3	97,8	1,5	1,6	95,1	100,3	5,2	5,5
Mujer	73,2	71,7	-1,5	-2,0	73,7	76,1	2,4	3,3
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	24,5	24,2	-0,3	-1,3	22,3	26,6	4,3	19,6
De 25 a 44 años	84,5	86,0	1,5	1,7	85,9	87,7	1,8	2,2
De 45 y más años	60,5	59,4	-1,1	-1,8	60,7	62,1	1,4	2,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

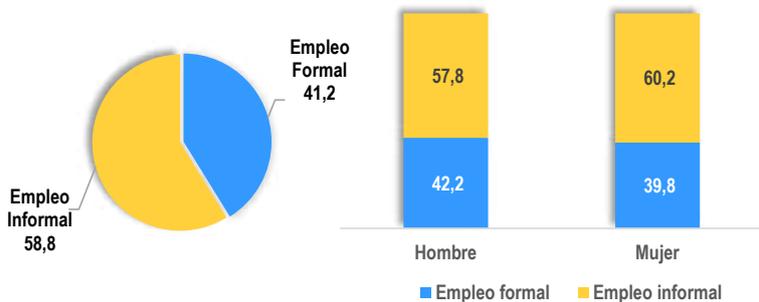
\*/ La ciudad de Ica representó el 39,0% de la población del departamento de Ica.

### 14.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Ica, el 58,8% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, tienen relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no cumplen con el pago de impuestos, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 41,2% tenía empleo formal.

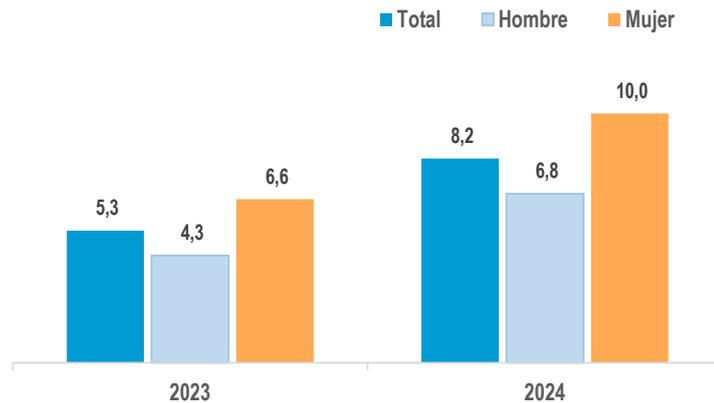
**Según sexo**, el 60,2% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 2,4 puntos porcentuales mayor que la población ocupada masculina (57,8%).

GRÁFICO N° 14.1  
CIUDAD DE ICA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 14.2  
CIUDAD DE ICA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)

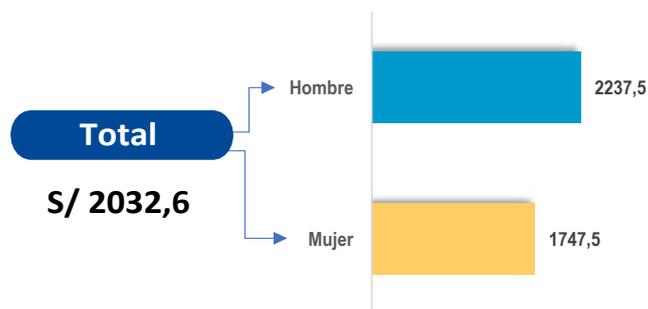


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 14.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Ica se ubicó en 2032,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2237,5 soles, siendo superior en 490,0 soles al ingreso de las mujeres (1747,5 soles).

GRÁFICO N° 14.3  
CIUDAD DE ICA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 15. CIUDAD DE IQUITOS\*

### 15.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad en la ciudad de Iquitos en el año 2024 se ubicó en 70,0%, en relación al año 2023 (70,3%) disminuyó en 0,3 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior universitaria.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 0,8 punto porcentual.

**CUADRO N° 15.1**  
**CIUDAD DE IQUITOS: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	70,3	70,0	- 0,3	70,7	69,9	- 0,8
Hombre	77,6	78,0	0,4	78,4	75,7	- 2,7
Mujer	63,0	61,9	- 1,1	63,1	64,1	1,0
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	47,5	44,7	- 2,8	47,8	40,1	- 7,7
De 25 a 44 años	84,1	84,4	0,3	85,2	87,4	2,2
De 45 y más años	71,5	72,2	0,7	71,2	72,0	0,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	54,7	56,7	2,0	54,5	54,6	0,1
Secundaria	67,0	65,8	- 1,2	67,5	66,0	- 1,5
Sup. No universitaria	83,3	82,1	- 1,2	83,4	83,3	- 0,1
Sup. Universitaria	80,7	81,7	1,0	81,9	81,7	- 0,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 15.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Iquitos en el año 2024 se situó en 215 mil 200 personas, respecto al año anterior, no mostró variación. Según sexo, la población masculina ocupada se incrementó en 1,3%; mientras la población femenina disminuyó en 1,3%. Por grupos de edad, se incrementó en la población ocupada de 45 y más años de edad (1,6%) y de 25 a 44 años de edad (0,4%); sin embargo, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (3,9%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 222 mil 200 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, aumentó en 1,9% (4 mil 100 personas).

**CUADRO N° 15.2**  
**CIUDAD DE IQUITOS: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	214,9	215,2	0,3	0,1	218,1	222,2	4,1	1,9
Hombre	119,7	121,3	1,6	1,3	122,7	121,5	-1,2	-0,9
Mujer	95,2	93,9	-1,3	-1,3	95,4	100,6	5,2	5,5
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	34,7	33,3	-1,4	-3,9	35,6	31,5	-4,1	-11,4
De 25 a 44 años	102,7	103,1	0,4	0,4	105,0	110,1	5,1	4,8
De 45 y más años	77,5	78,8	1,3	1,6	77,5	80,6	3,1	3,9

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

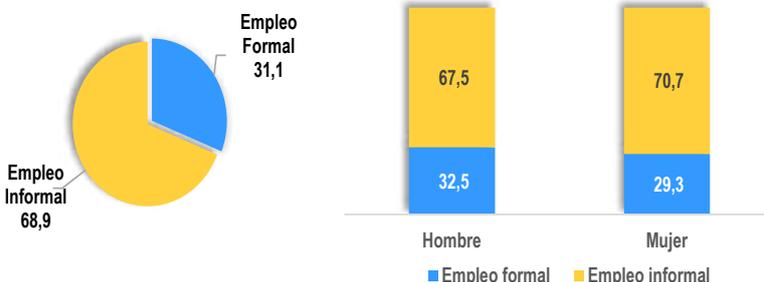
\*/ La ciudad de Iquitos representó el 46,6% de la población del departamento de Loreto.

### 15.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Iquitos, el 68,9% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, tienen relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no cumplen con el pago de impuestos, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 31,1% tenían empleo formal.

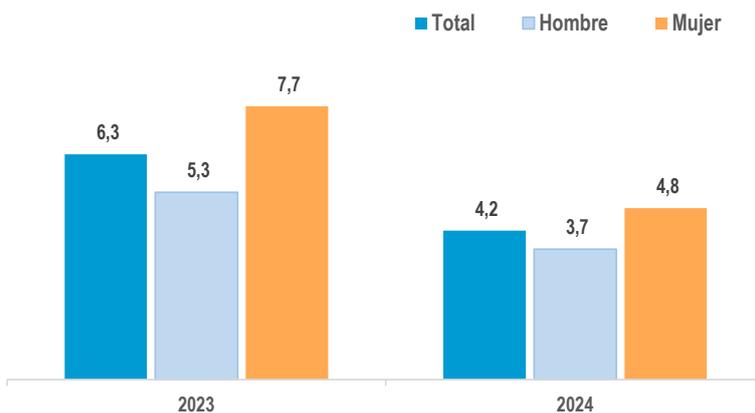
Según sexo, el 70,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 3,2 puntos porcentuales mayor que la población ocupada masculina (67,5%).

GRÁFICO N° 15.1  
CIUDAD DE IQUITOS: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 15.2  
CIUDAD DE IQUITOS: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

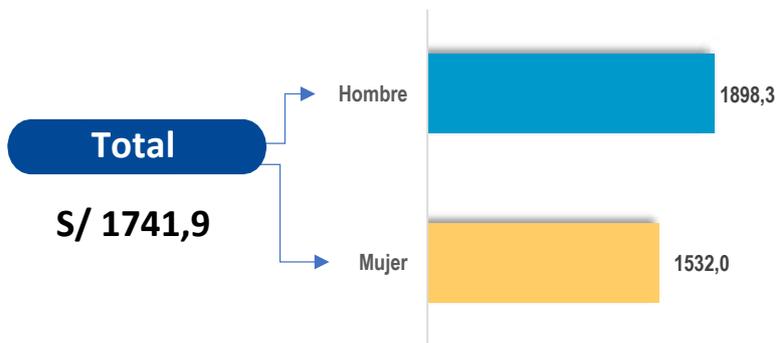
### 15.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Iquitos se ubicó en 4,2%, siendo 2,1 puntos porcentuales menos que en igual trimestre del año 2023 (6,3%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (4,8%) que a los hombres (3,7%).

### 15.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Iquitos se ubicó en 1741,9 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1898,3 soles, siendo superior en 366,3 soles al ingreso de las mujeres (1532,0 soles).

GRÁFICO N° 15.3  
CIUDAD DE IQUITOS: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 16. CIUDAD DE JULIACA\*

### 16.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad en la ciudad de Juliaca en el año 2024, se ubicó en 68,3%. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 1,4 puntos porcentuales

**CUADRO N° 16.1**  
CIUDAD DE JULIACA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Año 2024	Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
		2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	<b>68,3</b>	<b>69,8</b>	<b>68,4</b>	<b>- 1,4</b>
Hombre	74,4	75,8	75,2	- 0,6
Mujer	62,5	64,2	61,9	- 2,3
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	44,5	47,3	42,9	- 4,4
De 25 a 44 años	79,0	80,5	82,6	2,1
De 45 y más años	75,2	75,5	71,0	- 4,5
<b>Nivel de educación alcanzado</b>				
Primaria 1/	65,2	67,7	67,1	- 0,6
Secundaria	64,9	66,0	66,1	0,1
Sup. No universitaria	78,8	79,5	77,6	- 1,9
Sup. Universitaria	72,6	75,4	69,7	- 5,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 16.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Juliaca en el año 2024 se situó en 161 mil 800 personas.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 163 mil personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, disminuyó en 1,7% (-2 mil 800 personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada disminuyeron en 2,2% y 1,2%, respectivamente. Por grupos de edad, en la población ocupada de 25 a 44 años de edad se incrementó en 4,0%; sin embargo, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (12,0%), y la población ocupada de 45 y más años de edad (5,4%).

**CUADRO N° 16.2**  
CIUDAD DE JULIACA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Año 2024	Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
		2023	2024	Variación	
				Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	<b>161,8</b>	<b>165,8</b>	<b>163,0</b>	<b>-2,8</b>	<b>-1,7</b>
Hombre	86,4	88,2	87,1	-1,1	-1,2
Mujer	75,4	77,6	75,9	-1,7	-2,2
<b>Grupos de edad</b>					
De 14 a 24 años	28,2	30,6	26,9	-3,7	-12,0
De 25 a 44 años	85,5	86,7	90,2	3,5	4,0
De 45 y más años	48,1	48,5	45,9	-2,6	-5,4

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

\*/ La ciudad de Juliaca representó el 22,0% de la población del departamento de Puno

### 16.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Juliaca, el 83,4% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, tienen relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no cumplen con el pago de impuestos, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 16,6% tenían empleo formal.

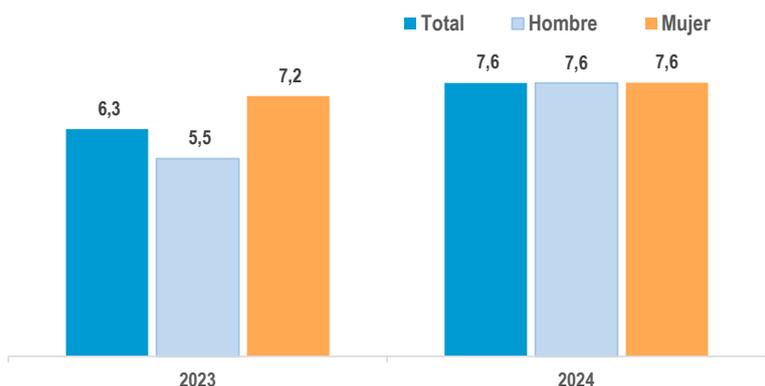
Según sexo, el 88,1% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 8,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (79,4%).

GRÁFICO N° 16.1  
CIUDAD DE JULIACA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 16.2  
CIUDAD DE JULIACA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

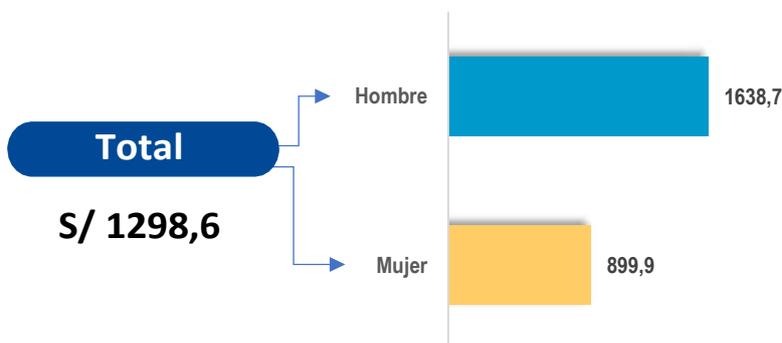
### 16.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Juliaca se ubicó en 7,6%, siendo 1,3 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2023 (6,3%). Según sexo, el desempleo afectó en igual magnitud a los hombres y mujeres, 7,6% para cada caso.

### 16.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Juliaca se ubicó en 1298,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1638,7 soles, siendo superior en 738,8 soles al ingreso de las mujeres (899,9 soles).

GRÁFICO N° 16.3  
CIUDAD DE JULIACA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 17. CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO\*

### 17.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad en la ciudad de Lima Metropolitana y Provincia Constitucional del Callao en el año 2024 se ubicó en 66,0%, en relación al año 2023 (65,9%), no registró variación. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad disminuyó en 0,3 punto porcentual.

CUADRO N° 17.1  
CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	65,9	66,0	0,1	65,9	65,6	- 0,3
Hombre	74,0	74,6	0,6	73,7	74,5	0,8
Mujer	58,6	58,3	- 0,3	58,8	57,5	- 1,3
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	44,2	44,1	- 0,1	41,8	41,1	- 0,7
De 25 a 44 años	83,4	84,2	0,8	83,5	84,6	1,1
De 45 y más años	61,3	60,6	- 0,7	62,3	60,5	- 1,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	46,3	45,9	- 0,4	48,1	45,4	- 2,7
Secundaria	60,8	61,0	0,2	60,5	60,6	0,1
Sup. No universitaria	76,7	76,4	- 0,3	77,3	76,4	- 0,9
Sup. Universitaria	75,3	75,6	0,3	74,2	75,0	0,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 17.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Lima Metropolitana y Provincia Constitucional del Callao en el año 2024 se situó en 5 millones 459 mil 200 personas, respecto al año anterior, se incrementó en 4,6% (242 mil 200 personas). Según sexo, la población masculina y femenina ocupada se incrementaron en 4,8% y 4,4%, respectivamente. Por grupos de edad, se incrementó en la población ocupada de 45 y más años de edad (9,1%) y de 25 a 44 años de edad (3,6%); mientras que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (3,3%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 5 millones 554 mil 300 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, aumentó en 4,4% (234 mil 600 personas).

CUADRO N° 17.2  
CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	5 217,0	5 459,2	242,2	4,6	5 319,7	5 554,3	234,6	4,4
Hombre	2 807,6	2 942,9	135,3	4,8	2 858,1	3 002,3	144,2	5,0
Mujer	2 409,4	2 516,4	107,0	4,4	2 461,6	2 552,0	90,4	3,7
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	732,3	707,9	-24,4	-3,3	687,1	664,3	-22,8	-3,3
De 25 a 44 años	2 576,8	2 669,2	92,4	3,6	2 621,1	2 719,0	97,9	3,7
De 45 y más años	1 907,9	2 082,1	174,2	9,1	2 011,4	2 171,0	159,6	7,9

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

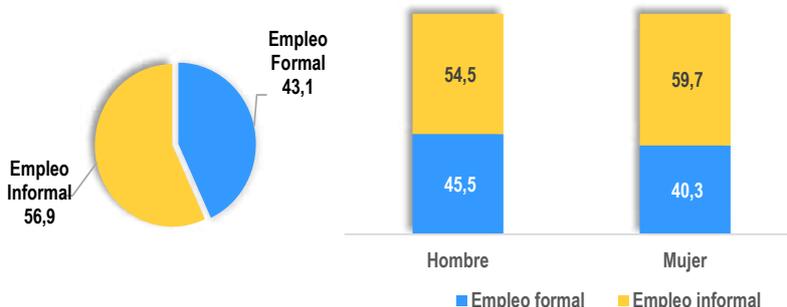
\*/ La ciudad de Lima Metropolitana y Provincia Constitucional del Callao representó el 91,9% de la población del departamento de Lima Metropolitana y Provincia Constitucional del Callao.

### 17.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, el 56,9% de la población ocupada de Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao tenía empleo informal, es decir, tienen relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no cumplen con el pago de impuestos, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 43,1% tenían empleo formal.

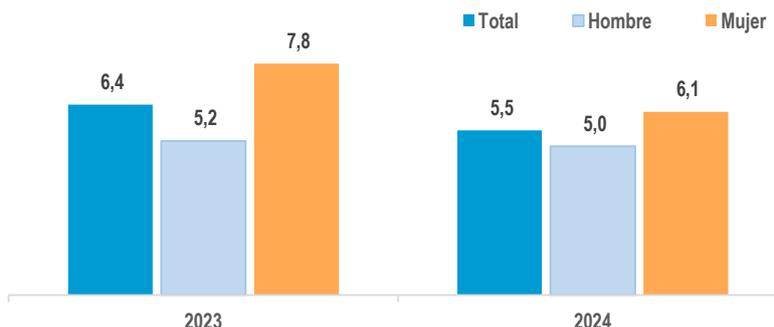
**Según sexo,** el 59,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 5,2 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (54,5%).

**GRÁFICO N° 17.1**  
**CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:**  
**TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 17.2**  
**CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:**  
**TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO**  
 Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

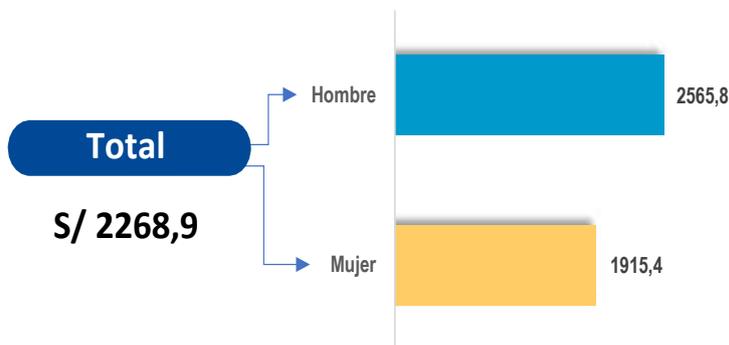
### 17.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao se ubicó en 5,5%, siendo menor en 0,9 punto porcentual al registrado en igual trimestre del año 2023 (6,4%). Según sexo, el desempleo afectó al 6,1% de las mujeres y al 5,0% de hombres.

### 17.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao, se ubicó en 2268,9 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2565,8 soles, siendo superior en 650,4 soles al ingreso de las mujeres (1915,4 soles).

**GRÁFICO N° 17.3**  
**CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:**  
**INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO,**  
**SEGÚN SEXO, 2024**  
 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 18. CIUDAD DE MOQUEGUA\*

### 18.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Moquegua en el año 2024, se ubicó en 69,0%, en relación al año 2023 (66,1%) aumentó en 2,9 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 1,0 punto porcentual.

**CUADRO N° 18.1**  
**CIUDAD DE MOQUEGUA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,1	69,0	2,9	66,7	67,7	1,0
Hombre	73,1	74,3	1,2	74,2	73,4	- 0,8
Mujer	58,3	63,2	4,9	58,4	61,3	2,9
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	37,8	39,0	1,2	38,6	33,9	- 4,7
De 25 a 44 años	80,5	86,0	5,5	80,2	85,3	5,1
De 45 y más años	68,1	69,2	1,1	69,7	69,5	- 0,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	53,8	54,8	1,0	50,0	57,4	7,4
Secundaria	56,5	59,5	3,0	57,4	57,0	- 0,4
Sup. No universitaria	77,8	81,3	3,5	79,3	80,8	1,5
Sup. Universitaria	74,5	78,1	3,6	75,8	75,9	0,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 18.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Moquegua en el año 2024 se situó en 42 mil 600 personas, respecto al año 2023, se incrementó 8,2% (3 mil 200 personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada se incrementaron en 10,9% y 6,3%, respectivamente. Según grupos de edad, se incrementó en la población ocupada de 45 y más años de edad (9,5%), de 25 a 44 años de edad (8,8%) y en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (2,2%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 44 mil 200 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, aumentó en 9,4% que equivale a 3 mil 800 personas.

**CUADRO N° 18.2**  
**CIUDAD DE MOQUEGUA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	39,4	42,6	3,2	8,2	40,4	44,2	3,8	9,4
Hombre	23,2	24,7	1,5	6,3	24,0	25,1	1,1	4,6
Mujer	16,2	17,9	1,7	10,9	16,4	19,1	2,7	16,5
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	5,0	5,1	0,1	2,2	5,2	5,1	-0,1	-2,0
De 25 a 44 años	20,3	22,1	1,8	8,8	20,4	23,0	2,6	13,0
De 45 y más años	14,1	15,4	1,3	9,5	14,8	16,1	1,3	8,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

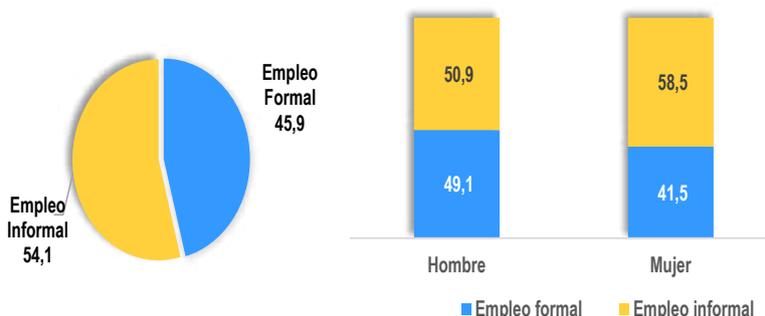
\*/ La ciudad de Moquegua representó el 29,5% de la población del departamento de Moquegua.

### 18.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Moquegua, el 54,1% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 45,9% tenía empleo formal.

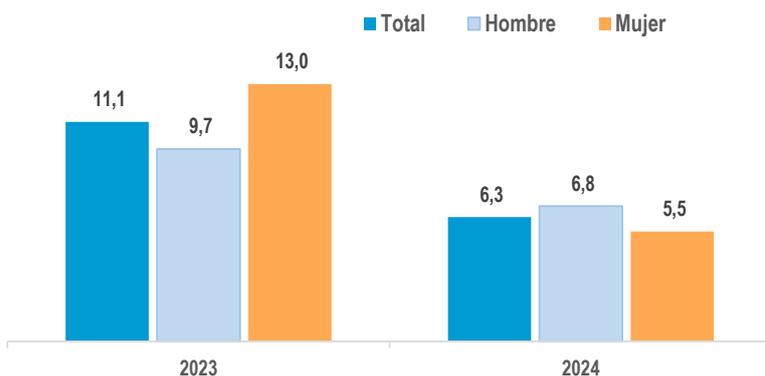
Según sexo, el 58,5% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 7,6 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (50,9%).

GRÁFICO N° 18.1  
CIUDAD DE MOQUEGUA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 18.2  
CIUDAD DE MOQUEGUA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

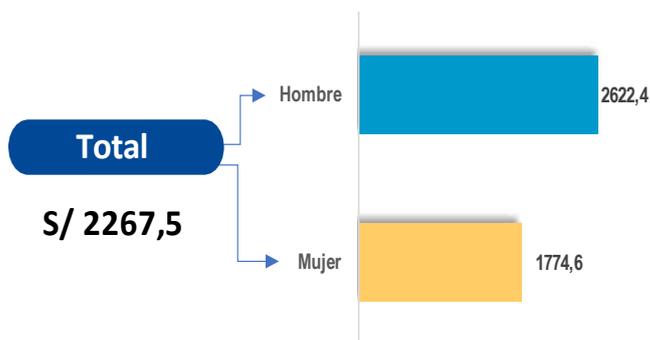
### 18.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Moquegua se ubicó en 6,3%, siendo 4,8 puntos porcentuales menos que en igual trimestre del año 2023 (11,1%). Según sexo, el desempleo afectó al 6,8% de los hombres y al 5,5% de las mujeres.

### 18.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Moquegua se ubicó en 2267,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2622,4 soles, siendo superior en 847,8 soles al ingreso de las mujeres (1774,6 soles).

GRÁFICO N° 18.3  
CIUDAD DE MOQUEGUA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 19. CIUDAD DE MOYOBAMBA\*

### 19.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Moyobamba en el año 2024, se ubicó en 73,2%, en relación al año 2023 (72,9%) aumentó en 0,3 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 0,4 punto porcentual.

CUADRO N° 19.1  
CIUDAD DE MOYOBAMBA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	72,9	73,2	0,3	72,2	72,6	0,4
Hombre	82,4	80,4	- 2,0	80,8	79,3	- 1,5
Mujer	62,5	65,3	2,8	62,9	65,1	2,2
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	53,3	54,4	1,1	52,1	49,6	- 2,5
De 25 a 44 años	86,3	86,7	0,4	86,7	88,2	1,5
De 45 y más años	71,8	71,3	- 0,5	70,2	71,2	1,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	66,9	67,0	0,1	65,4	66,6	1,2
Secundaria	65,7	66,5	0,8	64,5	64,7	0,2
Sup. No universitaria	83,9	84,8	0,9	84,8	85,2	0,4
Sup. Universitaria	84,1	83,1	- 1,0	84,0	83,6	- 0,4

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 19.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Moyobamba en el año 2024 se situó en 33 mil 400 personas, respecto al año 2023, se incrementó 2,7% (900 personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada se incrementaron en 6,1% y 0,4%, respectivamente. Según grupos de edad, creció en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (5,7%), de 25 a 44 años de edad (2,6%) y 45 y más años de edad (1,3%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 33 mil 800 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, aumentó en 4,1% que equivale a mil 300 personas.

CUADRO N° 19.2  
CIUDAD DE MOYOBAMBA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	32,5	33,4	0,9	2,7	32,5	33,8	1,3	4,1
Hombre	19,3	19,4	0,1	0,4	19,2	19,4	0,2	0,9
Mujer	13,2	14,0	0,8	6,1	13,3	14,4	1,1	8,7
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	5,9	6,2	0,3	5,7	5,8	5,9	0,1	1,2
De 25 a 44 años	15,9	16,4	0,5	2,6	16,2	16,9	0,7	4,3
De 45 y más años	10,7	10,9	0,2	1,3	10,5	11,1	0,6	5,4

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

\*/ La ciudad de Moyobamba representó el 9,6% de la población del departamento de San Martín.

### 19.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Moyobamba, el 69,4% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 30,6% tienen empleo formal.

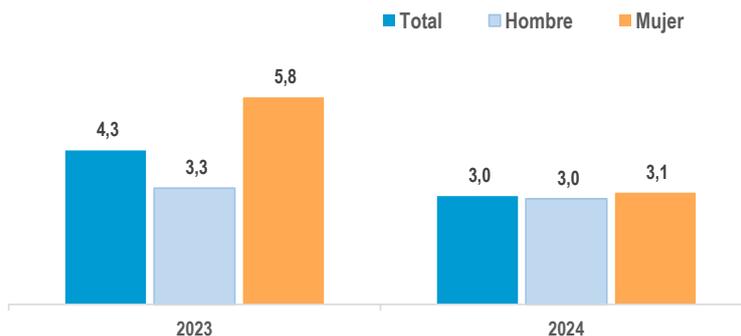
Según sexo, el 70,5% de la población ocupada femenina tenían empleo informal, siendo 1,8 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (68,7%).

GRÁFICO N° 19.1  
CIUDAD DE MOYOBAMBA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 19.2  
CIUDAD DE MOYOBAMBA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

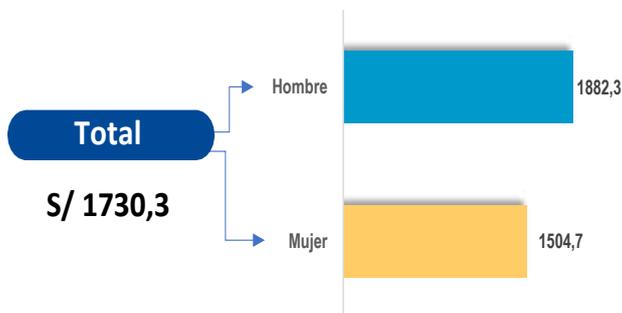
### 19.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Moyobamba se ubicó en 3,0%, siendo 1,3 puntos porcentuales menos que en igual trimestre del año 2023 (4,3%). Según sexo, el desempleo afectó al 3,1% de las mujeres y al 3,0% de los hombres.

### 19.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Moyobamba se ubicó en 1730,3 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1882,3 soles, siendo superior en 377,6 soles al ingreso de las mujeres (1504,7 soles).

GRÁFICO N° 19.3  
CIUDAD DE MOYOBAMBA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 20. CIUDAD DE PIURA\*

### 20.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Piura en el año 2024 se ubicó en 70,0%, en relación al año 2023 (71,0%) disminuyó en 1,0 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 3,6 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 20.1**  
**CIUDAD DE PIURA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	71,0	70,0	- 1,0	71,5	67,9	- 3,6
Hombre	78,9	77,6	- 1,3	79,4	74,7	- 4,7
Mujer	63,6	62,8	- 0,8	64,2	61,5	- 2,7
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	51,8	51,2	- 0,6	51,1	49,7	- 1,4
De 25 a 44 años	87,1	85,5	- 1,6	89,5	84,4	- 5,1
De 45 y más años	67,1	66,5	- 0,6	66,4	62,8	- 3,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	55,5	53,3	- 2,2	53,9	50,7	- 3,2
Secundaria	65,3	64,2	- 1,1	64,6	61,0	- 3,6
Sup. No universitaria	81,4	80,1	- 1,3	84,9	76,6	- 8,3
Sup. Universitaria	79,9	79,9	0,0	81,5	80,6	- 0,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 20.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Piura en el año 2024 se situó en 285 mil 100 personas, respecto al año 2023, disminuyó en 0,5% (- mil 600 personas). Según sexo, la población masculina ocupada se incrementó en 0,4%; mientras que, la población femenina disminuyó en 1,6%. Según grupos de edad, decreció en todos los grupos, principalmente en la población ocupada de 25 a 44 años de edad (0,8%), en los jóvenes de 14 a 24 años de edad y la población ocupada de 45 y más años de edad en 0,3%, para cada caso.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 279 mil 100 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, se redujo en 4,7% (-13 mil 700 personas).

**CUADRO N° 20.2**  
**CIUDAD DE PIURA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	286,7	285,1	-1,6	-0,5	292,8	279,1	-13,7	-4,7
Hombre	155,2	155,7	0,5	0,4	158,6	152,1	-6,5	-4,1
Mujer	131,5	129,4	-2,1	-1,6	134,2	126,9	-7,3	-5,4
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	49,5	49,4	-0,1	-0,3	49,0	46,9	-2,1	-4,2
De 25 a 44 años	139,3	138,2	-1,1	-0,8	146,2	138,4	-7,8	-5,3
De 45 y más años	97,8	97,6	-0,2	-0,3	97,6	93,8	-3,8	-3,9

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

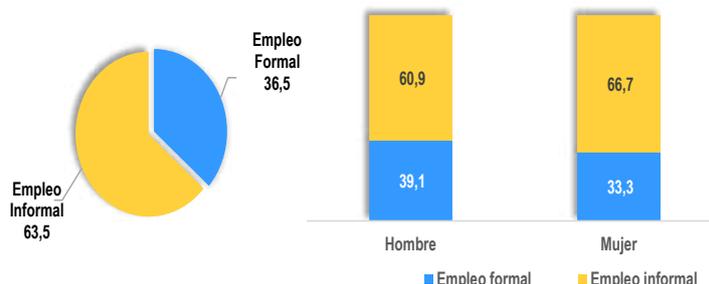
\*/ La ciudad de Piura representó el 31,8% de la población del departamento de Piura.

### 20.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Piura, el 63,5% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 36,5% tenía empleo formal.

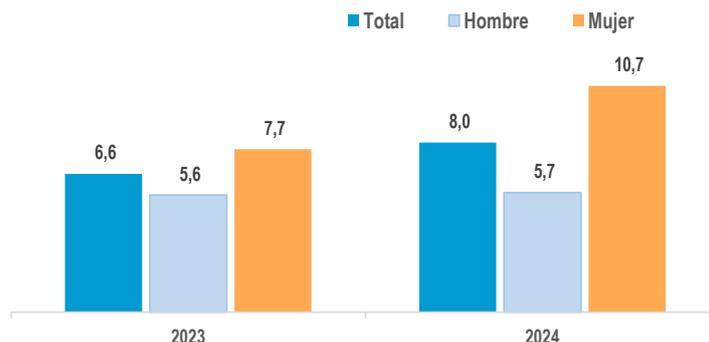
**Según sexo**, el 66,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 5,8 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (60,9%).

GRÁFICO N° 20.1  
CIUDAD DE PIURA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 20.2  
CIUDAD DE PIURA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024  
(Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

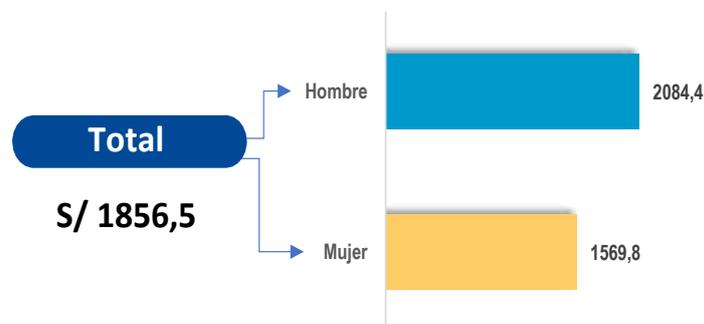
### 20.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Piura se ubicó en 8,0%, siendo 1,4 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2023 (6,6%). Según sexo, el desempleo afectó al 10,7% de las mujeres y al 5,7% de los hombres.

### 20.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Piura se ubicó en 1856,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2084,4 soles, siendo superior en 514,6 soles al ingreso de las mujeres (1569,8 soles).

GRÁFICO N° 20.3  
CIUDAD DE PIURA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024  
(Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 21. CIUDAD DE PUCALLPA\*

### 21.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Pucallpa en el año 2024 se ubicó en 67,8%, en relación al año 2023 (67,6%) aumentó en 0,2 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 0,3 punto porcentual.

**CUADRO N° 21.1**  
**CIUDAD DE PUCALLPA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	67,6	67,8	0,2	68,3	68,6	0,3
Hombre	77,6	77,7	0,1	77,6	78,8	1,2
Mujer	57,1	57,4	0,3	58,4	57,8	- 0,6
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	42,6	42,6	0,0	40,1	43,8	3,7
De 25 a 44 años	81,9	81,9	0,0	84,3	83,9	- 0,4
De 45 y más años	69,7	70,3	0,6	70,6	69,1	- 1,5
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	58,2	55,5	- 2,7	61,1	53,4	- 7,7
Secundaria	62,9	64,3	1,4	62,6	64,7	2,1
Sup. No universitaria	81,0	81,1	0,1	81,0	82,8	1,8
Sup. Universitaria	81,0	80,5	- 0,5	83,4	84,7	1,3

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 21.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Pucallpa en el año 2024 se situó en 192 mil personas, respecto al año 2023, se incrementó 1,1% (2 mil personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada aumentaron en 1,9% y 0,5%, respectivamente. Según grupos de edad, se incrementó principalmente en la población ocupada de 45 y más años de edad (2,5%) y de 25 a 44 años de edad (1,4%); sin embargo, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (3,1%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 198 mil 300 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, aumentó en 2,8% (5 mil 400 personas).

**CUADRO N° 21.2**  
**CIUDAD DE PUCALLPA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	190,0	192,0	2,0	1,1	192,9	198,3	5,4	2,8
Hombre	112,6	113,2	0,6	0,5	113,6	118,2	4,6	4,0
Mujer	77,4	78,9	1,5	1,9	79,3	80,1	0,8	1,0
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	30,7	29,7	-1,0	-3,1	29,2	31,7	2,5	8,6
De 25 a 44 años	95,3	96,6	1,3	1,4	98,8	100,8	2,0	2,0
De 45 y más años	64,1	65,7	1,6	2,5	64,9	65,8	0,9	1,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

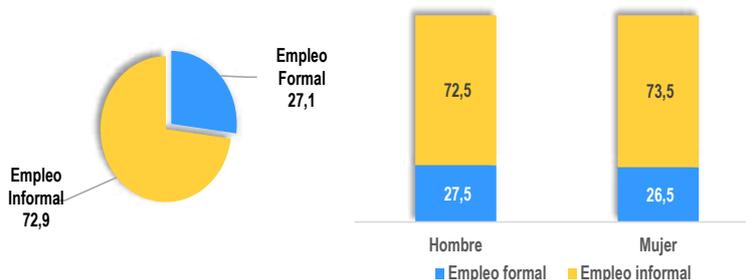
\*/ La ciudad de Pucallpa representó el 67,5% de la población del departamento de Ucayali.

### 21.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Pucallpa, el 72,9% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 27,1% tenía empleo formal.

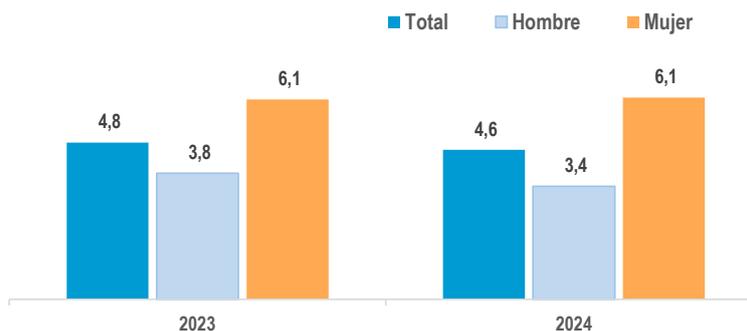
Según sexo, el 73,5% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 1,0 punto porcentual más que la población ocupada masculina (72,5%).

GRÁFICO N° 21.1  
CIUDAD DE PUCALLPA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 21.2  
CIUDAD DE PUCALLPA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

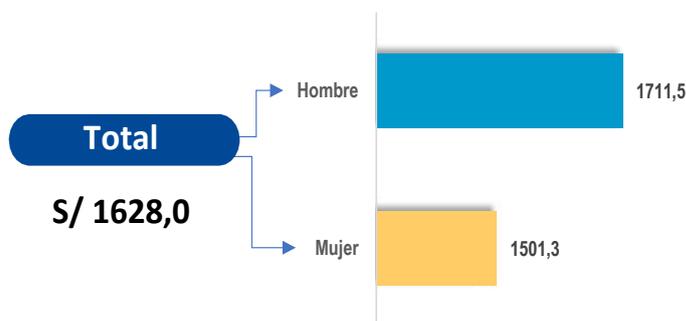
### 21.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Pucallpa se ubicó en 4,6%, siendo 0,2 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2023 (4,8%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (6,1%) que a los hombres (3,4%).

### 21.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Pucallpa se ubicó en 1628,0 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1711,5 soles, siendo superior en 210,2 soles al ingreso de las mujeres (1501,3 soles).

GRÁFICO N° 21.3  
CIUDAD DE PUCALLPA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 22. CIUDAD DE PUERTO MALDONADO\*

### 22.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Puerto Maldonado en el año 2024, se ubicó en 73,2%, en relación al año 2023 (73,0%) aumentó en 0,2 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 0,6 punto porcentual.

**CUADRO N° 22.1**  
**CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	73,0	73,2	0,2	73,0	73,6	0,6
Hombre	79,7	80,5	0,8	79,7	81,3	1,6
Mujer	64,2	63,7	-0,5	64,2	63,5	-0,7
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	46,4	48,9	2,5	43,2	49,0	5,8
De 25 a 44 años	84,3	83,5	-0,8	85,3	82,8	-2,5
De 45 y más años	74,6	74,7	0,1	74,9	76,5	1,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	62,8	65,8	3,0	61,4	69,6	8,2
Secundaria	69,1	68,4	-0,7	69,5	67,7	-1,8
Sup. No universitaria	83,7	84,1	0,4	86,4	84,6	-1,8
Sup. Universitaria	80,1	80,6	0,5	77,5	81,0	3,5

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 22.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Puerto Maldonado en el año 2024 se situó en 66 mil 500 personas, respecto al año 2023, se incrementó 2,4% (mil 500 personas). Según sexo, la población masculina ocupada aumentó en 3,9%; mientras que, la población femenina disminuyó en 0,2%. Según grupos de edad, creció en los jóvenes de 14 a 24 años de edad (5,6%), en la población ocupada de 45 y más años de edad (4,2%) y de 25 a 44 años de edad (0,4%).

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 68 mil 500 personas, al comparar con igual trimestre del año 2023, aumentó en 4,2% (2 mil 800 personas).

**CUADRO N° 22.2**  
**CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	65,0	66,5	1,5	2,4	65,7	68,5	2,8	4,2
Hombre	40,7	42,3	1,6	3,9	41,2	43,6	2,4	5,8
Mujer	24,3	24,2	-0,1	-0,2	24,6	25,0	0,4	1,5
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	7,8	8,3	0,5	5,6	7,3	8,8	1,5	19,8
De 25 a 44 años	33,5	33,7	0,2	0,4	34,4	34,0	-0,4	-0,9
De 45 y más años	23,6	24,6	1,0	4,2	24,1	25,7	1,6	6,8

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

\*/ La ciudad de Puerto Maldonado representó el 70,1% de la población del departamento de Madre de Dios.

### 22.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Puerto Maldonado, el 69,5% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tienen cobertura de protección social y carecen de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 30,5% tenía empleo formal.

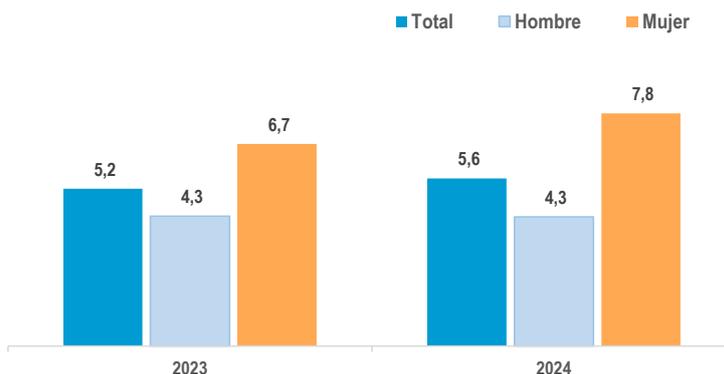
**Según sexo**, el 68,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 1,3 puntos porcentuales menos que la población ocupada masculina (70,0%).

**GRÁFICO N° 22.1**  
CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 22.2**  
CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

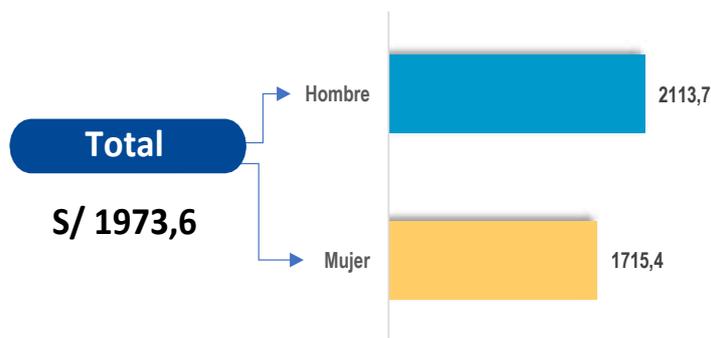
### 22.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Puerto Maldonado se ubicó en 5,6%, siendo 0,4 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2023 (5,2%). Según sexo, el desempleo afectó al 7,8% de las mujeres y al 4,3% de los hombres.

### 22.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Puerto Maldonado se ubicó en 1973,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2113,7 soles, siendo superior en 398,3 soles al ingreso de las mujeres (1715,4 soles).

**GRÁFICO N° 22.3**  
CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 23. CIUDAD DE PUNO\*

### 23.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Puno en el año 2024, se ubicó en 66,0%, en relación al año 2023 no registró variación. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 3,6 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 23.1**  
**CIUDAD DE PUNO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	66,0	66,0	0,0	67,9	64,3	- 3,6
Hombre	69,4	72,1	2,7	71,0	71,8	0,8
Mujer	62,7	60,2	- 2,5	64,9	57,0	- 7,9
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	34,6	35,5	0,9	36,3	28,7	- 7,6
De 25 a 44 años	82,5	81,1	- 1,4	84,6	81,3	- 3,3
De 45 y más años	70,0	71,2	1,2	71,9	71,0	- 0,9
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	59,7	54,2	- 5,5	59,3	50,7	- 8,6
Secundaria	54,1	54,1	0,0	56,7	53,8	- 2,9
Sup. No universitaria	73,8	75,5	1,7	72,3	69,6	- 2,7
Sup. Universitaria	73,7	74,3	0,6	76,9	73,2	- 3,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 23.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Puno en el año 2024 se situó en 67 mil personas, respecto al año anterior, se incrementó 2,2% (mil 500 personas). Según sexo, la población masculina ocupada aumentó en 7,4%; mientras que, la población femenina disminuyó en 3,2%. Por grupos de edad, creció en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 8,4%, y en la población ocupada de 45 y más años de edad en 3,2%; en tanto, la población ocupada de 25 a 44 años de edad no registró variación.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 67 mil 500 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 3,9% (-2 mil 700 personas).

**CUADRO N° 23.2**  
**CIUDAD DE PUNO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	65,5	67,0	1,5	2,2	70,2	67,5	-2,7	-3,9
Hombre	33,6	36,0	2,4	7,4	36,0	36,7	0,7	2,2
Mujer	32,0	30,9	-1,1	-3,2	34,3	30,8	-3,5	-10,3
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	8,2	8,9	0,7	8,4	9,5	7,7	-1,8	-18,8
De 25 a 44 años	33,8	33,8	0,0	0,0	36,6	35,6	-1,0	-2,7
De 45 y más años	23,6	24,3	0,7	3,2	24,1	24,2	0,1	0,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

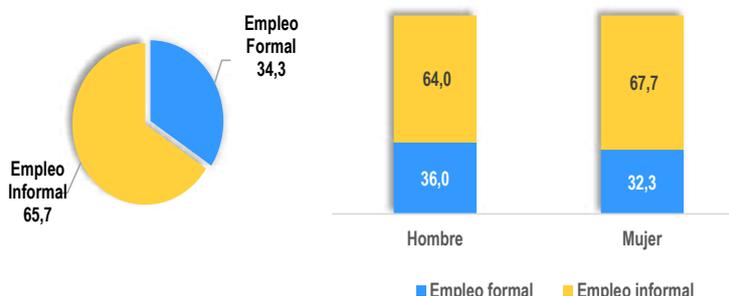
\*/ La ciudad de Puno representó el 11,7% de la población del departamento de Puno.

### 23.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Puno, el 65,7% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 34,3% tenía empleo formal.

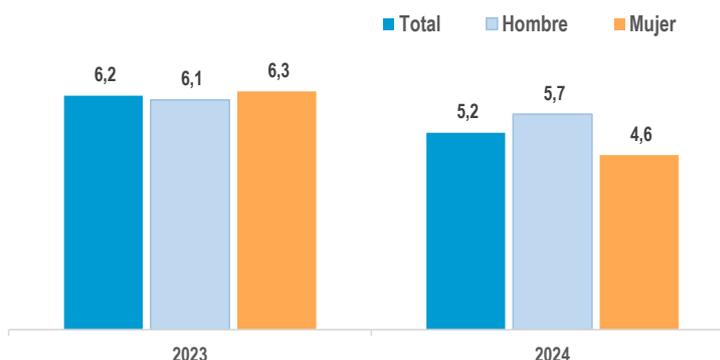
Según sexo, el 67,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 3,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (64,0%).

GRÁFICO N° 23.1  
CIUDAD DE PUNO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N°23.2  
CIUDAD DE PUNO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

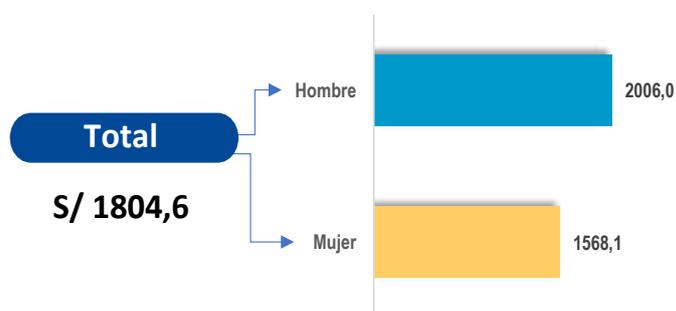
### 23.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Puno se ubicó en 5,2%, siendo 1,0 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2023 (6,2%). Según sexo, el desempleo afectó al 5,7% de los hombres y al 4,6% de las mujeres.

### 23.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Puno se ubicó en 1804,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2006,0 soles, siendo superior en 437,9 soles al ingreso de las mujeres (1568,1 soles).

GRÁFICO N° 23.3  
CIUDAD DE PUNO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 24. CIUDAD DE TACNA\*

### 24.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Tacna en el año 2024, se ubicó en 65,9%, en relación al año 2023 (65,6%) aumentó en 0,3 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 2,1 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 24.1**  
**CIUDAD DE TACNA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	65,6	65,9	0,3	66,8	64,7	- 2,1
Hombre	72,5	73,6	1,1	73,5	71,6	- 1,9
Mujer	58,6	58,1	- 0,5	60,1	57,7	- 2,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	33,5	33,2	- 0,3	32,4	28,8	- 3,6
De 25 a 44 años	80,7	80,4	- 0,3	81,2	78,0	- 3,2
De 45 y más años	66,2	67,1	0,9	69,1	68,2	- 0,9
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	51,9	51,6	- 0,3	53,3	50,5	- 2,8
Secundaria	63,4	62,9	- 0,5	64,8	62,4	- 2,4
Sup. No universitaria	75,0	75,1	0,1	77,6	73,6	- 4,0
Sup. Universitaria	71,1	73,7	2,6	71,2	71,3	0,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 24.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Tacna en el año 2024 se situó en 163 mil 900 personas, respecto al año anterior, se incrementó en 1,4% (2 mil 200 personas). Según sexo, la población masculina ocupada aumentó en 2,4%; mientras la femenina no mostró variación significativa. Por grupos de edad, creció en la población ocupada de 45 y más años de edad en 4,3%; mientras que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 1,1% y de 25 a 44 años de edad en 0,9%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 164 mil personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 2,8% (-4 mil 700 personas).

**CUADRO N° 24.2**  
**CIUDAD DE TACNA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	161,7	163,9	2,2	1,4	168,7	164,0	-4,7	-2,8
Hombre	89,7	91,8	2,1	2,4	93,4	90,8	-2,6	-2,8
Mujer	72,0	72,1	0,1	0,1	75,3	73,2	-2,1	-2,8
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	14,8	14,6	-0,2	-1,1	14,6	13,4	-1,2	-7,9
De 25 a 44 años	76,7	76,0	-0,7	-0,9	79,1	75,0	-4,1	-5,1
De 45 y más años	70,2	73,3	3,1	4,3	75,1	75,6	0,5	0,7

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

\*/ La ciudad de Tacna representó el 88,0% de la población del departamento de Tacna.

### 24.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Tacna, el 69,8% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 30,2% tenía empleo formal.

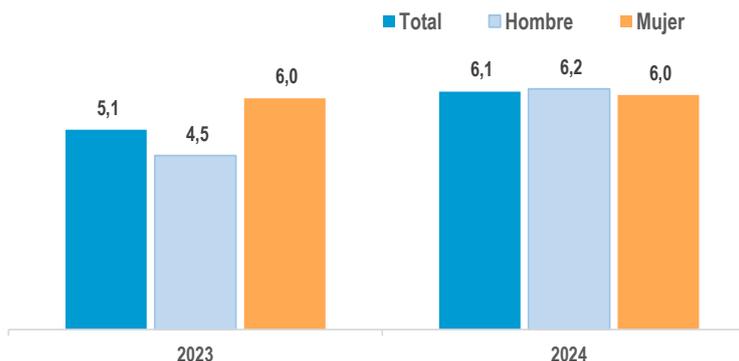
**Según sexo**, el 71,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 3,3 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (68,4%).

**GRÁFICO N° 24.1**  
CIUDAD DE TACNA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 24.2**  
CIUDAD DE TACNA: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

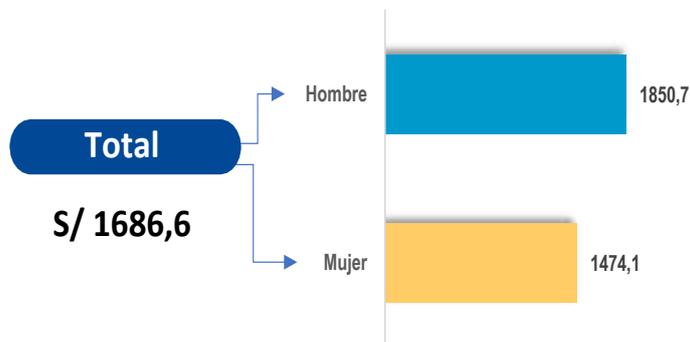
### 24.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Tacna se ubicó en 6,1%, siendo 1,0 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2023 (5,1%). Según sexo, el desempleo afectó al 6,2% de los hombres y al 6,0% de las mujeres.

### 24.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Tacna se ubicó en 1686,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1850,7 soles, siendo superior en 376,6 soles al ingreso de las mujeres (1474,1 soles).

**GRÁFICO N° 24.3**  
CIUDAD DE TACNA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 25. CIUDAD DE TARAPOTO\*

### 25.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Tarapoto en el año 2024, se ubicó en 71,7%, en relación al año 2023 (70,7%) aumentó en 1,0 punto porcentual. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad aumentó en 1,5 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 25.1**  
**CIUDAD DE TARAPOTO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	70,7	71,7	1,0	72,0	73,5	1,5
Hombre	79,8	79,8	0,0	79,1	81,6	2,5
Mujer	61,3	63,1	1,8	64,5	65,1	0,6
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	50,9	52,6	1,7	51,9	52,9	1,0
De 25 a 44 años	86,5	86,6	0,1	88,8	87,8	- 1,0
De 45 y más años	67,5	68,8	1,3	67,6	72,7	5,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	57,1	59,2	2,1	58,3	60,4	2,1
Secundaria	63,2	64,9	1,7	63,6	66,9	3,3
Sup. No universitaria	83,7	82,5	- 1,2	83,9	83,5	- 0,4
Sup. Universitaria	81,4	82,1	0,7	85,2	85,0	- 0,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 25.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Tarapoto en el año 2024 se situó en 94 mil 100 personas, respecto al año anterior, se incrementó 3,5% (3 mil 200 personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada aumentaron en 5,2% y 2,3%, respectivamente. Por grupos de edad, creció principalmente en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 6,7%, en la población ocupada de 45 y más años en 3,4% y de 25 a 44 años de edad en 2,5%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 98 mil 800 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, aumentó en 5,9% (5 mil 500 personas).

**CUADRO N° 25.2**  
**CIUDAD DE TARAPOTO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	90,9	94,1	3,2	3,5	93,3	98,8	5,5	5,9
Hombre	52,5	53,7	1,2	2,3	52,7	56,5	3,8	7,3
Mujer	38,4	40,4	2,0	5,2	40,6	42,3	1,7	4,1
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	16,2	17,3	1,1	6,7	16,8	18,4	1,6	9,4
De 25 a 44 años	45,1	46,3	1,2	2,5	46,9	47,5	0,6	1,4
De 45 y más años	29,5	30,5	1,0	3,4	29,6	32,9	3,3	11,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

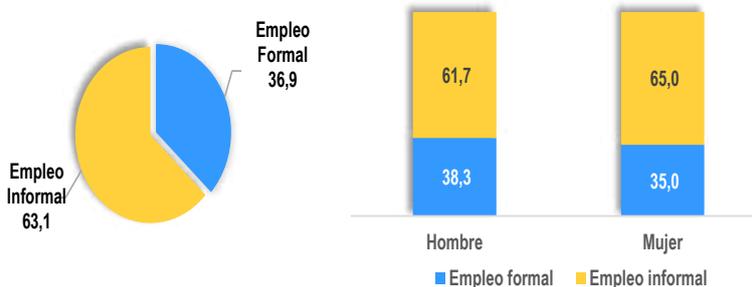
\*/ La ciudad de Tarapoto representó el 20,1% de la población del departamento de San Martín.

### 25.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Tarapoto, el 63,1% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 36,9% tenía empleo formal.

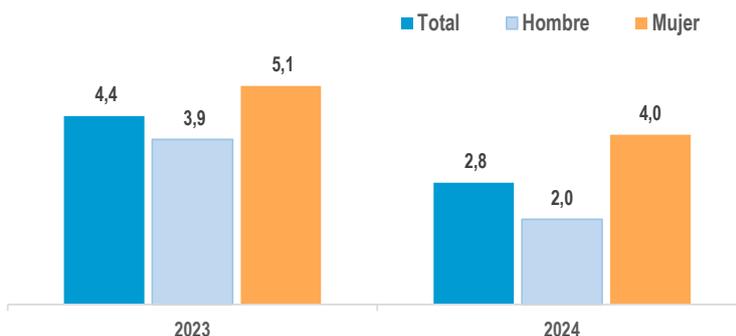
**Según sexo,** el 65,0% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 3,3 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (61,7%).

GRÁFICO N° 25.1  
CIUDAD DE TARAPOTO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 25.2  
CIUDAD DE TARAPOTO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

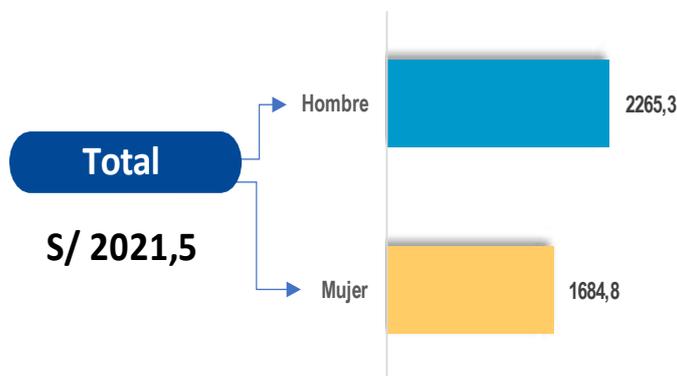
### 25.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Tarapoto se ubicó en 2,8%, siendo 1,6 puntos porcentuales menos que en igual trimestre del año 2023 (4,4%). Según sexo, el desempleo afectó al 4,0% de las mujeres y al 2,0% de los hombres.

### 25.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Tarapoto se ubicó en 2021,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2265,3 soles, siendo superior en 580,5 soles al ingreso de las mujeres (1684,8 soles).

GRÁFICO N° 25.3  
CIUDAD DE TARAPOTO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 26. CIUDAD DE TRUJILLO\*

### 26.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Trujillo en el año 2024, se ubicó en 69,0%, en relación al año 2023 (69,1%) no mostró variación. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad disminuyó en 2,1 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 26.1**  
**CIUDAD DE TRUJILLO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	69,1	69,0	- 0,1	71,3	69,2	- 2,1
Hombre	76,1	77,3	1,2	78,6	77,9	- 0,7
Mujer	62,7	61,3	- 1,4	64,5	61,1	- 3,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	48,1	50,2	2,1	49,3	48,4	- 0,9
De 25 a 44 años	86,7	86,5	- 0,2	88,2	87,5	- 0,7
De 45 y más años	65,1	63,5	- 1,6	68,6	64,2	- 4,4
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	60,6	60,5	- 0,1	65,1	59,0	- 6,1
Secundaria	63,1	63,9	0,8	65,1	64,0	- 1,1
Sup. No universitaria	78,5	77,5	- 1,0	79,4	78,4	- 1,0
Sup. Universitaria	77,9	76,9	- 1,0	79,5	77,7	- 1,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 26.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Trujillo en el año 2024 se situó en 529 mil 400 personas, respecto al año anterior, se incrementó 3,4% (17 mil 400 personas). Según sexo, la población masculina y femenina ocupada aumentaron en 4,7% y 1,9%, respectivamente. Por grupos de edad, creció principalmente en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 13,4%, en la población ocupada de 25 a 44 años de edad en 1,8% y de 45 y más años de edad en 0,9%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 537 mil 700 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023 no registró variación significativa.

**CUADRO N° 26.2**  
**CIUDAD DE TRUJILLO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	512,0	529,4	17,4	3,4	537,4	537,7	0,3	0,1
Hombre	276,3	289,3	13,0	4,7	289,0	294,4	5,4	1,9
Mujer	235,7	240,2	4,5	1,9	248,4	243,3	-5,1	-2,0
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	83,5	94,8	11,3	13,4	90,3	92,2	1,9	2,1
De 25 a 44 años	252,6	257,2	4,6	1,8	260,4	265,1	4,7	1,8
De 45 y más años	175,9	177,5	1,6	0,9	186,7	180,4	-6,3	-3,4

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

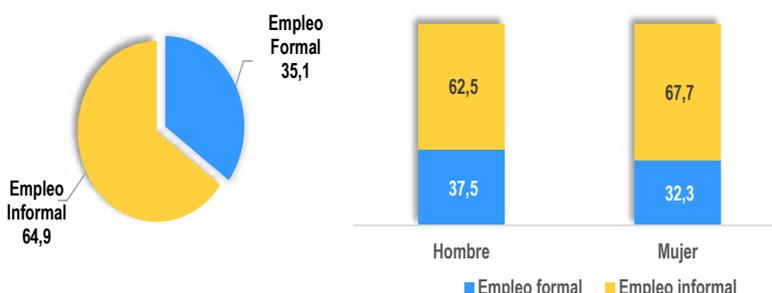
\*/ La ciudad de Trujillo representó el 53,5% de la población del departamento de La Libertad.

### 26.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Trujillo, el 64,9% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 35,1% tenía empleo formal.

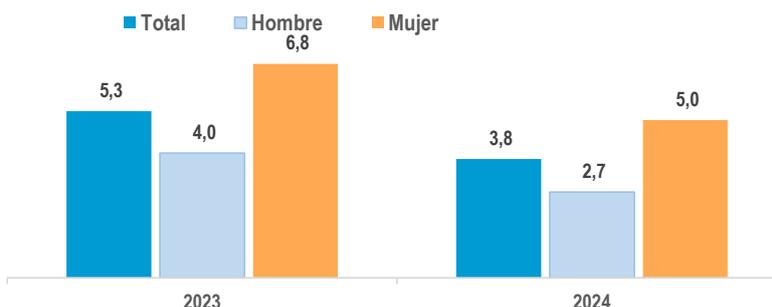
Según sexo, el 67,7% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 5,2 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (62,5%).

GRÁFICO N° 26.1  
CIUDAD DE TRUJILLO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO N° 26.2  
CIUDAD DE TRUJILLO: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO  
Cuarto trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

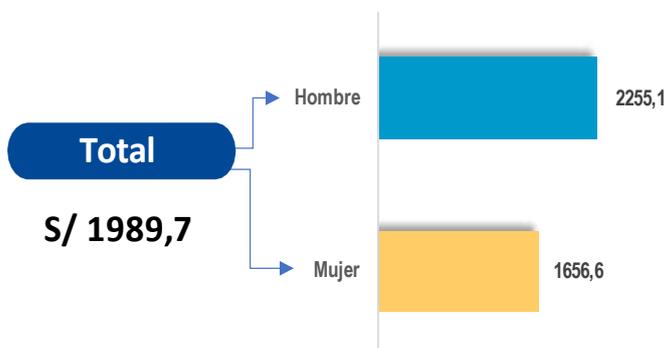
### 26.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Trujillo se ubicó en 3,8%, siendo 1,5 puntos porcentuales menos que en igual trimestre del año 2023 (5,3%). Según sexo, el desempleo afectó al 5,0% de las mujeres y al 2,7% de los hombres.

### 26.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Trujillo se ubicó en 1989,7 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2255,1 soles, siendo superior en 598,5 soles al ingreso de las mujeres (1656,6 soles).

GRÁFICO N° 26.3  
CIUDAD DE TRUJILLO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 27. CIUDAD DE TUMBES\*

### 27.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la ciudad de Tumbes en el año 2024, se ubicó en 68,4%, en relación al año 2023 (69,5%) disminuyó en 1,1 puntos porcentuales. Se observó mayor participación de hombres que de mujeres en la fuerza de trabajo, así como de los que tienen de 25 a 44 años de edad y de la población con educación superior.

En el cuarto trimestre del año 2024, en comparación a igual trimestre del año 2023, la tasa de actividad decreció en 2,1 puntos porcentuales.

**CUADRO N° 27.1**  
CIUDAD DE TUMBES: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupos de edad / Nivel de educación alcanzado	Años			Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre		
	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)	2023	2024	Variación (Puntos porcentuales)
<b>Total</b>	69,5	68,4	- 1,1	69,6	67,5	- 2,1
Hombre	78,6	77,5	- 1,1	78,9	78,9	0,0
Mujer	59,4	58,2	- 1,2	59,2	54,8	- 4,4
<b>Grupos de edad</b>						
De 14 a 24 años	46,1	42,6	- 3,5	45,0	39,4	- 5,6
De 25 a 44 años	82,9	82,9	0,0	84,0	82,1	- 1,9
De 45 y más años	70,9	70,1	- 0,8	70,7	70,8	0,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>						
Primaria 1/	57,7	57,3	- 0,4	57,2	57,3	0,1
Secundaria	64,7	64,5	- 0,2	64,3	64,0	- 0,3
Sup. No universitaria	81,0	79,0	- 2,0	79,9	75,9	- 4,0
Sup. Universitaria	80,2	76,8	- 3,4	83,2	76,5	- 6,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 27.2 POBLACIÓN OCUPADA

La población ocupada de la ciudad de Tumbes en el año 2024 se situó en 51 mil 200 personas, respecto al año anterior, se redujo en 2,4% (-mil 300 personas). Según sexo, la población femenina y masculina ocupada disminuyeron en 3,3% y 1,8%, respectivamente. Por grupos de edad, se redujo principalmente en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 9,5%, en la población ocupada de 45 y más años de edad en 1,4% y en los ocupados de 25 a 44 años de edad en 0,8%.

En el cuarto trimestre del año 2024, la PEA ocupada alcanzó a 50 mil 700 personas, en comparación con igual trimestre del año 2023, decreció en 3,5% (-mil 900 personas).

**CUADRO N° 27.2**  
CIUDAD DE TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Años				Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre			
	2023	2024	Variación		2023	2024	Variación	
			Absoluta (Miles de personas)	%			Absoluta (Miles de personas)	%
<b>Total</b>	52,5	51,2	-1,3	-2,4	52,6	50,7	-1,9	-3,5
Hombre	31,7	31,1	-0,6	-1,8	31,8	31,4	-0,4	-1,4
Mujer	20,8	20,1	-0,7	-3,3	20,7	19,3	-1,4	-6,8
<b>Grupos de edad</b>								
De 14 a 24 años	8,1	7,4	-0,7	-9,5	7,9	6,6	-1,3	-15,9
De 25 a 44 años	24,9	24,7	-0,2	-0,8	25,2	24,5	-0,7	-2,8
De 45 y más años	19,4	19,2	-0,2	-1,4	19,5	19,6	0,1	0,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

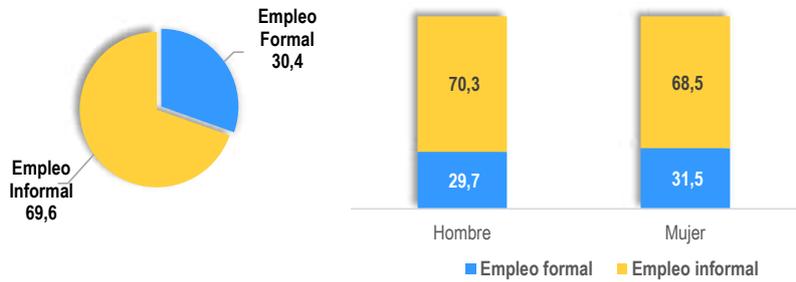
\*/ La ciudad de Tumbes representó el 44,9% de la población del departamento de Tumbes.

### 27.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL

En el año 2024, en la ciudad de Tumbes, el 69,6% de la población ocupada tenía empleo informal, es decir, relación laboral que no está sujeta a la legislación nacional, no tenían cobertura de protección social y carecían de prestaciones relacionadas con el empleo. En tanto, el 30,4% tenía empleo formal.

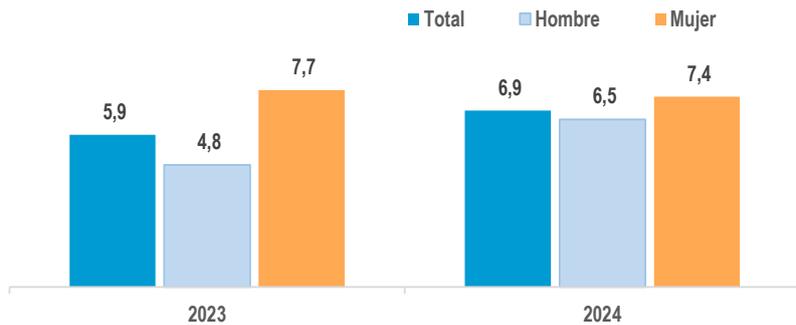
**Según sexo**, el 68,5% de la población ocupada femenina tenía empleo informal, siendo 1,8 puntos porcentuales menos que la población ocupada masculina (70,3%).

**GRÁFICO N° 27.1**  
CIUDAD DE TUMBES: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 27.2**  
CIUDAD DE TUMBES: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO Cuarto Trimestre: 2023 y 2024 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

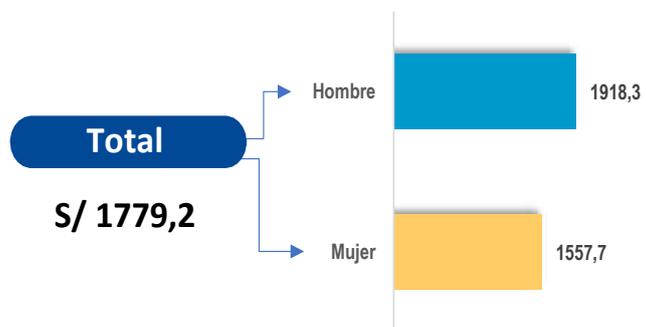
### 27.4 TASA DE DESEMPLEO

En el cuarto trimestre del año 2024, la tasa de desempleo en la ciudad de Tumbes se ubicó en 6,9%, siendo 1,0 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2023 (5,9%). Según sexo, el desempleo afectó al 7,4% de las mujeres y al 6,5% de los hombres.

### 27.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO

En el año 2024, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Tumbes se ubicó en 1779,2 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1918,3 soles, siendo superior en 360,6 soles al ingreso de las mujeres (1557,7 soles).

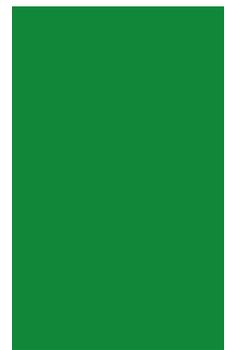
**GRÁFICO N° 27.3**  
CIUDAD DE TUMBES: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO, 2024 (Soles)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).



# ANEXOS





**CUADRO N° 01**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
(Miles de personas y porcentaje)

Trimestres	Población en Edad de Trabajar (PET)	Población Económicamente Activa (PEA)	Población Económicamente No Activa (NO PEA)	Tasa de actividad
<b>2022</b>				
Enero-Febrero-Marzo	25 324,0	18 210,1	7 113,9	71,9
Abril-Mayo-Junio	25 426,8	18 216,3	7 210,5	71,6
Julio-Agosto-Septiembre	25 534,0	18 152,5	7 381,5	71,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	25 641,9	18 146,1	7 495,8	70,8
<b>2023</b>				
Enero-Febrero-Marzo	25 748,7	18 086,1	7 662,6	70,2
Abril-Mayo-Junio	25 855,9	18 264,8	7 591,1	70,6
Julio-Agosto-Septiembre	25 963,8	18 137,7	7 826,1	69,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	26 071,7	18 140,4	7 931,3	69,6
<b>2024</b>				
Enero-Febrero-Marzo	26 159,2	18 328,9	7 830,3	70,1
Abril-Mayo-Junio	26 237,2	18 407,8	7 829,4	70,2
Julio-Agosto-Septiembre	26 315,7	18 280,3	8 035,4	69,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	26 394,5	18 359,9	8 034,6	69,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 02**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
(Miles de personas)

Trimestres	Total	Hombre	Mujer	Grupo de edad		
				De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2022</b>						
Enero-Febrero-Marzo	18 210,1	10 062,4	8 147,7	3 358,3	8 580,4	6 271,4
Abril-Mayo-Junio	18 216,3	9 987,0	8 229,3	3 028,9	8 712,4	6 475,0
Julio-Agosto-Septiembre	18 152,5	10 000,0	8 152,6	2 959,9	8 757,0	6 435,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	18 146,1	9 960,2	8 185,9	2 951,1	8 716,5	6 478,5
<b>2023</b>						
Enero-Febrero-Marzo	18 086,1	9 981,0	8 105,1	3 193,1	8 530,8	6 362,2
Abril-Mayo-Junio	18 264,8	10 035,1	8 229,7	2 868,3	8 740,2	6 656,3
Julio-Agosto-Septiembre	18 137,7	10 024,7	8 113,0	2 773,3	8 694,2	6 670,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	18 140,4	9 980,4	8 160,0	2 664,3	8 690,4	6 785,7
<b>2024</b>						
Enero-Febrero-Marzo	18 328,9	10 131,8	8 197,0	3 010,1	8 567,3	6 751,5
Abril-Mayo-Junio	18 407,8	10 056,2	8 351,6	2 769,1	8 762,4	6 876,3
Julio-Agosto-Septiembre	18 280,3	10 111,9	8 168,4	2 680,9	8 701,3	6 898,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	18 359,9	10 160,3	8 199,6	2 662,4	8 700,2	6 997,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 03**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
 (Miles de personas)

Trimestres	Total	Nivel educativo			
		Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria
<b>2022</b>					
Enero-Febrero-Marzo	18 210,1	3 607,6	8 256,5	2 936,0	3 409,9
Abril-Mayo-Junio	18 216,3	3 689,9	8 180,1	2 931,0	3 415,3
Julio-Agosto-Septiembre	18 152,5	3 593,1	7 926,3	3 054,3	3 578,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	18 146,1	3 477,8	7 836,3	3 114,7	3 717,4
<b>2023</b>					
Enero-Febrero-Marzo	18 086,1	3 439,9	7 876,4	3 107,5	3 662,2
Abril-Mayo-Junio	18 264,8	3 611,1	7 773,4	3 175,9	3 704,4
Julio-Agosto-Septiembre	18 137,7	3 514,0	7 608,1	3 201,1	3 814,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	18 140,4	3 491,6	7 616,3	3 180,8	3 851,7
<b>2024</b>					
Enero-Febrero-Marzo	18 328,9	3 523,4	7 785,4	3 111,4	3 908,7
Abril-Mayo-Junio	18 407,8	3 524,0	7 804,1	3 257,1	3 822,5
Julio-Agosto-Septiembre	18 280,3	3 500,8	7 632,2	3 203,7	3 943,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	18 359,9	3 525,8	7 828,4	3 206,9	3 799,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 04**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
 (Miles de personas)

Trimestres	Total	Sexo		Grupo de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2022</b>						
Enero-Febrero-Marzo	17 081,8	9 575,9	7 506,0	2 982,3	8 053,8	6 045,7
Abril-Mayo-Junio	17 452,6	9 643,5	7 809,2	2 784,3	8 370,4	6 298,0
Julio-Agosto-Septiembre	17 364,0	9 636,4	7 727,5	2 704,6	8 418,1	6 241,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 436,1	9 643,0	7 793,1	2 707,4	8 427,5	6 301,2
<b>2023</b>						
Enero-Febrero-Marzo	17 027,2	9 497,1	7 530,1	2 826,5	8 029,7	6 171,0
Abril-Mayo-Junio	17 289,7	9 563,9	7 725,8	2 563,5	8 307,3	6 418,8
Julio-Agosto-Septiembre	17 207,2	9 586,0	7 621,2	2 492,3	8 271,6	6 443,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 195,3	9 556,7	7 638,6	2 359,6	8 300,9	6 534,8
<b>2024</b>						
Enero-Febrero-Marzo	17 159,1	9 585,1	7 574,0	2 632,7	8 071,3	6 455,2
Abril-Mayo-Junio	17 329,3	9 536,8	7 792,5	2 448,0	8 258,9	6 622,4
Julio-Agosto-Septiembre	17 305,0	9 670,9	7 634,1	2 383,0	8 260,7	6 661,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 498,4	9 754,9	7 743,5	2 378,0	8 331,4	6 789,0

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 05**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO Y TAMAÑO DE EMPRESA**  
**SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
(Miles de personas)

Trimestres	Total	Nivel de educación alcanzado				Tamaño de empresa		
		Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria	De 1 a 10 trabajadores	De 11 a 50 trabajadores	De 51 y más trabajadores
<b>2022</b>								
Enero-Febrero-Marzo	17 081,8	3 520,9	7 755,3	2 719,0	3 086,7	12 846,1	1 039,4	3 196,3
Abril-Mayo-Junio	17 452,6	3 617,6	7 815,4	2 803,0	3 216,5	13 178,2	1 056,1	3 218,3
Julio-Agosto-Septiembre	17 364,0	3 532,7	7 555,5	2 898,1	3 377,6	12 856,4	1 158,7	3 348,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 436,1	3 417,0	7 532,5	2 978,4	3 508,2	12 844,9	1 224,1	3 367,1
<b>2023</b>								
Enero-Febrero-Marzo	17 027,2	3 373,4	7 439,8	2 877,1	3 336,9	12 614,4	1 185,1	3 227,7
Abril-Mayo-Junio	17 289,7	3 512,1	7 331,0	2 998,7	3 447,9	12 631,9	1 219,4	3 438,4
Julio-Agosto-Septiembre	17 207,2	3 441,4	7 194,7	3 010,9	3 560,3	12 354,8	1 251,5	3 600,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 195,3	3 366,0	7 217,8	3 009,2	3 602,2	12 448,4	1 194,5	3 552,4
<b>2024</b>								
Enero-Febrero-Marzo	17 159,1	3 424,1	7 267,6	2 892,8	3 574,5	12 685,0	1 163,5	3 310,6
Abril-Mayo-Junio	17 329,3	3 418,4	7 299,3	3 045,8	3 565,8	12 592,4	1 276,4	3 460,4
Julio-Agosto-Septiembre	17 305,0	3 408,4	7 204,4	3 018,9	3 673,2	12 419,6	1 317,3	3 568,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 498,4	3 448,3	7 459,2	3 046,5	3 544,4	12 552,2	1 313,1	3 633,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 06**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR RAMAS DE ACTIVIDAD SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
(Miles de personas)

Trimestres	Total	Rameras de actividad				
		Agricultura/ Pesca/ Minería	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios 1/
<b>2022</b>						
Enero-Febrero-Marzo	17 081,8	4 470,7	1 395,9	1 239,5	3 209,5	6 766,2
Abril-Mayo-Junio	17 452,6	4 497,6	1 432,3	1 252,9	3 199,5	7 070,3
Julio-Agosto-Septiembre	17 364,0	4 396,4	1 488,5	1 259,8	3 118,5	7 100,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 436,1	4 412,0	1 449,2	1 250,9	3 035,2	7 288,9
<b>2023</b>						
Enero-Febrero-Marzo	17 027,2	4 309,9	1 418,5	1 139,3	3 069,3	7 090,2
Abril-Mayo-Junio	17 289,7	4 297,8	1 448,9	1 088,8	3 082,3	7 371,9
Julio-Agosto-Septiembre	17 207,2	4 090,8	1 395,8	1 171,3	3 383,1	7 166,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 195,3	3 948,0	1 508,6	1 133,1	3 270,8	7 334,7
<b>2024</b>						
Enero-Febrero-Marzo	17 159,1	4 251,7	1 429,0	1 128,8	3 215,1	7 134,5
Abril-Mayo-Junio	17 329,3	4 101,6	1 487,4	1 076,5	3 286,5	7 377,2
Julio-Agosto-Septiembre	17 305,0	4 022,7	1 558,5	1 163,6	3 380,6	7 179,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 498,4	4 091,4	1 560,6	1 249,6	3 286,5	7 310,3

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.  
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 07**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE TENENCIA DE SEGURO DE SALUD Y PREVISIÓN SOCIAL**  
**SEGÚN TRIMESTRES, 2022-2024**  
 (Miles de personas)

Trimestres	Total	Tenencia de seguro		Tenencia de sistema de pensión	
		Con seguro	Sin seguro	Con pensión	Sin pensión
<b>2022</b>					
Enero-Febrero-Marzo	17 081,8	14 894,8	2 187,0	6 449,4	10 632,5
Abril-Mayo-Junio	17 452,6	15 360,5	2 092,1	6 545,1	10 907,6
Julio-Agosto-Septiembre	17 364,0	15 637,4	1 726,6	6 300,9	11 063,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 436,1	15 864,5	1 571,6	6 492,4	10 943,7
<b>2023</b>					
Enero-Febrero-Marzo	17 027,2	15 628,4	1 398,7	6 580,1	10 447,1
Abril-Mayo-Junio	17 289,7	16 019,8	1 269,9	6 946,9	10 342,8
Julio-Agosto-Septiembre	17 207,2	16 060,1	1 147,1	7 012,2	10 195,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 195,3	16 005,4	1 189,9	7 152,6	10 042,7
<b>2024</b>					
Enero-Febrero-Marzo	17 159,1	16 048,5	1 110,6	6 874,5	10 284,6
Abril-Mayo-Junio	17 329,3	16 326,0	1 003,3	7 171,3	10 158,0
Julio-Agosto-Septiembre	17 305,0	16 305,2	999,8	7 061,3	10 243,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 498,4	16 557,2	941,2	7 311,2	10 187,2

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 08**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional			Perú Urbano		
	Total	Informal	Formal	Total	Informal	Formal
<b>2022</b>						
Enero-Diciembre 2022	100,0	74,0	26,0	100,0	68,5	31,5
<b>2023</b>						
Abril 2022-Marzo 2023	100,0	73,5	26,5	100,0	68,0	32,0
Julio 2022-Junio 2023	100,0	72,7	27,3	100,0	67,2	32,8
Octubre 2022-Septiembre 2023	100,0	71,9	28,1	100,0	66,3	33,7
Enero-Diciembre 2023	100,0	71,1	28,9	100,0	65,5	34,5
<b>2024</b>						
Abril 2023-Marzo 2024	100,0	71,2	28,8	100,0	65,6	34,4
Julio 2023-Junio 2024	100,0	71,1	28,9	100,0	65,6	34,4
Octubre 2023-Septiembre 2024	100,0	71,2	28,8	100,0	65,6	34,4
Enero-Diciembre 2024	100,0	70,9	29,1	100,0	65,4	34,6

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 09**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL POR SEXO SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional			Perú Urbano		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
<b>2022</b>						
Enero-Diciembre 2022	74,0	71,7	76,8	68,5	66,0	71,6
<b>2023</b>						
Abril 2022-Marzo 2023	73,5	71,4	76,0	68,0	65,6	70,9
Julio 2022-Junio 2023	72,7	70,9	75,0	67,2	65,1	69,8
Octubre 2022-Septiembre 2023	71,9	70,0	74,2	66,3	64,2	69,0
Enero-Diciembre 2023	71,1	69,3	73,4	65,5	63,5	68,0
<b>2024</b>						
Abril 2023-Marzo 2024	71,2	69,2	73,6	65,6	63,5	68,3
Julio 2023-Junio 2024	71,1	69,2	73,4	65,6	63,5	68,1
Octubre 2023-Septiembre 2024	71,2	69,4	73,4	65,6	63,6	68,1
Enero-Diciembre 2024	70,9	69,1	73,3	65,4	63,4	67,9

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 10**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL POR GRUPOS DE EDAD SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional				Perú Urbano			
	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2022</b>								
Enero-Diciembre 2022	74,0	87,1	69,9	73,6	68,5	83,7	64,7	67,2
<b>2023</b>								
Abril 2022-Marzo 2023	73,5	86,6	69,4	73,0	68,0	83,1	64,3	66,5
Julio 2022-Junio 2023	72,7	85,9	68,8	72,3	67,2	82,3	63,6	65,8
Octubre 2022-Septiembre 2023	71,9	85,4	67,9	71,5	66,3	81,9	62,6	65,1
Enero-Diciembre 2023	71,1	84,9	67,0	70,9	65,5	81,4	61,7	64,4
<b>2024</b>								
Abril 2023-Marzo 2024	71,2	85,0	67,1	70,9	65,6	81,6	61,9	64,6
Julio 2023-Junio 2024	71,1	85,3	67,0	70,9	65,6	82,0	61,7	64,5
Octubre 2023-Septiembre 2024	71,2	85,5	66,9	71,1	65,6	82,2	61,6	64,8
Enero-Diciembre 2024	70,9	85,6	66,5	71,0	65,4	82,1	61,3	64,7

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 11**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL POR NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional					Perú Urbano				
	Total	Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria	Total	Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria
<b>2022</b>										
Enero-Diciembre 2022	74,0	94,1	83,4	58,3	44,2	68,5	90,3	80,2	56,0	42,9
<b>2023</b>										
Abril 2022-Marzo 2023	73,5	94,2	83,1	58,2	43,1	68,0	90,6	80,0	56,2	41,9
Julio 2022-Junio 2023	72,7	94,2	82,7	57,4	42,2	67,2	90,5	79,5	55,5	41,1
Octubre 2022-Septiembre 2023	71,9	93,9	82,2	56,6	41,2	66,3	90,2	79,0	54,7	40,1
Enero-Diciembre 2023	71,1	93,8	81,5	55,9	40,3	65,5	90,0	78,2	54,0	39,3
<b>2024</b>										
Abril 2023-Marzo 2024	71,2	93,7	81,3	56,4	40,8	65,6	89,9	78,1	54,7	39,9
Julio 2023-Junio 2024	71,1	93,6	81,5	56,9	40,4	65,6	89,5	78,3	55,2	39,4
Octubre 2023-Septiembre 2024	71,2	94,0	81,5	57,3	40,3	65,6	90,0	78,4	55,5	39,4
Enero-Diciembre 2024	70,9	94,2	81,1	57,1	39,7	65,4	90,3	77,9	55,4	38,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 12**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO FORMAL POR SEXO SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional			Perú Urbano		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
<b>2022</b>						
Enero-Diciembre 2022	26,0	28,3	23,2	31,5	34,0	28,4
<b>2023</b>						
Abril 2022-Marzo 2023	26,5	28,6	24,0	32,0	34,4	29,1
Julio 2022-Junio 2023	27,3	29,1	25,0	32,8	34,9	30,2
Octubre 2022-Septiembre 2023	28,1	30,0	25,8	33,7	35,8	31,0
Enero-Diciembre 2023	28,9	30,7	26,6	34,5	36,5	32,0
<b>2024</b>						
Abril 2023-Marzo 2024	28,8	30,8	26,4	34,4	36,5	31,7
Julio 2023-Junio 2024	28,9	30,8	26,6	34,4	36,5	31,9
Octubre 2023-Septiembre 2024	28,8	30,6	26,6	34,4	36,4	31,9
Enero-Diciembre 2024	29,1	30,9	26,7	34,6	36,6	32,1

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 13**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO FORMAL POR GRUPOS DE EDAD SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional				Perú Urbano			
	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2022</b>								
Enero-Diciembre 2022	26,0	12,9	30,1	26,4	31,5	16,3	35,3	32,8
<b>2023</b>								
Abril 2022-Marzo 2023	26,5	13,4	30,6	27,0	32,0	16,9	35,7	33,5
Julio 2022-Junio 2023	27,3	14,1	31,2	27,7	32,8	17,7	36,4	34,2
Octubre 2022-Septiembre 2023	28,1	14,6	32,1	28,5	33,7	18,1	37,4	34,9
Enero-Diciembre 2023	28,9	15,1	33,0	29,1	34,5	18,6	38,3	35,6
<b>2024</b>								
Abril 2023-Marzo 2024	28,8	15,0	32,9	29,1	34,4	18,4	38,1	35,4
Julio 2023-Junio 2024	28,9	14,7	33,0	29,1	34,4	18,0	38,3	35,5
Octubre 2023-Septiembre 2024	28,8	14,5	33,1	28,9	34,4	17,8	38,4	35,2
Enero-Diciembre 2024	29,1	14,4	33,5	29,0	34,6	17,9	38,7	35,3

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 14**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO FORMAL POR NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Porcentaje)

Periodo	Nacional					Perú Urbano				
	Total	Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria	Total	Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria
<b>2022</b>										
Enero-Diciembre 2022	26,0	5,9	16,6	41,7	55,8	31,5	9,7	19,8	44,0	57,1
<b>2023</b>										
Abril 2022-Marzo 2023	26,5	5,8	16,9	41,8	56,9	32,0	9,4	20,0	43,8	58,1
Julio 2022-Junio 2023	27,3	5,8	17,3	42,6	57,8	32,8	9,5	20,5	44,5	58,9
Octubre 2022-Septiembre 2023	28,1	6,1	17,8	43,4	58,8	33,7	9,8	21,0	45,3	59,9
Enero-Diciembre 2023	28,9	6,2	18,5	44,1	59,7	34,5	10,0	21,8	46,0	60,7
<b>2024</b>										
Abril 2023-Marzo 2024	28,8	6,3	18,7	43,6	59,2	34,4	10,1	21,9	45,3	60,1
Julio 2023-Junio 2024	28,9	6,4	18,5	43,1	59,6	34,4	10,5	21,7	44,8	60,6
Octubre 2023-Septiembre 2024	28,8	6,0	18,5	42,7	59,7	34,4	10,0	21,6	44,5	60,6
Enero-Diciembre 2024	29,1	5,8	18,9	42,9	60,3	34,6	9,7	22,1	44,6	61,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 15**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD**  
**SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Soles)

Periodo	Total	Sexo		Grupo de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2022</b>						
Enero-Diciembre 2022	1 524,0	1 726,6	1 246,9	1 097,5	1 642,3	1 511,8
<b>2023</b>						
Abril 2022-Marzo 2023	1 566,9	1 765,5	1 297,0	1 126,6	1 679,6	1 565,3
Julio 2022-Junio 2023	1 607,8	1 801,2	1 344,9	1 139,9	1 732,1	1 597,3
Octubre 2022-Septiembre 2023	1 647,3	1 842,5	1 382,1	1 140,9	1 773,2	1 645,2
Enero-Diciembre 2023	1 674,4	1 873,5	1 405,1	1 133,5	1 814,5	1 662,9
<b>2024</b>						
Abril 2023-Marzo 2024	1 695,2	1 898,1	1 420,4	1 134,2	1 847,0	1 672,4
Julio 2023-Junio 2024	1 716,4	1 927,3	1 431,9	1 133,4	1 862,8	1 706,2
Octubre 2023-Septiembre 2024	1 737,6	1 942,8	1 459,4	1 140,2	1 883,8	1 730,6
Enero-Diciembre 2024	1 765,9	1 965,7	1 494,0	1 153,6	1 911,0	1 763,7

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 16**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO POR NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**SEGÚN PERIODO, 2022-2024**  
 (Soles)

Periodo	Total	Nivel de educación alcanzado			
		Hasta primaria 1/	Secundaria	Sup. No universitaria	Sup. Universitaria
<b>2022</b>					
Enero-Diciembre 2022	1 524,0	792,5	1 251,7	1 688,2	2 675,3
<b>2023</b>					
Abril 2022-Marzo 2023	1 566,9	822,9	1 276,8	1 732,7	2 728,5
Julio 2022-Junio 2023	1 607,8	835,7	1 294,5	1 764,3	2 802,1
Octubre 2022-Septiembre 2023	1 647,3	850,4	1 311,8	1 799,3	2 877,8
Enero-Diciembre 2023	1 674,4	852,9	1 329,2	1 821,9	2 936,0
<b>2024</b>					
Abril 2023-Marzo 2024	1 695,2	861,0	1 341,5	1 824,7	2 980,1
Julio 2023-Junio 2024	1 716,4	872,9	1 351,9	1 831,5	3 029,7
Octubre 2023-Septiembre 2024	1 737,6	882,5	1 371,2	1 839,0	3 062,5
Enero-Diciembre 2024	1 765,9	902,2	1 396,7	1 859,0	3 120,3

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 17**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD POR SEXO, SEGÚN CIUDADES, 2023-2024**  
 (Porcentaje)  
 Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre

Ciudades	2023			2024		
	Total	Sexo		Total	Sexo	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
<b>Total</b>	<b>66,2</b>	<b>74,0</b>	<b>59,1</b>	<b>65,7</b>	<b>74,2</b>	<b>57,9</b>
Abancay	71,9	77,3	66,6	69,6	73,7	65,4
Arequipa	56,7	65,7	48,4	59,7	68,5	51,6
Ayacucho	72,8	79,1	66,6	69,7	75,9	63,7
Cajamarca	65,1	72,1	58,7	66,5	72,9	60,7
Cerro de Pasco	63,7	74,8	53,3	63,2	74,4	52,8
Chachapoyas	67,1	74,1	60,8	67,8	72,8	63,2
Chiclayo	64,2	74,2	55,5	63,1	72,2	55,2
Chimbote	65,1	73,5	57,1	63,3	70,2	56,7
Cusco	68,5	73,8	63,4	67,2	71,9	62,7
Huancavelica	64,9	69,1	60,6	68,2	72,8	63,6
Huancayo	66,8	70,7	63,3	63,5	72,2	55,9
Huánuco	64,5	73,5	55,4	62,9	72,1	53,7
Huaraz	63,7	73,8	53,7	60,3	67,4	53,3
Ica	64,8	72,6	57,0	68,5	77,0	60,0
Iquitos	70,7	78,4	63,1	69,9	75,7	64,1
Juliaca	69,8	75,8	64,2	68,4	75,2	61,9
Lima Metrop./Prov. Const. Callao 1/	65,9	73,7	58,8	65,6	74,5	57,5
Moquegua	66,7	74,2	58,4	67,7	73,4	61,3
Moyobamba	72,2	80,8	62,9	72,6	79,3	65,1
Piura	71,5	79,4	64,2	67,9	74,7	61,5
Pucallpa	68,3	77,6	58,4	68,6	78,8	57,8
Puerto Maldonado	73,0	79,7	64,2	73,6	81,3	63,5
Puno	67,9	71,0	64,9	64,3	71,8	57,0
Tacna	66,8	73,5	60,1	64,7	71,6	57,7
Tarapoto	72,0	79,1	64,5	73,5	81,6	65,1
Trujillo	71,3	78,6	64,5	69,2	77,9	61,1
Tumbes	69,6	78,9	59,2	67,5	78,9	54,8

1/ Comprende: 43 distritos de Lima Metropolitana y 7 distritos de la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 18**  
**CIUDADES: POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2023-2024**  
 (Miles de personas)  
 Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre

Ciudades	2023						2024					
	Total	Sexo		Grupo de edad			Total	Sexo		Grupo de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>Total</b>	<b>9 417,0</b>	<b>5 111,9</b>	<b>4 305,1</b>	<b>1 291,1</b>	<b>4 695,9</b>	<b>3 429,9</b>	<b>9 683,3</b>	<b>5 283,1</b>	<b>4 400,2</b>	<b>1 266,5</b>	<b>4 818,5</b>	<b>3 598,3</b>
Abancay	46,8	25,5	21,4	8,5	24,1	14,2	45,6	24,3	21,3	7,9	23,8	13,9
Arequipa	482,2	269,7	212,5	54,7	254,2	173,4	520,6	288,3	232,3	60,8	273,7	186,0
Ayacucho	129,5	70,2	59,3	22,7	71,0	35,8	126,0	68,8	57,1	22,5	68,8	34,6
Cajamarca	112,6	60,5	52,1	14,8	63,7	34,1	114,2	60,1	54,1	14,3	62,7	37,2
Cerro de Pasco	28,4	16,3	12,1	4,3	15,3	8,8	27,4	15,8	11,6	3,8	15,0	8,7
Chachapoyas	19,5	10,2	9,3	3,0	9,9	6,6	20,2	10,3	9,9	3,0	10,5	6,7
Chiclayo	281,9	154,0	127,9	39,7	141,4	100,9	284,6	153,2	131,4	43,4	139,6	101,5
Chimbote	187,2	103,9	83,3	26,0	87,7	73,5	186,3	101,6	84,7	26,2	88,5	71,6
Cusco	243,2	130,3	112,9	33,3	129,6	80,3	240,1	126,3	113,7	28,4	130,5	81,2
Huancavelica	26,3	14,1	12,2	3,6	15,9	6,8	28,3	15,1	13,1	4,3	16,5	7,4
Huancayo	264,7	133,3	131,4	41,9	131,6	91,1	257,3	139,5	117,8	41,1	130,2	86,0
Huánuco	109,3	62,2	47,1	17,6	55,1	36,6	111,6	65,6	46,0	17,2	57,1	37,3
Huaraz	66,7	38,3	28,4	10,0	33,7	22,9	62,7	34,6	28,1	7,4	33,8	21,5
Ica	168,8	95,1	73,7	22,3	85,9	60,7	176,4	100,3	76,1	26,6	87,7	62,1
Iquitos	218,1	122,7	95,4	35,6	105,0	77,5	222,2	121,5	100,6	31,5	110,1	80,6
Juliaca	165,8	88,2	77,6	30,6	86,7	48,5	163,0	87,1	75,9	26,9	90,2	45,9
Lima Metrop./Prov. Const. Callao 1/	5 319,7	2 858,1	2 461,6	687,1	2 621,1	2 011,4	5 554,3	3 002,3	2 552,0	664,3	2 719,0	2 171,0
Moquegua	40,4	24,0	16,4	5,2	20,4	14,8	44,2	25,1	19,1	5,1	23,0	16,1
Moyobamba	32,5	19,2	13,3	5,8	16,2	10,5	33,8	19,4	14,4	5,9	16,9	11,1
Piura	292,8	158,6	134,2	49,0	146,2	97,6	279,1	152,1	126,9	46,9	138,4	93,8
Pucallpa	192,9	113,6	79,3	29,2	98,8	64,9	198,3	118,2	80,1	31,7	100,8	65,8
Puerto Maldonado	65,7	41,2	24,6	7,3	34,4	24,1	68,5	43,6	25,0	8,8	34,0	25,7
Puno	70,2	36,0	34,3	9,5	36,6	24,1	67,5	36,7	30,8	7,7	35,6	24,2
Tacna	168,7	93,4	75,3	14,6	79,1	75,1	164,0	90,8	73,2	13,4	75,0	75,6
Tarapoto	93,3	52,7	40,6	16,8	46,9	29,6	98,8	56,5	42,3	18,4	47,5	32,9
Trujillo	537,4	289,0	248,4	90,3	260,4	186,7	537,7	294,4	243,3	92,2	265,1	180,4
Tumbes	52,6	31,8	20,7	7,9	25,2	19,5	50,7	31,4	19,3	6,6	24,5	19,6

1/ Comprende: 43 distritos de Lima Metropolitana y 7 distritos de la Provincia Constitucional del Callao.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 19**  
**CIUDADES: TASA DE DESEMPLEO POR SEXO, 2023-2024**  
 (Porcentaje)  
 Trimestre: Octubre-Noviembre-Diciembre

Ciudades	2023			2024		
	Total	Sexo		Total	Sexo	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
<b>Total</b>	<b>6,4</b>	<b>5,3</b>	<b>7,6</b>	<b>5,7</b>	<b>5,1</b>	<b>6,5</b>
Abancay	4,5	3,3	5,9	6,1	5,4	6,8
Arequipa	7,1	6,2	8,2	6,3	5,4	7,4
Ayacucho	4,7	3,9	5,6	5,7	4,3	7,3
Cajamarca	8,6	7,4	10,0	11,1	10,8	11,4
Cerro de Pasco	4,2	3,2	5,5	6,4	5,1	8,1
Chachapoyas	4,7	5,0	4,4	4,6	5,1	4,1
Chiclayo	7,7	6,7	9,0	5,7	5,1	6,3
Chimbote	8,1	7,6	8,8	6,7	6,1	7,4
Cusco	6,2	4,8	7,8	6,9	6,6	7,1
Huancavelica	9,1	8,9	9,2	8,7	9,3	8,0
Huancayo	7,4	6,5	8,4	6,7	5,5	8,1
Huánuco	6,8	6,9	6,6	4,1	1,7	7,2
Huaraz	4,7	5,0	4,3	7,0	7,7	6,1
Ica	5,3	4,3	6,6	8,2	6,8	10,0
Iquitos	6,3	5,3	7,7	4,2	3,7	4,8
Juliaca	6,3	5,5	7,2	7,6	7,6	7,6
Lima Metrop./Prov. Const. Callao 1/	6,4	5,2	7,8	5,5	5,0	6,1
Moquegua	11,1	9,7	13,0	6,3	6,8	5,5
Moyobamba	4,3	3,3	5,8	3,0	3,0	3,1
Piura	6,6	5,6	7,7	8,0	5,7	10,7
Pucallpa	4,8	3,8	6,1	4,6	3,4	6,1
Puerto Maldonado	5,2	4,3	6,7	5,6	4,3	7,8
Puno	6,2	6,1	6,3	5,2	5,7	4,6
Tacna	5,1	4,5	6,0	6,1	6,2	6,0
Tarapoto	4,4	3,9	5,1	2,8	2,0	4,0
Trujillo	5,3	4,0	6,8	3,8	2,7	5,0
Tumbes	5,9	4,8	7,7	6,9	6,5	7,4

1/ Comprende: 43 distritos de Lima Metropolitana y 7 distritos de la Provincia Constitucional del Callao.  
 Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 20**  
**CIUDADES: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL POR SEXO, 2023-2024**  
 (Porcentaje)  
 Años: 2023 - 2024

Ciudades	2023					2024				
	Total	Informal	Sexo		Formal	Total	Informal	Sexo		Formal
			Hombre	Mujer				Hombre	Mujer	
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>60,0</b>	<b>57,7</b>	<b>62,8</b>	<b>40,0</b>	<b>100,0</b>	<b>60,5</b>	<b>58,4</b>	<b>63,0</b>	<b>39,5</b>
Abancay	100,0	67,2	64,8	69,9	32,8	100,0	67,3	66,3	68,5	32,7
Arequipa	100,0	56,0	53,4	59,2	44,0	100,0	55,7	53,4	58,8	44,3
Ayacucho	100,0	72,8	70,8	75,1	27,2	100,0	72,0	68,9	75,6	28,0
Cajamarca	100,0	61,2	58,8	63,9	38,8	100,0	63,3	59,4	67,8	36,7
Cerro de Pasco	100,0	61,5	54,0	71,7	38,5	100,0	58,5	50,1	69,7	41,5
Chachapoyas	100,0	60,0	59,4	60,7	40,0	100,0	58,9	57,1	60,8	41,1
Chiclayo	100,0	65,8	65,4	66,3	34,2	100,0	67,8	67,2	68,5	32,2
Chimbote	100,0	67,9	65,6	70,7	32,1	100,0	67,6	66,5	69,1	32,4
Cusco	100,0	61,7	60,5	63,0	38,3	100,0	61,4	59,2	63,8	38,6
Huancavelica	100,0	61,0	59,5	62,6	39,0	100,0	60,6	60,5	60,7	39,4
Huancayo	100,0	66,6	63,9	69,6	33,4	100,0	67,0	64,8	69,3	33,0
Huánuco	100,0	65,4	65,6	65,1	34,6	100,0	64,9	66,6	62,7	35,1
Huaraz	100,0	63,9	61,9	66,6	36,1	100,0	64,1	62,8	65,6	35,9
Ica	100,0	56,6	58,0	54,7	43,4	100,0	58,8	57,8	60,2	41,2
Iquitos	100,0	70,4	68,3	72,9	29,6	100,0	68,9	67,5	70,7	31,1
Juliaca	-	-	-	-	-	100,0	83,4	79,4	88,1	16,6
Lima Metrop./Prov. Const. Callao 1/	100,0	56,7	53,9	59,9	43,3	100,0	56,9	54,5	59,7	43,1
Moquegua	100,0	56,6	54,2	60,2	43,4	100,0	54,1	50,9	58,5	45,9
Moyobamba	100,0	69,1	69,6	68,3	30,9	100,0	69,4	68,7	70,5	30,6
Piura	100,0	63,5	60,9	66,6	36,5	100,0	63,5	60,9	66,7	36,5
Pucallpa	100,0	73,6	72,1	75,8	26,4	100,0	72,9	72,5	73,5	27,1
Puerto Maldonado	100,0	70,5	72,0	68,0	29,5	100,0	69,5	70,0	68,7	30,5
Puno	100,0	64,2	61,7	66,8	35,8	100,0	65,7	64,0	67,7	34,3
Tacna	100,0	71,3	70,5	72,3	28,7	100,0	69,8	68,4	71,7	30,2
Tarapoto	100,0	64,8	63,3	67,0	35,2	100,0	63,1	61,7	65,0	36,9
Trujillo	100,0	63,5	59,7	68,0	36,5	100,0	64,9	62,5	67,7	35,1
Tumbes	100,0	69,7	70,0	69,1	30,3	100,0	69,6	70,3	68,5	30,4

**Nota:** Para el año 2023 no se cuenta con datos para la ciudad de Juliaca.

1/ Comprende: 43 distritos de Lima Metropolitana y 7 distritos de la Provincia Constitucional del Callao.

**Fuente:** INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**CUADRO N° 21**  
**CIUDADES: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO POR SEXO, 2023-2024**  
**(Soles)**  
 Años: 2023 - 2024

Ciudades	2023			2024		
	Total	Sexo		Total	Sexo	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
Abancay	1 954,0	2 241,7	1 601,0	2 006,5	2 274,6	1 677,6
Arequipa	2 206,6	2 575,9	1 730,3	2 298,6	2 698,8	1 773,9
Ayacucho	1 623,3	1 882,4	1 308,3	1 764,4	2 003,6	1 472,2
Cajamarca	1 922,4	2 294,7	1 475,5	1 972,0	2 352,5	1 519,1
Cerro de Pasco	1 783,2	2 162,7	1 245,5	1 870,4	2 313,9	1 267,6
Chachapoyas	2 228,7	2 556,6	1 840,6	2 323,5	2 744,6	1 847,9
Chiclayo	1 714,7	1 893,8	1 493,9	1 636,7	1 832,9	1 400,3
Chimbote	1 795,0	2 126,4	1 375,1	1 927,5	2 236,3	1 528,9
Cusco	1 960,0	2 159,4	1 724,4	2 078,0	2 321,0	1 806,7
Huancavelica	1 732,1	1 954,8	1 478,8	1 864,4	2 096,0	1 595,9
Huancayo	1 715,8	2 007,6	1 388,0	1 754,2	2 061,6	1 410,3
Huánuco	1 919,4	2 115,1	1 657,2	1 957,5	2 095,7	1 766,8
Huaraz	1 862,5	2 121,2	1 497,5	1 936,9	2 149,9	1 652,0
Ica	2 010,9	2 237,2	1 707,5	2 032,6	2 237,5	1 747,5
Iquitos	1 702,8	1 884,1	1 467,3	1 741,9	1 898,3	1 532,0
Juliaca	-	-	-	1 298,6	1 638,7	899,9
Lima Metrop./Prov. Const. Callao 1/	2 141,1	2 430,3	1 797,4	2 268,9	2 565,8	1 915,4
Moquegua	2 174,3	2 517,8	1 673,8	2 267,5	2 622,4	1 774,6
Moyobamba	1 738,2	1 858,6	1 547,1	1 730,3	1 882,3	1 504,7
Piura	1 839,3	2 103,5	1 520,5	1 856,5	2 084,4	1 569,8
Pucallpa	1 616,2	1 736,1	1 430,3	1 628,0	1 711,5	1 501,3
Puerto Maldonado	1 869,8	1 995,4	1 645,5	1 973,6	2 113,7	1 715,4
Puno	1 731,9	1 977,9	1 462,7	1 804,6	2 006,0	1 568,1
Tacna	1 624,3	1 785,2	1 420,0	1 686,6	1 850,7	1 474,1
Tarapoto	1 893,2	2 114,3	1 579,0	2 021,5	2 265,3	1 684,8
Trujillo	1 975,4	2 298,1	1 586,4	1 989,7	2 255,1	1 656,6
Tumbes	1 640,7	1 791,0	1 401,3	1 779,2	1 918,3	1 557,7

**Nota:** Para el año 2023 no se cuenta con datos para la ciudad de Juliaca.

1/ Comprende: 43 distritos de Lima Metropolitana y 7 distritos de la Provincia Constitucional del Callao.

**Fuente:** INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).