

# **PERÚ:** Comportamiento de los Indicadores del Mercado Laboral a nivel Nacional y en 26 Ciudades

---

Primer Trimestre 2023  
Encuesta Permanente de Empleo Nacional - EPEN

Lima, agosto 2023

# Créditos

---

## **Dirección General**

Dante Carhuavilca Bonett

*Jefe del INEI*

Peter Abad Altamirano

*Subjefe de Estadística*

Cirila Gutiérrez Espino

*Directora Técnica de Demografía  
e Indicadores Sociales*

Arturo Arias Chumpitaz

*Director Técnico Adjunto de  
Demografía e Indicadores  
Sociales*

## **Elaboración**

Cirila Gutiérrez Espino

Nórvil Valle Gómez

Balvina Merino Saldaña

Moisés Elías Paredes

Roxana Palomares Cristobal

César Centeno Díaz

## **Diagramación**

Pedro Reto Núñez

Joel Zanabria Urdanegui

Freddy Ccopa Paucar

## **Diseño de caratula**

Marco Montero Khang

## **Instituto Nacional de Estadística e Informática**

Av. General Garzón N° 658, Jesús María, Lima 11 PERÚ

Teléfonos: (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591

Web: [www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe)

Agosto 2023

# PERÚ: Comportamiento de los Indicadores del Mercado Laboral a Nivel Nacional y en 26 Ciudades

PRIMER TRIMESTRE 2023

## 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 de Mercado Laboral a nivel Nacional y de 26 Ciudades**” correspondiente al Primer Trimestre del año 2023, elaborado con los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Una de las razones para la ejecución de esta encuesta, son 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), 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 2023 alcanza 134 368 viviendas particulares, correspondiendo a las ciudades (incluye ciudad de Juliaca) el 80,3% (107 952), el 9,4% (12 680) al resto urbano y el 10,2% (13 736) al área rural. La distribución de la muestra de la EPEN refleja el proceso de urbanización por la cual atraviesa el país.

En el primer trimestre de 2023, el tamaño de la muestra fue de 33 168 viviendas particulares, distribuidas en 7 322 conglomerados y a nivel de ciudades de 26 508 viviendas particulares, distribuidas en 6 085 conglomerados. Esta encuesta especializada, permite brindar por primera vez al país el comportamiento de los indicadores del mercado laboral de manera trimestral a nivel de 26 ciudades: Abancay, Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Chachapoyas, Chiclayo, Chimbote, Cusco, Huancavelica, Huancayo, Huánuco, Huaraz, Ica, Iquitos, 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 26 ciudades. Los niveles de inferencia que proporcionan resultados confiables a nivel anual, trimestre calendario: nacional, área de residencia y 26 ciudades investigadas.

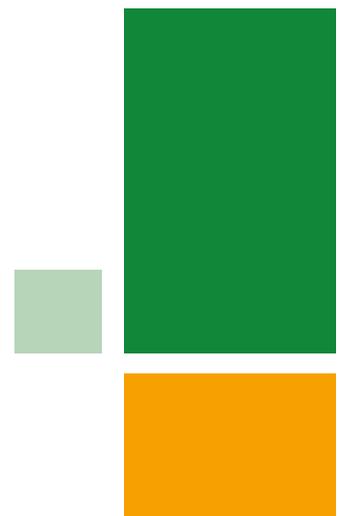
El Informe Técnico está estructurado en dos partes. En la primera, se presenta el comportamiento de los indicadores del mercado laboral a nivel nacional en el primer trimestre 2023 en comparación a igual trimestre del año 2022. En la segunda parte se analiza por primera vez en el país el comportamiento de los principales indicadores del mercado laboral a nivel de 26 ciudades investigadas.





## **CAPÍTULO 1:**

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





# 1. INDICADORES DE MERCADO LABORAL A NIVEL NACIONAL

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

La población en edad de trabajar (PET), 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 ni como ocupados ni como desocupados.

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), en el primer trimestre del año 2023, el país tenía 25 millones 748 mil 700 personas con edad para desempeñar una actividad económica (de 14 y más años de edad), es decir, población potencialmente demandante de empleo.

En el trimestre de análisis, la Población Económicamente Activa o fuerza de trabajo (PEA) del país, alcanzó los 18 millones 86 mil 100 personas, que equivale el 70,2% de la PET. En tanto, la Población Económicamente No activa (No PEA) representó el 29,8% (7 millones 662 mil 600 personas). La No PEA agrupa a las personas que no participan en la actividad económica ni como ocupados, ni como desocupados.

Según área de residencia, en el área urbana se concentra 21 millones 483 mil 500 personas en Edad de Trabajar (PET), de las cuales 14 millones 555 mil 700 personas es Población Económicamente Activa (PEA) y representa el 67,8% de la población en edad de trabajar. En tanto, la No PEA alcanza los 6 millones 927 mil 800 personas (32,2%). Por su parte, en el área rural del país, 4 millones 265 mil 200 personas tienen edad para trabajar (PET), de las cuales 3 millones 530 mil 400 personas (82,8%) es Población Económicamente Activa y 734 mil 800 personas (17,2%) constituyen la No PEA.

**CUADRO N° 1.1**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Miles de personas y porcentaje)

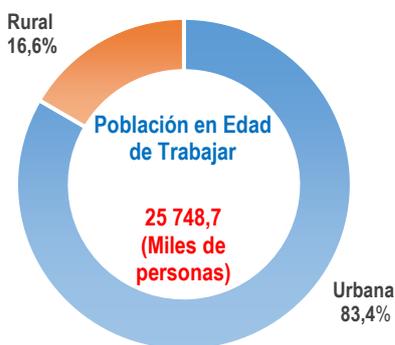
Condición de actividad / Área de residencia	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Población en Edad de Trabajar</b>	<b>25 324,0</b>	<b>100,0</b>	<b>25 748,7</b>	<b>100,0</b>	<b>424,7</b>	<b>1,7</b>
Población Económicamente Activa	18 210,1	71,9	18 086,1	70,2	- 124,0	- 0,7
Población Económicamente No Activa	7 113,9	28,1	7 662,6	29,8	548,7	7,7
<b>Urbana</b>	<b>21 001,8</b>	<b>100,0</b>	<b>21 483,5</b>	<b>100,0</b>	<b>481,7</b>	<b>2,3</b>
Población Económicamente Activa	14 542,1	69,2	14 555,7	67,8	13,6	0,1
Población Económicamente No Activa	6 459,8	30,8	6 927,8	32,2	468,0	7,3
<b>Rural</b>	<b>4 322,2</b>	<b>100,0</b>	<b>4 265,2</b>	<b>100,0</b>	<b>- 57,0</b>	<b>- 1,3</b>
Población Económicamente Activa	3 668,0	84,9	3 530,4	82,8	- 137,6	- 3,8
Población Económicamente No Activa	654,2	15,1	734,8	17,2	80,6	12,3

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

En comparación con similar trimestre del año 2022, a nivel nacional la PET aumentó en 1,7%, que equivale a 424 mil 700 personas. Por su parte, la Población Económicamente Activa disminuyó en 0,7% (-124 mil personas), mientras que, la Población Económicamente No Activa, se incrementó en 7,7% (548 mil 700 personas).

Según área de residencia, la PET aumentó en 2,3% (481 mil 700 personas) en área urbana del país, principalmente la Población Económicamente No Activa, que se incrementó en 7,3% (468 mil personas), en tanto en el área rural la PET disminuyó en 1,3% (-57 mil personas), debido a la contracción de la PEA en 3,8% (-137 mil 600 personas). El 83,4% de la PET se concentra en el área urbana, en tanto en el área rural el 16,6%.

**GRÁFICO N° 1.1**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Primer Trimestre: 2023**  
 (Distribución porcentual)



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

## 1.2 CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

- Población económicamente activa según sexo**

En el trimestre de análisis, del total de la PEA el 55,2% (9 millones 981 mil) son hombres y el 44,8% (8 millones 105 mil 100) son mujeres. Comparado con igual trimestre del año 2022, la PEA masculina disminuyó en 0,8% (-81 mil 400 personas) y la PEA femenina en 0,5% (-42 mil 600 personas).

- Población económicamente activa según edad**

De acuerdo a la edad, la PEA aumentó en 1,5% (90 mil 800) en los adultos de 45 y más años de edad; mientras que, disminuyó entre los que tienen de 14 a 24 años de edad en 4,9% (-165 mil 200) y en 0,6% (-49 mil 600) en el grupo de 25 a 44 años de edad.

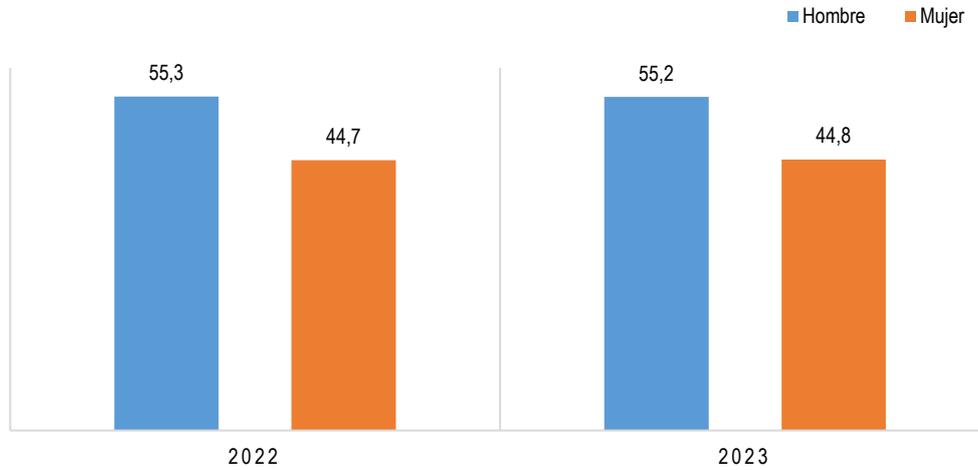
Del total de la PEA, el 17,7% tiene entre 14 a 24 años, el 47,1% de 25 a 44 años y el 35,2% de 45 y más años de edad.

**CUADRO N° 1.2**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Miles de personas y porcentaje)

Sexo/ Grupo de edad	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	18 210,1	100,0	18 086,1	100,0	-124,0	-0,7
Hombre	10 062,4	55,3	9 981,0	55,2	-81,4	-0,8
Mujer	8 147,7	44,7	8 105,1	44,8	-42,6	-0,5
<b>Grupo de edad</b>						
De 14 a 24 años	3 358,3	18,5	3 193,1	17,7	-165,2	-4,9
De 25 a 44 años	8 580,4	47,1	8 530,8	47,1	-49,6	-0,6
De 45 y más años	6 271,4	34,4	6 362,2	35,2	90,8	1,5

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

**GRÁFICO N° 1.2**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN SEXO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



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 primer trimestre del año 2023, la PEA con educación primaria o menor nivel, fue de 3 millones 439 mil 900 personas (19,0%), los que lograron educación secundaria fueron 7 millones 876 mil 400 personas (43,5%), educación superior no universitaria 3 millones 107 mil 500 personas (17,3%) y educación universitaria 3 millones 662 mil 200 personas (20,2%). Comparado con igual trimestre del año 2022, se incrementó la PEA con educación superior, así entre lo que tienen educación superior no universitario aumentó en 5,8% y los que lograron educación universitaria en 7,4%.

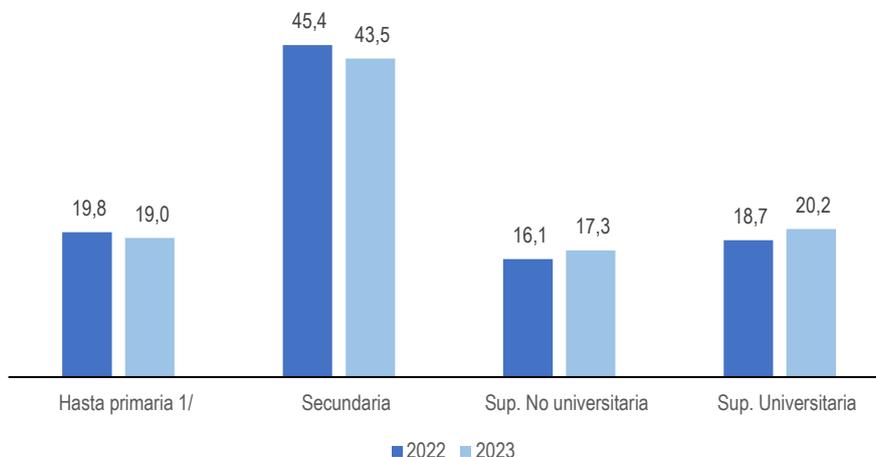
**CUADRO N° 1.3**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Miles de personas y porcentaje)

Nivel de educación alcanzado	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	<b>18 210,1</b>	<b>100,0</b>	<b>18 086,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-124,0</b>	<b>-0,7</b>
Hasta primaria 1/	3 607,6	19,8	3 439,9	19,0	-167,7	-4,7
Secundaria	8 256,5	45,4	7 876,4	43,5	-380,1	-4,6
Sup. No universitaria	2 936,0	16,1	3 107,5	17,3	171,5	5,8
Sup. Universitaria	3 409,9	18,7	3 662,2	20,2	252,3	7,4

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**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 1.2.1 TASA DE ACTIVIDAD

La tasa de actividad de la población en edad de trabajar, 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 Nacional Permanente de Empleo Nacional (EPEN), en el primer trimestre del 2023, el 70,2% de la Población en Edad de Trabajar participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupada 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 82,8%, mientras que, en el área urbana el 67,8%.

**CUADRO N° 1.4**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia	Primer trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2022	2023	
Total	71,9	70,2	-1,7
Urbana	69,2	67,8	-1,4
Rural	84,9	82,8	-2,1

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

- Tasa de actividad según sexo y grupo de edad**

Los resultados de la EPEN muestran una mayor participación de los hombres en la fuerza de trabajo; así en el primer trimestre del año 2023, el 78,6% de los hombres en edad de trabajar participaban en la fuerza de trabajo, siendo 16,5 puntos porcentuales más que las mujeres (62,1%).

Según grupo de edad, el 83,6% de la población de 25 a 44 años participa en el mercado de trabajo, el 66,9% de 45 y más años de edad y el 52,9% de los que tienen entre 14 a 24 años de edad.

De acuerdo al nivel educativo, se observa mayor participación en la fuerza de trabajo de la población con educación superior no universitaria con 78,0% y universitaria con 75,7%.

**CUADRO N° 1.5**  
**PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Porcentaje)

Sexo / Grupo de edad/ Nivel de educación alcanzado	Primer trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>71,9</b>	<b>70,2</b>	<b>-1,7</b>
<b>Sexo</b>			
Hombre	80,5	78,6	-1,9
Mujer	63,5	62,1	-1,4
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	55,0	52,9	-2,1
De 25 a 44 años	84,7	83,6	-1,1
De 45 a más años	68,9	66,9	-2,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>			
Hasta primaria 1/	69,0	66,5	-2,5
Secundaria	68,6	67,0	-1,6
Sup. No universitaria	81,3	78,0	-3,3
Sup. Universitaria	76,7	75,7	-1,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 1.3 COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN OCUPADA

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), en el primer trimestre del año 2023, la población ocupada del país fue de 17 millones 27 mil 200 personas, en comparación con similar trimestre del año 2022, disminuyó en 0,3% (- 54 mil 600 personas).

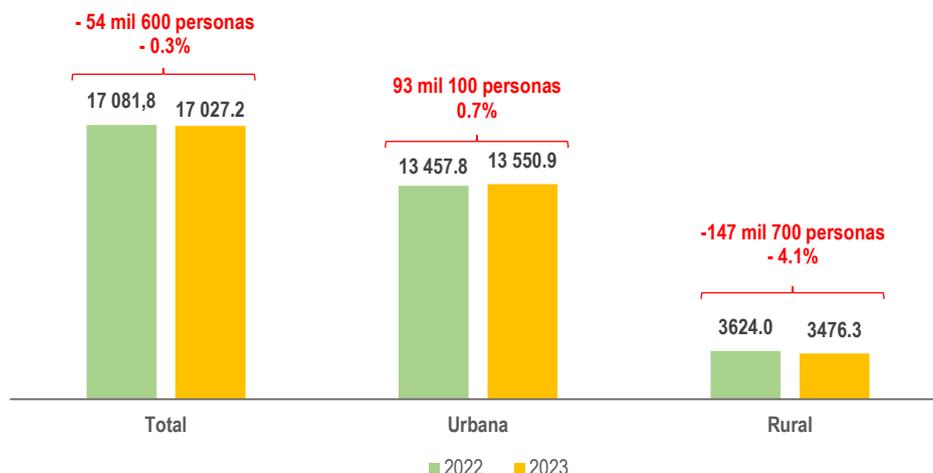
Según área de residencia, en el área urbana la PEA ocupada se incrementó en 0,7% que equivale en cifras absolutas a 93 mil 100 personas; mientras que, en el área rural disminuyó en 4,1% (-147 mil 700 personas). Es de señalar que, el área urbana concentra al 79,6% (13 millones 550 mil 900 personas) de la población ocupada del país, en tanto el área rural el 20,4% (3 millones 476 mil 300 personas).

**CUADRO N° 1.6**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Miles de personas y porcentaje)

Área de residencia	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	<b>17 081,8</b>	<b>100,0</b>	<b>17 027,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-54,6</b>	<b>-0,3</b>
Urbana	13 457,8	78,8	13 550,9	79,6	93,1	0,7
Rural	3 624,0	21,2	3 476,3	20,4	-147,7	-4,1

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

**GRÁFICO N° 1.4**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Miles de personas y porcentaje)



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

- Población ocupada según sexo y grupo de edad**

En el trimestre de análisis, en comparación a igual trimestre del año 2022, la población ocupada femenina aumentó en 0,3% (24 mil 100 mujeres); mientras que, la población ocupada masculina disminuyó en 0,8% (-78 mil 800 hombres). Del total de la población ocupada del país, el 55,8% (9 millones 497 mil 100) lo integran los hombres y el 44,2% (7 millones 530 mil 100) las mujeres.

Según grupo de edad, la población ocupada menor de 25 años de edad disminuyó en 5,2% y de 25 a 44 años en 0,3%, mientras, los que tienen de 45 y más años de edad aumentaron en 2,1%. Del total de población ocupada del país, el 16,6% tiene de 14 a 24 años de edad, el 47,2% se encuentra en edad central de participación en la actividad económica, es decir tienen de 25 a 44 años y el 36,2% tienen de 45 a más años de edad.

**CUADRO N° 1.7**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Miles de personas y porcentaje)

Sexo / Grupo de edad	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	17 081,8	100,0	17 027,2	100,0	-54,6	-0,3
<b>Sexo</b>						
Hombre	9 575,9	56,1	9 497,1	55,8	-78,8	-0,8
Mujer	7 506,0	43,9	7 530,1	44,2	24,1	0,3
<b>Grupo de edad</b>						
De 14 a 24 años	2 982,3	17,5	2 826,5	16,6	-155,8	-5,2
De 25 a 44 años	8 053,8	47,1	8 029,7	47,2	-24,1	-0,3
De 45 a más años	6 045,7	35,4	6 171,0	36,2	125,3	2,1

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

- **Población ocupada según nivel de educación alcanzado**

En el trimestre de análisis, comparando con similar trimestre del año anterior la PEA ocupada con educación superior no universitaria se incrementó en 5,8% (158 mil 100) y los que lograron estudiar educación universitaria en 8,1% (250 mil 200), mientras que disminuyeron los que tienen educación primaria o menor nivel en 4,2% y los que alcanzaron estudiar educación secundaria en 4,1%.

Del total de la población ocupada, 3 millones 373 mil 400 personas (19,8%) alcanzaron a lo más estudiar educación primaria, 7 millones 439 mil 800 personas (43,7%) educación secundaria, 2 millones 877 mil 100 personas (16,9%) superior no universitaria y 3 millones 336 mil 900 personas (19,6%) alcanzaron educación universitaria.

**CUADRO N° 1.8**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Miles de personas y porcentaje)

Nivel de educación alcanzado	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	<b>17 081,8</b>	<b>100,0</b>	<b>17 027,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-54,6</b>	<b>-0,3</b>
Hasta primaria 1/	3 520,9	20,6	3 373,4	19,8	-147,5	-4,2
Secundaria	7 755,3	45,4	7 439,8	43,7	-315,5	-4,1
Sup. No universitaria	2 719,0	15,9	2 877,1	16,9	158,1	5,8
Sup. Universitaria	3 086,7	18,1	3 336,9	19,6	250,2	8,1

1/Incluye sin nivel e inicial.

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

- **Población ocupada según tamaño de empresa**

Según tamaño de empresa, la población ocupada disminuyó en 1,8% (-231 mil 700 personas) en establecimientos de 1 a 10 trabajadores, en tanto, en las empresas de 11 a 50 trabajadores se incrementó en 14,0% y en 1,0% en las empresas de 51 a más trabajadores.

El 74,0% de la población ocupada labora en establecimientos de 1 a 10 trabajadores, el 7,0% en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores y 19,0% en las de 51 y más trabajadores.

**CUADRO N° 1.9**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Miles de personas y porcentaje)

Tamaño de empresa	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	<b>17 081,8</b>	<b>100,0</b>	<b>17 027,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-54,6</b>	<b>-0,3</b>
De 1 a 10 trabajadores	12 846,1	75,2	12 614,4	74,0	-231,7	-1,8
De 11 a 50 trabajadores	1 039,4	6,1	1 185,1	7,0	145,7	14,0
De 51 a más trabajadores	3 196,3	18,7	3 227,7	19,0	31,4	1,0

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

• **Población ocupada según ramas de actividad**

En el primer trimestre del año 2023, en comparación con igual trimestre del año anterior, la población ocupada disminuyó en el sector Construcción en 8,1% (-100 mil 200), Comercio en 4,4% (-140 mil 200) y en el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) en 3,6% (-160 mil 800). En tanto, aumentó en Servicios en 4,8% (324 mil) y en Manufactura en 1,6% (22 mil 600).

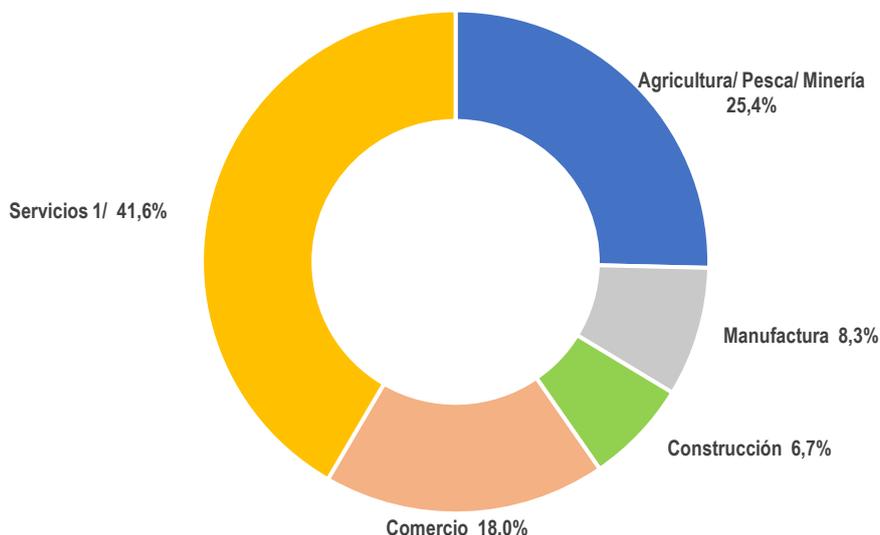
Del total de población ocupada, el 59,6% se encuentran en el sector Servicios y Comercio, el 25,4% en Agricultura, Pesca y Minería, 8,3% en Manufactura y 6,7% en Construcción.

**CUADRO N° 1.10**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Miles de personas y porcentaje)

Ramas de actividad	Primer trimestre				Variación	
	2022		2023		Absoluta (Miles de personas)	Porcentual
	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%		
<b>Total</b>	<b>17 081,8</b>	<b>100,0</b>	<b>17 027,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-54,6</b>	<b>-0,3</b>
Agricultura/ Pesca/ Minería	4 470,7	26,1	4 309,9	25,4	-160,8	-3,6
Manufactura	1 395,9	8,2	1 418,5	8,3	22,6	1,6
Construcción	1 239,5	7,3	1 139,3	6,7	-100,2	-8,1
Comercio	3 209,5	18,8	3 069,3	18,0	-140,2	-4,4
Servicios 1/	6 766,2	39,6	7 090,2	41,6	324,0	4,8

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**  
**Primer trimestre: 2023**  
 (Porcentaje)



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 país, el 91,8% de la población ocupada cuenta con algún seguro de salud y el 8,2% no cuenta con este beneficio. En comparación a igual trimestre del año 2022, la población ocupada con seguro de salud, se incrementó en 4,6 puntos porcentuales al pasar de 87,2% a 91,8%.

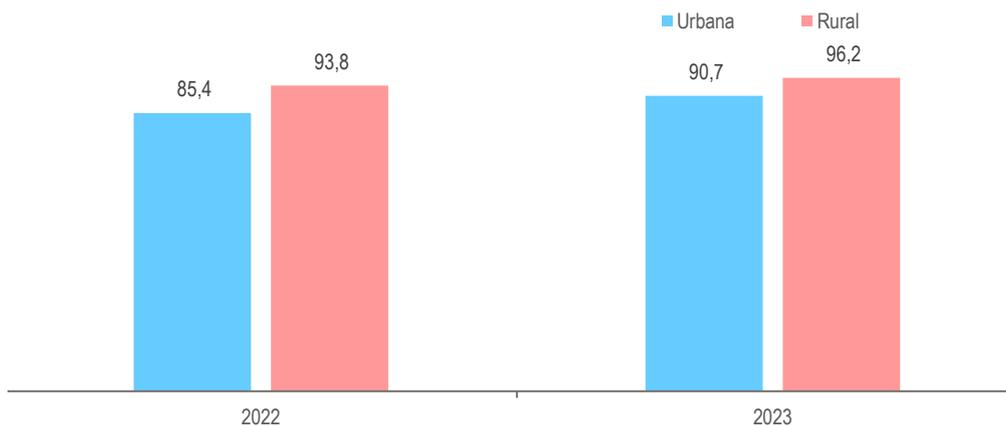
Según sexo, el 93,0% de las mujeres ocupadas tienen algún seguro de salud y los hombres el 90,8%. Comparado respecto a igual trimestre del año 2022, las mujeres ocupadas con seguro de salud aumentaron en 4,7 puntos porcentuales al pasar de 88,3% a 93,0% y los hombres en 4,5 puntos porcentuales, de 86,3% a 90,8%.

**CUADRO N° 1.11**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE TENENCIA DE SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia y sexo	Primer trimestre					
	2022			2023		
	Total	Con Seguro	Sin Seguro	Total	Con Seguro	Sin Seguro
<b>Total</b>	100,0	87,2	12,8	100,0	91,8	8,2
Urbana	100,0	85,4	14,6	100,0	90,7	9,3
Rural	100,0	93,8	6,2	100,0	96,2	3,8
<b>Sexo</b>						
Hombre	100,0	86,3	13,7	100,0	90,8	9,2
Mujer	100,0	88,3	11,7	100,0	93,0	7,0

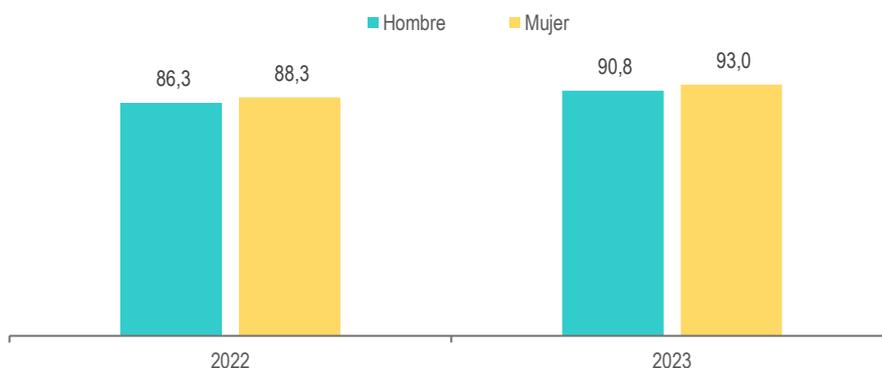
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.6**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Primer Trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 1.7**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA MASCULINA Y FEMENINA CON SEGURO DE SALUD**  
**Primer Trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



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

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

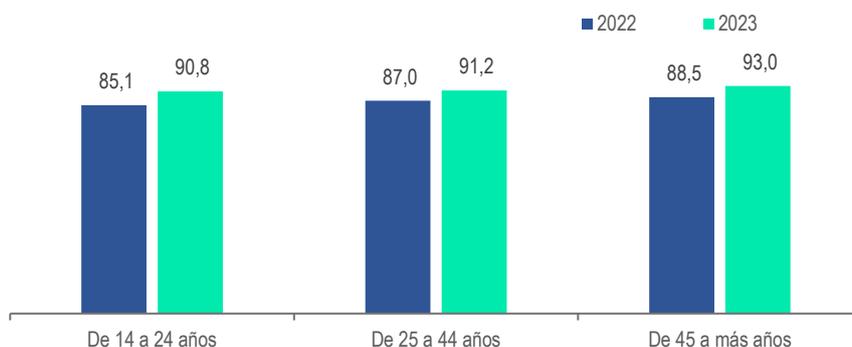
Por grupo de edad, el 90,8% de los jóvenes ocupados (14 a 24 años de edad) cuentan con seguro de salud, el 91,2% de los que tienen de 25 a 44 años y el 93,0% del grupo de 45 y más años de edad. En comparación a similar semestre del año 2022, se incremento 5,7 puntos porcentuales en e grupo de edad de 14 a 24 años, en 4,2 puntos entre los que tienen 25 a 44 años y en 3,5 puntos porcentuales entre los que tienen de 45 a mas años de edad.

**CUADRO N° 1.12**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE TENENCIA DE SEGURO DE SALUD, SEGÚN GRUPO DE EDAD**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Grupo de edad	Primer trimestre					
	2022			2023		
	Total	Con Seguro	Sin Seguro	Total	Con Seguro	Sin Seguro
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>87,2</b>	<b>12,8</b>	<b>100,0</b>	<b>91,8</b>	<b>8,2</b>
De 14 a 24 años	100,0	85,1	14,9	100,0	90,8	9,2
De 25 a 44 años	100,0	87,0	13,0	100,0	91,2	8,8
De 45 a más años	100,0	88,5	11,5	100,0	93,0	7,0

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

**GRÁFICO N° 1.8**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO DE SALUD, POR GRUPO DE EDAD**  
**Primer Trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



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

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

Según nivel de educación alcanzado, el 94,3% de la población ocupada que tienen educación primaria o menor nivel cuenta con seguro de salud, el 90,6% alcanzaron estudiar educación secundaria, el 91,7% con educación superior no universitaria, seguido por el 91,9% de los que tienen educación universitaria.

**CUADRO N° 1.13**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE TENENCIA DE SEGURO DE SALUD,**  
**SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Porcentaje)

Nivel de educación alcanzado	Primer trimestre					
	2022			2023		
	Total	Con Seguro	Sin Seguro	Total	Con Seguro	Sin Seguro
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>87,2</b>	<b>12,8</b>	<b>100,0</b>	<b>91,8</b>	<b>8,2</b>
Hasta primaria 1/	100,0	90,8	9,2	100,0	94,3	5,7
Secundaria	100,0	84,4	15,6	100,0	90,6	9,4
Sup. No universitaria	100,0	88,1	11,9	100,0	91,7	8,3
Sup. Universitaria	100,0	89,3	10,7	100,0	91,9	8,1

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**

Por tipo de seguro de salud, el 60,8% de la población ocupada del país se encuentra afiliada al Seguro Integral de Salud (SIS), el 25,6% al Seguro Social de Salud (EsSalud) y el 5,4% a otros seguros (Seguro Privado de Salud, Entidad Prestadora de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas/ Policiales, Seguro Universitario, otros).

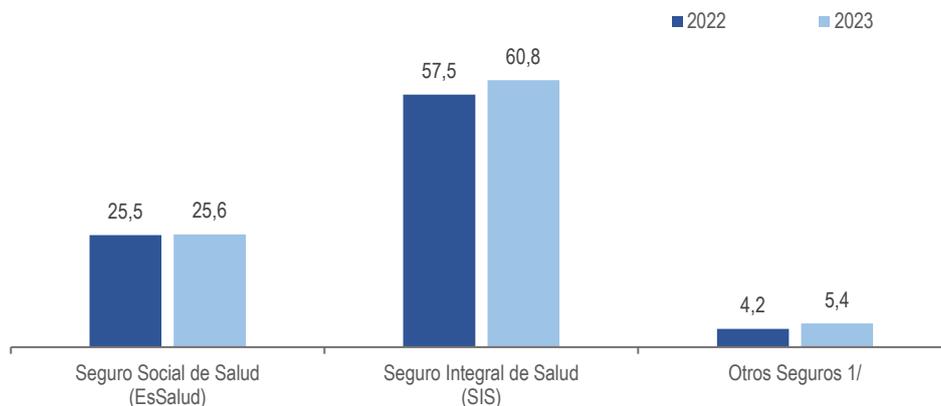
**CUADRO N° 1.14**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA CON SEGURO, SEGÚN TIPO DE SEGURO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
(Porcentaje)

Tipo de seguro	Primer trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2022	2023	2023/2022
<b>Total</b>	<b>87,2</b>	<b>91,8</b>	<b>4,6</b>
EsSalud	25,5	25,6	0,1
SIS	57,5	60,8	3,3
Otro 1/	4,2	5,4	1,2

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**  
**Primer Trimestre: 2022 y 2023**  
 (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).

## 1.5 POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES

Los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN) del primer trimestre del año 2023, revelan, que la población ocupada afiliada a algún sistema de pensiones alcanzó al 38,6%, mientras que, el 61,4% no tiene afiliación a sistema de pensiones.

Por área de residencia, en el área urbana el 45,0% de la población ocupada está afiliada a algún sistema de pensiones, siendo 31,2 puntos porcentuales más que en el área rural (13,8%).

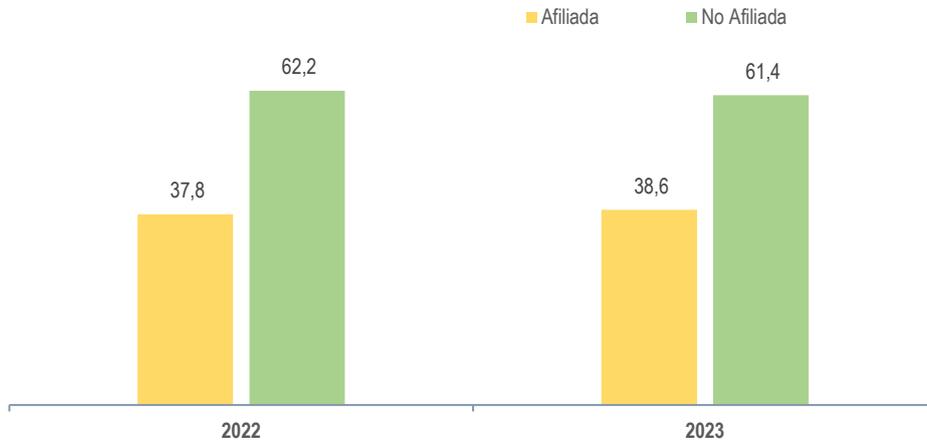
Según sexo, el 43,9% de la población ocupada masculina se encuentra afiliada a algún sistema de pensiones, siendo 11,9 puntos porcentuales más que la población ocupada femenina (32,0%).

**CUADRO N° 1.15**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE AFILIACIÓN A UN SISTEMA DE PENSIONES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Área de residencia y sexo	Primer trimestre					
	2022			2023		
	Total	Afiliada	No Afiliada	Total	Afiliada	No Afiliada
<b>Total</b>	100,0	37,8	62,2	100,0	38,6	61,4
Urbana	100,0	44,2	55,8	100,0	45,0	55,0
Rural	100,0	13,7	86,3	100,0	13,8	86,2
<b>Sexo</b>						
Hombre	100,0	44,0	56,0	100,0	43,9	56,1
Mujer	100,0	29,8	70,2	100,0	32,0	68,0

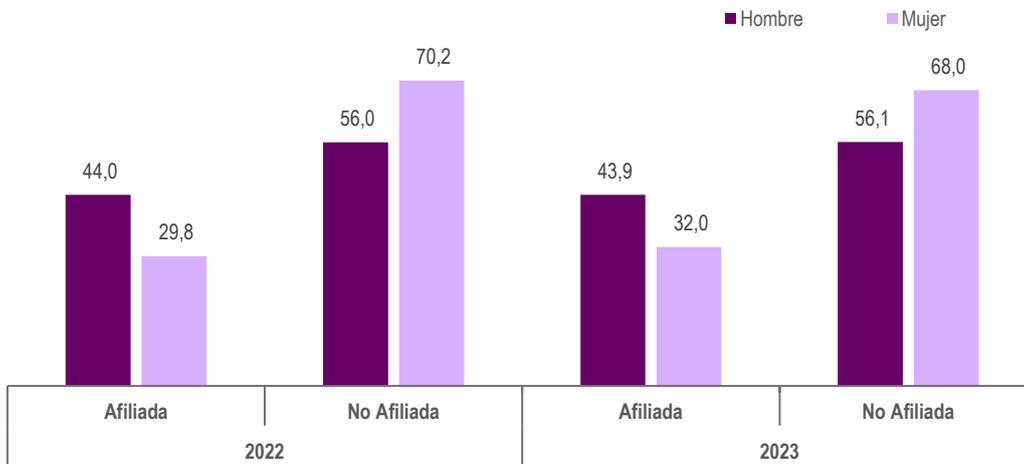
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 1.10**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 1.11**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES, POR SEXO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)



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

• **Población ocupada afiliada a un sistema de pensiones según grupo de edad**

Por grupo de edad, la EPEN del primer trimestre del año 2023, muestra que, el 20,3% de la población ocupada joven (14 a 24 años de edad) se encuentra afiliada a un sistema de pensión, el 45,4% de la población de 25 a 44 años y el 38,2% del grupo de 45 y más años de edad, tienen cobertura de sistema de pensiones.

**CUADRO N° 1.16**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE AFILIACIÓN A UN SISTEMA DE PENSIONES, SEGÚN GRUPO DE EDAD**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Grupo de edad	Primer trimestre					
	2022			2023		
	Total	Afiliada	No Afiliada	Total	Afiliada	No Afiliada
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>37,8</b>	<b>62,2</b>	<b>100,0</b>	<b>38,6</b>	<b>61,4</b>
De 14 a 24 años	100,0	18,8	81,2	100,0	20,3	79,7
De 25 a 44 años	100,0	45,3	54,7	100,0	45,4	54,6
De 45 a más años	100,0	37,1	62,9	100,0	38,2	61,8

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

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

De acuerdo al nivel alcanzado por la población ocupada, el 69,1% y el 57,0% de la población ocupada con educación universitaria y no universitaria, respectivamente, se encuentran afiliadas al sistema de pensiones; mientras que, los tienen educación secundaria y primaria o menor nivel educativo alcanzado, están afiliados el 29,9% y 12,1%, respectivamente.

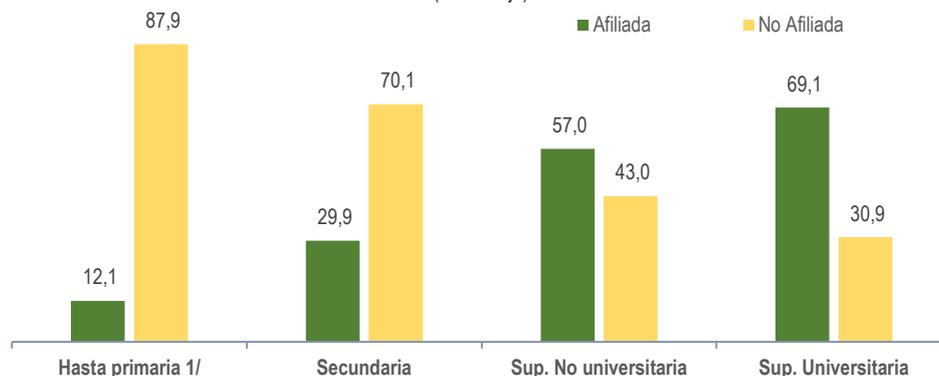
**CUADRO N° 1.17**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE AFILIACIÓN A UN SISTEMA DE PENSIONES,**  
**SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Nivel de educación alcanzado	Primer trimestre					
	2022			2023		
	Total	Afiliada	No Afiliada	Total	Afiliada	No Afiliada
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>37,8</b>	<b>62,2</b>	<b>100,0</b>	<b>38,6</b>	<b>61,4</b>
Hasta primaria 1/	100,0	13,4	86,6	100,0	12,1	87,9
Secundaria	100,0	29,5	70,5	100,0	29,9	70,1
Sup. No universitaria	100,0	58,8	41,2	100,0	57,0	43,0
Sup. Universitaria	100,0	67,8	32,2	100,0	69,1	30,9

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**  
**Primer Trimestre: 2023**  
 (Porcentaje)



1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

- **Población ocupada afiliada a un sistema de pensiones según tipo de pensión**

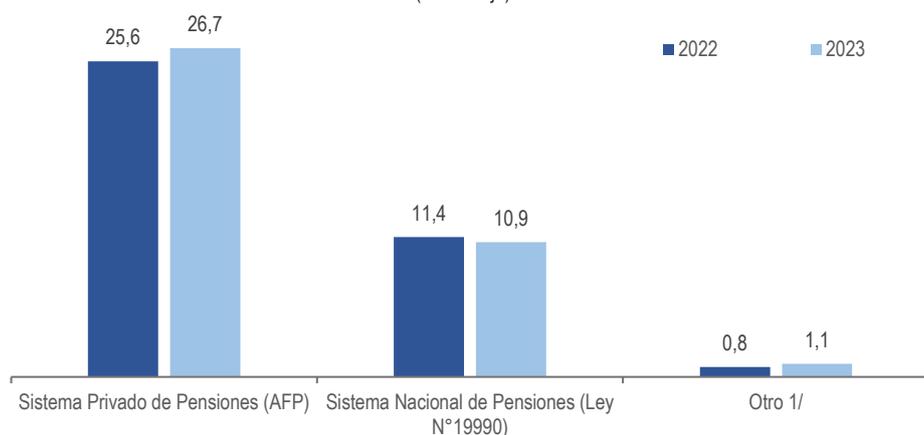
Por tipo de sistema de pensión, el 26,7% de la población ocupada del país, se encuentra afiliada al Sistema Privado de Pensiones (AFP), el 10,9% al Sistema Nacional de Pensiones (19990) y el restante 1,1% a otros (Comprende: Sistema Nacional de Pensiones 20530 (Cédula viva), Caja de pensiones del pescador/estibador, Caja de pensiones militar/policial, etc.).

**CUADRO N° 1.18**  
**PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA AFILIADA A UN SISTEMA DE PENSIONES,**  
**SEGÚN TIPO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Tipos de sistema de pensión	Primer trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2022	2023	2023/2022
<b>Total</b>	<b>37,8</b>	<b>38,6</b>	<b>0,8</b>
Sistema Privado de Pensiones (AFP)	25,6	26,7	1,1
Sistema Nacional de Pensiones (Ley N°19990)	11,4	10,9	-0,5
Otro 1/	0,8	1,1	0,3

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**  
**Primer Trimestre: 2022 y 2023**  
 (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).

## 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 periodo abril 2022 - marzo 2023, en el país había 17 millones 319 mil 900 personas con empleo, de este total, el 73,5% 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. Por otro lado, el 26,5% de la población ocupada tiene empleo formal.

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

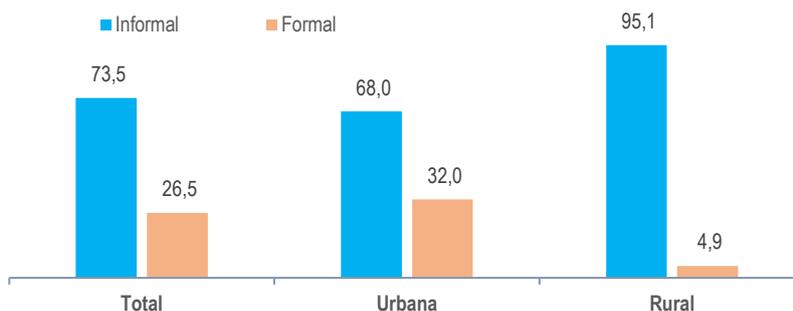
Según área de residencia, el 95,1% de la población ocupada del área rural tiene empleo informal, en tanto en el área urbana el 68,0%, es decir, 27,1 puntos porcentuales menos que en el área rural. Según área de residencia la tasa de empleo formal, fue de 32,0% en el área urbana y de 4,9% en el área rural.

**CUADRO N° 1.19**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
 Periodo: Abril 2022-Marzo 2023  
 (Porcentaje)

Área de residencia	Total	Informal	Formal
Total	100,0	73,5	26,5
Urbana	100,0	68,0	32,0
Rural	100,0	95,1	4,9

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

**GRÁFICO N° 1.14**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
 Periodo: Abril 2022-Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

- Tasa de empleo informal y formal según sexo, grupo de edad y nivel educativo**

El empleo informal afecta más a las mujeres; así del total de mujeres ocupadas, el 76,0% tienen empleo informal y el 24,0% empleo formal. Por su parte, la PEA ocupada masculina, muestra una tasa de empleo informal de 71,4% y el 28,6% empleo formal.

Según grupo de edad, la tasa mas alta de empleo informal se presenta en la población ocupada joven de 14 a 24 años con 86,6%, seguido del grupo de 45 a más años con 73,0% y los de 25 a 44 años con 69,4%.

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 83,1%, en tanto, los que lograron educación superior no universitaria el 58,2% tienen empleo informal y el 43,1% de los que cuentan con educación universitaria.

**CUADRO N° 1.20**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO, GRUPO DE**  
**EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Periodo: Abril 2022-Marzo 2023**  
 (Porcentaje)

Sexo/ Grupo de edad/ Nivel de educación alcanzado	Total	Informal	Formal
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>73,5</b>	<b>26,5</b>
Hombre	100,0	71,4	28,6
Mujer	100,0	76,0	24,0
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	100,0	86,6	13,4
De 25 a 44 años	100,0	69,4	30,6
De 45 a más años	100,0	73,0	27,0
<b>Nivel educativo</b>			
Hasta primaria 1/	100,0	94,2	5,8
Secundaria	100,0	83,1	16,9
Sup. No universitaria	100,0	58,2	41,8
Sup. Universitaria	100,0	43,1	56,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

Según área de residencia, en el área urbana el 70,9% de las mujeres y el 65,6% de los hombres tienen empleo informal. Según grupo de edad, la tasa más alta de empleo informal se registra en la población ocupada joven de 14 a 24 años, con 83,1%, seguido del grupo de 45 a más años con 66,5% y entre los que tienen de 25 a 44 años 64,3%.

De acuerdo al nivel educativo alcanzado, la tasa de empleo informal de la población ocupada con educación primaria o menor nivel educativo alcanzó al 90,6%, seguido de aquellos con educación secundaria 80,0%, entre los que tiene educación superior no universitaria 56,2% y con los que cuentan con educación universitaria el 41,9%.

**CUADRO N° 1.21**  
**PERÚ URBANO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN SEXO,**  
**GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Periodo: Abril 2022-Marzo 2023**  
 (Porcentaje)

Sexo/ Grupo de edad/ Nivel de educación alcanzado	Total	Informal	Formal
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>68,0</b>	<b>32,0</b>
Hombre	100,0	65,6	34,4
Mujer	100,0	70,9	29,1
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	100,0	83,1	16,9
De 25 a 44 años	100,0	64,3	35,7
De 45 a más años	100,0	66,5	33,5
<b>Nivel educativo</b>			
Hasta primaria 1/	100,0	90,6	9,4
Secundaria	100,0	80,0	20,0
Sup. No universitaria	100,0	56,2	43,8
Sup. Universitaria	100,0	41,9	58,1

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 89,5% de la población ocupada en empresas de 1 a 10 trabajadores tienen empleo informal, en empresas de 11 a 50 trabajadores el 52,4% y en las empresas de 51 y más trabajadores el 18,2%, mientras que el empleo formal destacó en las grandes empresas de 51 y más trabajadores con 81,8%. En los establecimientos de 11 a 50 trabajadores el 47,6% y en las empresas de 1 a 10 trabajadores solo el 10,5% tienen empleo formal.

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

Los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN), revelan que el 92,2% de la población ocupada tiene empleo informal en el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería), seguido de Construcción con 81,5%, Comercio 74,3%, Manufactura 68,3% y Servicios 61,2%.

**CUADRO N° 1.22**  
**PERÚ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE**  
**EMPRESA Y RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Periodo: Abril 2022-Marzo 2023**  
 (Porcentaje)

Tamaño de empresa/ Ramas de actividad	Total	Informal	Formal
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>73,5</b>	<b>26,5</b>
<b>Tamaño de empresa</b>			
De 1 a 10 trabajadores	100,0	89,5	10,5
De 11 a 50 trabajadores	100,0	52,4	47,6
De 51 a más trabajadores	100,0	18,2	81,8
<b>Ramas de actividad</b>			
Agricultura/ Pesca/ Minería	100,0	92,2	7,8
Manufactura	100,0	68,3	31,7
Construcción	100,0	81,5	18,5
Comercio	100,0	74,3	25,7
Servicios 1/	100,0	61,2	38,8

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, el 86,3% de la población ocupada en empresas de 1 a 10 trabajadores tienen empleo informal, el 49,7% en las empresas de 11 a 50 trabajadores y el 16,9% de 51 y más trabajadores; mientras que, el empleo formal destacó en las empresas de 51 y más trabajadores (83,1%).

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

Según ramas de actividad, las actividades que concentran mayor proporción de empleos informales, se encuentran en el sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) con 82,3%, Construcción 80,1% y Comercio 73,1%.

**CUADRO N° 1.23**  
**PERÚ URBANO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE**  
**EMPRESA Y RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Periodo: Abril 2022-Marzo 2023**  
 (Porcentaje)

Tamaño de empresa/ Ramas de actividad	Total	Informal	Formal
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>68,0</b>	<b>32,0</b>
<b>Tamaño de empresa</b>			
De 1 a 10 trabajadores	100,0	86,3	13,7
De 11 a 50 trabajadores	100,0	49,7	50,3
De 51 a más trabajadores	100,0	16,9	83,1
<b>Ramas de actividad</b>			
Agricultura/ Pesca/ Minería	100,0	82,3	17,7
Manufactura	100,0	66,8	33,2
Construcción	100,0	80,1	19,9
Comercio	100,0	73,1	26,9
Servicios 1/	100,0	60,5	39,5

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 periodo abril 2022- marzo 2023, a nivel nacional de 18 millones 150 mil 700 personas económicamente activas del país, 17 millones 319 mil 900 estaban ocupadas (95,4%), en tanto 830 mil 800 (4,6%) buscaban activamente un empleo. La PEA ocupada se compone de los adecuadamente empleados y de los que se encuentran subempleadas, sea por insuficiencia de horas de trabajo (subempleo visible) y por los subempleados por ingresos (subempleo invisible). En el periodo de referencia, 8 millones 825 mil 300 personas integrantes de la PEA ocupada tenían empleo adecuado, lo que representó el 48,6% del total de la PEA, en tanto, 8 millones 494 mil 600 personas ocupadas estaban subempleadas, es decir, el 46,8% de la PEA.

- **Según sexo**

El 58,1% de la PEA masculina tiene empleo adecuado, superior en 21,0 puntos porcentuales a la PEA femenina (37,1%). Caso contrario ocurre con el subempleo, mayor proporción de la PEA femenina se encuentra subempleada el 57,4%, siendo 19,2 puntos porcentuales más que la PEA masculina (38,2%).

**CUADRO N° 1.24**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN SEXO**  
**Periodo: Abril 2022-Marzo 2023**  
(Miles de personas y tasas)

Sexo	Total de PEA	Población Económicamente Activa ocupada			Desocupada
		Total de ocupados	Con Empleo adecuado	Subempleada 1/	
<b>Total</b>	<b>18 150,7</b>	<b>17 319,9</b>	<b>8 825,3</b>	<b>8 494,6</b>	<b>830,8</b>
<b>Sexo</b>					
Hombre	9 982,2	9 604,6	5 796,1	3 808,6	377,6
Mujer	8 168,5	7 715,2	3 029,2	4 686,0	453,2
		<b>Tasas de niveles de empleo (%)</b>			
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>95,4</b>	<b>48,6</b>	<b>46,8</b>	<b>4,6</b>
<b>Sexo</b>					
Hombre	100,0	96,2	58,1	38,2	3,8
Mujer	100,0	94,5	37,1	57,4	5,5

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).

En el área urbana, la población ocupada masculina con empleo adecuado fue 64,0% superior en 21,5 puntos porcentuales a la PEA femenina (42,5%). Caso contrario ocurre con el subempleo, el 50,9% proporción de PEA femenina se encuentra subempleada, siendo 19,3 puntos porcentuales más que la PEA masculina (31,6%).

**CUADRO N° 1.25**  
**PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN SEXO**  
**Periodo: Abril 2022-Marzo 2023**  
(Miles de personas y tasas)

Sexo	Total de PEA urbana	Población Económicamente Activa ocupada			Desocupada
		Total de ocupados	Con Empleo adecuado	Subempleada 1/	
<b>Total</b>	<b>14 605,0</b>	<b>13 811,4</b>	<b>7 926,8</b>	<b>5 884,6</b>	<b>793,6</b>
<b>Sexo</b>					
Hombre	8 013,3	7 656,4	5 126,1	2 530,3	356,9
Mujer	6 591,7	6 155,1	2 800,7	3 354,4	436,7
		<b>Tasas de niveles de empleo (%)</b>			
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>94,6</b>	<b>54,3</b>	<b>40,3</b>	<b>5,4</b>
<b>Sexo</b>					
Hombre	100,0	95,5	64,0	31,6	4,5
Mujer	100,0	93,4	42,5	50,9	6,6

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**  
 Periodo: Abril 2022-Marzo 2023  
 (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 grupo de edad**

Según grupo de edad, el 56,4% de la población ocupada de 25 a 44 años de edad tienen empleo adecuado, seguido por los que tienen de 45 y más años de edad con 45,9% y los jóvenes con 32,1%. En tanto, el subempleo afectó al 58,7% de la PEA ocupada joven (14 a 24 años), al 51,2% de los que tienen de 45 y más años y al 39,4% del grupo de 25 a 44 años de edad.

**CUADRO N° 1.26**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN GRUPO DE EDAD**  
 Periodo: Abril 2022-Marzo 2023  
 (Miles de personas y tasas)

Grupo de edad	Total de PEA	Población Económicamente Activa ocupada			Desocupada
		Total de ocupados	Con Empleo adecuado	Subempleada 1/	
<b>Total</b>	18 150,7	17 319,9	8 825,3	8 494,6	830,8
<b>Grupo de edad</b>					
De 14 a 24 años	3 033,2	2 755,8	974,7	1 781,1	277,3
De 25 a 44 años	8 679,0	8 310,9	4 894,1	3 416,8	368,0
De 45 a más años	6 438,6	6 253,1	2 956,5	3 296,6	185,5
			<b>Tasas de niveles de empleo (%)</b>		
<b>Grupo de edad</b>					
De 14 a 24 años	100,0	90,9	32,1	58,7	9,1
De 25 a 44 años	100,0	95,8	56,4	39,4	4,2
De 45 a más años	100,0	97,1	45,9	51,2	2,9

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).

En el área urbana, se registra mayor proporción de población ocupada con empleo adecuado, así entre los que tienen de 25 a 44 años de edad el 61,2% tiene empleado adecuado, seguido por los que tienen de 45 y más años de edad con 52,8% y los jóvenes con 36,1%. En tanto, el subempleo afectó al 52,8% de la PEA joven (14 a 24 años), al 43,6% de los que tienen de 45 y más años y al 33,9% del grupo de 25 a 44 años de edad.

**CUADRO N° 1.27**  
**PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN GRUPO DE EDAD**  
 Período: Abril 2022-Marzo 2023  
 (Miles de personas y tasas)

Grupo de edad	Total de PEA urbana	Población Económicamente Activa ocupada			Desocupada
		Total de ocupados	Con Empleo adecuado	Subempleada 1/	
<b>Total</b>	<b>14 605,0</b>	<b>13 811,4</b>	<b>7 926,8</b>	<b>5 884,6</b>	<b>793,6</b>
<b>Grupo de edad</b>					
De 14 a 24 años	2 350,4	2 089,7	847,9	1 241,8	260,7
De 25 a 44 años	7 192,6	6 840,6	4 404,3	2 436,3	352,0
De 45 a más años	5 062,0	4 881,1	2 674,6	2 206,5	180,9
		<b>Tasas de niveles de empleo (%)</b>			
<b>Grupo de edad</b>					
De 14 a 24 años	100,0	88,9	36,1	52,8	11,1
De 25 a 44 años	100,0	95,1	61,2	33,9	4,9
De 45 a más años	100,0	96,4	52,8	43,6	3,6

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 trimestre enero-febrero-marzo de 2023, la tasa de desempleo del país se ubicó en 5,9%, inferior en 0,3 punto porcentual con relación a igual trimestre del año anterior (6,2%).

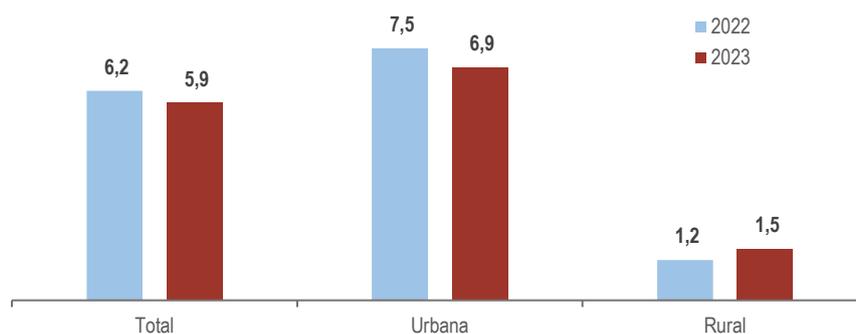
Según área de residencia, la tasa de desempleo en el área urbana fue de 6,9%, siendo superior en 5,4 puntos porcentuales a lo registrado en el área rural (1,5%).

**CUADRO N° 1.28**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)

Área de residencia	Primer trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2022	2023	2023/2022
<b>Total</b>	<b>6,2</b>	<b>5,9</b>	<b>-0,3</b>
Urbana	7,5	6,9	-0,6
Rural	1,2	1,5	0,3

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

**GRÁFICO N° 1.16**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

- **Tasa de desempleo según sexo**

A nivel nacional, la tasa de desempleo femenino (7,1%) fue superior a la masculina (4,8%), en 2,3 puntos porcentuales.

- **Tasa de desempleo según grupo 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 5,9% y en los de 45 y más años de edad en 3,0%.

- **Tasa de desempleo según nivel educativo**

Según nivel de educación alcanzado, el desempleo afectó al 8,9% y 7,4% 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 1,9% y 5,5%, respectivamente.

**CUADRO N° 1.29**  
**PERÚ: TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
**Primer trimestre: 2022 y 2023**  
 (Porcentaje)

Sexo/ Grupo de edad/ Nivel de educación alcanzado	Primer trimestre		Variación (Puntos porcentuales)
	2022	2023	2023/2022
<b>Total</b>	6,2	5,9	-0,3
<b>Sexo</b>			
Hombre	4,8	4,8	0,0
Mujer	7,9	7,1	-0,8
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	11,2	11,5	0,3
De 25 a 44 años	6,1	5,9	-0,2
De 45 a más años	3,6	3,0	-0,6
<b>Nivel educativo</b>			
Hasta primaria 1/	2,4	1,9	-0,5
Secundaria	6,1	5,5	-0,6
Sup. No universitaria	7,4	7,4	0,0
Sup. Universitaria	9,5	8,9	-0,6

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 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.).

En el periodo abril 2022- marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo del país, se ubicó en 1566,9 soles. El ingreso promedio del área urbana fue de 1711,4 soles, siendo superior en 856,8 soles a lo registrado en el área rural que fue 854,6 soles, es decir en el área rural el ingreso es el 49,9% del ingreso promedio del área urbana.

**CUADRO N° 1.30**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA**  
**Periodo: Abril 2022 -Marzo 2023**  
 (Soles)

Área de residencia	Ingreso promedio
<b>Total</b>	<b>1566,9</b>
Urbana	1711,4
Rural	854,6

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

En el período de análisis, el ingreso por trabajo de los hombres fue de 1765,5 soles, mayor que el ingreso de las mujeres, que fue de 1297,0 soles. El ingreso de las mujeres representó el 73,5% del ingreso de los hombres.

Por grupo de edad, los mayores ingresos son obtenidos por los ocupados con edades de 25 a 44 años (1679,6 soles), le sigue el grupo de 45 y más años (1565,3 soles) y los menores de 14 a 24 años (1126,6 soles).

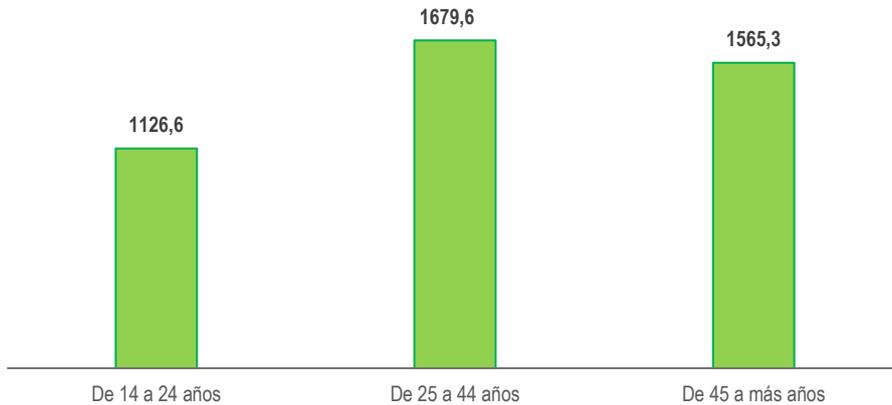
De acuerdo al nivel de educación alcanzado, el ingreso por trabajo más alto es obtenido por la población con educación universitaria (2728,5 soles), seguido por los que tienen educación superior no universitaria (1732,7 soles), la población con educación secundaria (1276,8 soles) y el menor ingreso por trabajo lo obtienen los que tienen educación primaria o menor nivel (822,9 soles).

**CUADRO N° 1.31**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO,**  
**SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
 Período: Abril 2022 -Marzo 2023  
 (Soles)

Sexo/ Grupo de edad/ Nivel de educación alcanzado	Ingreso promedio
<b>Total</b>	<b>1566,9</b>
<b>Sexo</b>	
Hombre	1765,5
Mujer	1297,0
<b>Grupo de edad</b>	
De 14 a 24 años	1126,6
De 25 a 44 años	1679,6
De 45 a más años	1565,3
<b>Nivel educativo</b>	
Hasta primaria 1/	822,9
Secundaria	1276,8
Sup. No universitaria	1732,7
Sup. Universitaria	2728,5

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

**GRÁFICO N° 1.17**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN GRUPO DE EDAD**  
 Período: Abril 2022 -Marzo 2023  
 (Soles)



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

- **Según ramas de actividad**

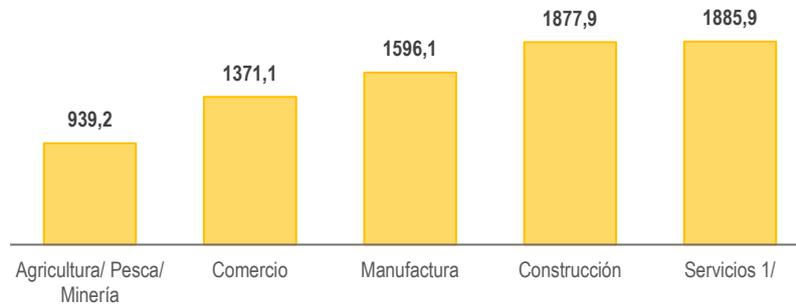
La población ocupada en el sector Servicios, es la que obtiene el mayor ingreso con 1885,9 soles, le sigue Construcción con 1877,9 soles, Manufactura con 1596,1 soles, Comercio 1371,1 soles y el ingreso promedio de las actividades del sector primario de la economía (Agricultura, Pesca y Minería) con 939,2 soles.

**CUADRO N° 1.32**  
**PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL**  
**TRABAJO, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD**  
**Periodo: Abril 2022 -Marzo 2023**  
 (Soles)

Ramas de actividad	Ingreso promedio
<b>Total</b>	<b>1566,9</b>
Agricultura/ Pesca/ Minería	939,2
Manufactura	1596,1
Construcción	1877,9
Comercio	1371,1
Servicios 1/	1885,9

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 RAMA DE ACTIVIDAD**  
**Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023**  
 (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 26 CIUDADES**





# 1. CIUDAD DE ABANCAY\*

## 1.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 69,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Abancay participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>69,8</b>	<b>69,3</b>
Hombre	76,3	75,3
Mujer	63,2	63,3
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	46,0	46,5
De 25 a 44 años	85,2	82,4
De 45 a más años	71,4	73,5
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	63,1	58,8
Secundaria	62,6	64,4
Sup. No universitaria	80,5	76,2
Sup. Universitaria	75,1	74,4

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

## 1.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre, del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Abancay alcanzó 43 mil 600 personas, al compararla con igual trimestre del año 2022, aumentó en 2,6% que equivale a mil 100 personas. Según sexo, la población ocupada femenina se incrementó en 3,5% y la masculina en 1,8%. Según grupo de edad, mayor incremento, se dio entre los que tienen de 45 y más años de edad (6,6%).

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>42,5</b>	<b>43,6</b>	<b>2,6</b>
Hombre	23,2	23,7	1,8
Mujer	19,3	20,0	3,5
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	8,1	8,1	-0,5
De 25 a 44 años	22,0	22,3	1,4
De 45 a más años	12,4	13,2	6,6

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

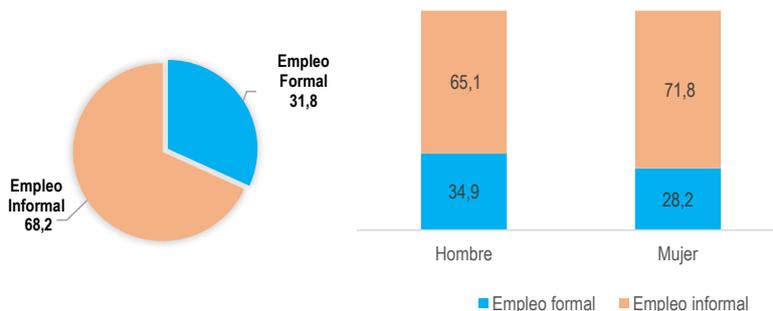
\*/ La ciudad de Abancay representa el 21,5% de la población del departamento de Apurímac.

### 1.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Abancay, del total de población ocupada el 68,2% tiene empleo informal, es decir, tienen 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 31,8% tiene empleo formal.

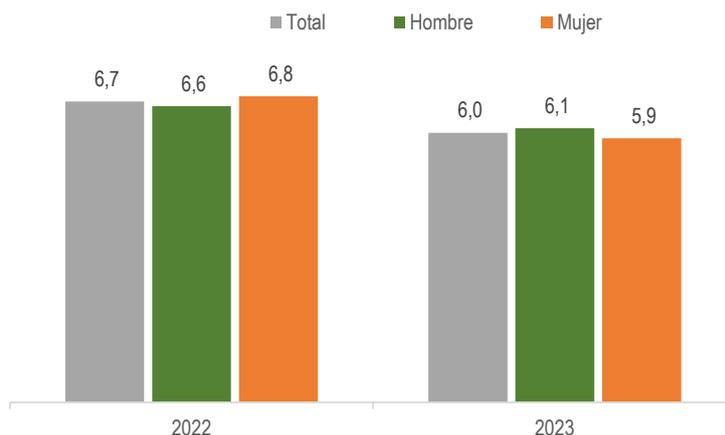
Según sexo, el 71,8% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 6,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (65,1%).

**GRÁFICO N° 1.1**  
CIUDAD DE ABANCAY: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 1.2**  
CIUDAD DE ABANCAY: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

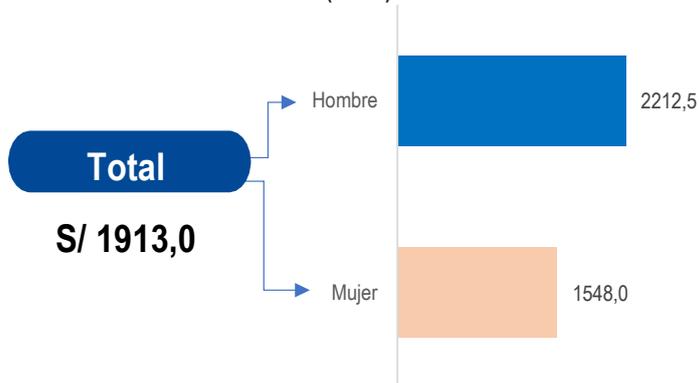
### 1.4 TASA DE DESEMPLEO.

La tasa de desempleo en la ciudad de Abancay se ubicó en 6,0%, 0,7 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2022 (6,7%). Según sexo, el desempleo afectó 5,9% a las mujeres y al 6,1% de los hombres.

### 1.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Abancay se ubicó en 1913,0 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2212,5 soles, siendo superior en 664,4 soles al ingreso de las mujeres (1548,0 soles).

**GRÁFICO N° 1.3**  
CIUDAD DE ABANCAY: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 2. CIUDAD DE AREQUIPA\*

### 2.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 58,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Arequipa participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>63,4</b>	<b>58,3</b>
Hombre	70,8	67,1
Mujer	56,6	50,1
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	40,0	35,1
De 25 a 44 años	81,1	77,4
De 45 a más años	59,4	52,6
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	40,2	34,9
Secundaria	58,5	51,1
Sup. No universitaria	74,8	70,3
Sup. Universitaria	68,9	66,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 2.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Arequipa alcanzó 479 mil 300 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 6,2% que equivale a 31 mil 500 personas. Según sexo, la población femenina ocupada se redujo en 10,3% y la masculina en 2,5%. Según grupo de edad, disminuyó en todos los grupos, principalmente en los jóvenes de 14 a 24 años (-13,8%).

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>510,8</b>	<b>479,3</b>	<b>-6,2</b>
Hombre	273,5	266,6	-2,5
Mujer	237,3	212,8	-10,3
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	73,7	63,5	-13,8
De 25 a 44 años	260,1	254,2	-2,3
De 45 a más años	177,0	161,7	-8,7

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

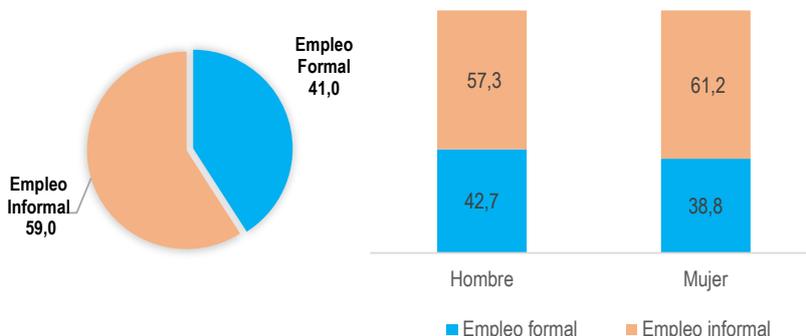
\*/ La ciudad de Arequipa representa el 73,6% de la población del departamento de Arequipa.

### 2.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Arequipa, del total de población ocupada el 59,0% tiene 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 41,0% tiene empleo formal.

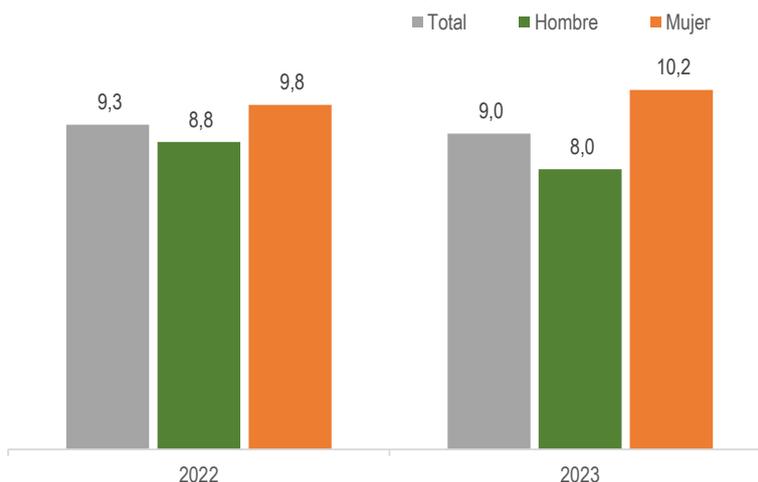
Según sexo, el 61,2% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo mayor a la registrada por la población ocupada masculina (57,3%).

**GRÁFICO N° 2.1**  
**CIUDAD DE AREQUIPA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 2.2**  
**CIUDAD DE AREQUIPA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

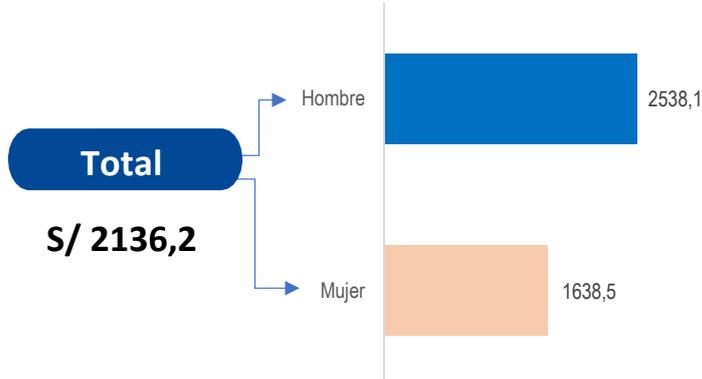
### 2.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Arequipa se ubicó en 9,0%, es decir, 0,3 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2022 (9,3%). Según sexo, el desempleo afectó al 10,2% de las mujeres y al 8,0% de los hombres.

### 2.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Arequipa se ubicó en 2136,2 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2538,1 soles, siendo superior en 899,6 soles al ingreso de las mujeres (1638,5 soles).

**GRÁFICO N° 2.3**  
**CIUDAD DE AREQUIPA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Soles)



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

## 3. CIUDAD DE AYACUCHO\*

### 3.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 68,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Ayacucho participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>72,4</b>	<b>68,3</b>
Hombre	78,9	74,9
Mujer	66,1	61,8
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	53,2	45,9
De 25 a 44 años	87,5	82,9
De 45 a más años	67,6	67,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	59,9	60,0
Secundaria	66,2	64,0
Sup. No universitaria	84,0	80,0
Sup. Universitaria	80,8	72,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 3.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Ayacucho alcanzó 113 mil 300 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 3,6% que equivale a 4 mil 200 personas. Según sexo, la población femenina ocupada se redujo en 5,2% y la masculina en 2,3%. Según grupo de edad disminuyó principalmente entre la población joven de 14 a 24 años de edad (-12,6%).

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>117,5</b>	<b>113,3</b>	<b>-3,6</b>
Hombre	64,3	62,9	-2,3
Mujer	53,2	50,4	-5,2
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	23,2	20,2	-12,6
De 25 a 44 años	63,6	62,0	-2,5
De 45 a más años	30,7	31,0	0,9

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

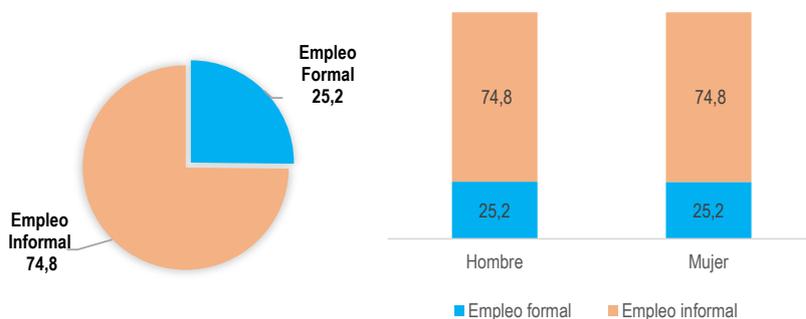
\*/ La ciudad de Ayacucho representa el 38,2% de la población del departamento de Ayacucho.

### 3.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Ayacucho, del total de población ocupada el 74,8% tiene 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 25,2% tiene empleo formal.

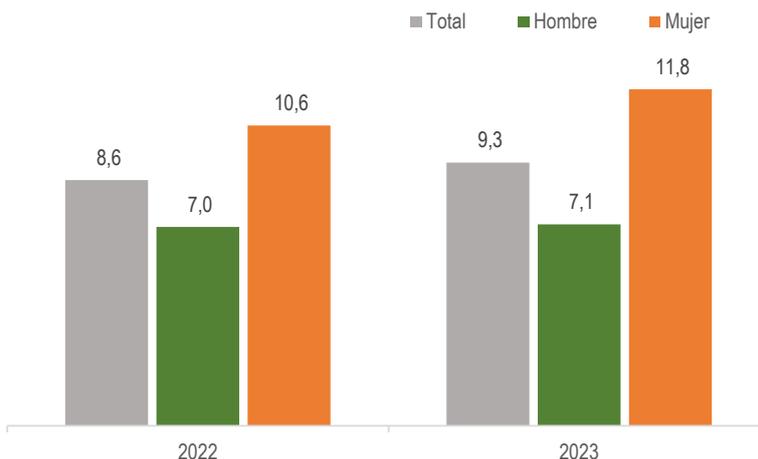
**Según sexo**, el 74,8% de la población ocupada femenina y masculina en cada caso, tienen empleo informal.

**GRÁFICO N° 3.1**  
CIUDAD DE AYACUCHO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 3.2**  
CIUDAD DE AYACUCHO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

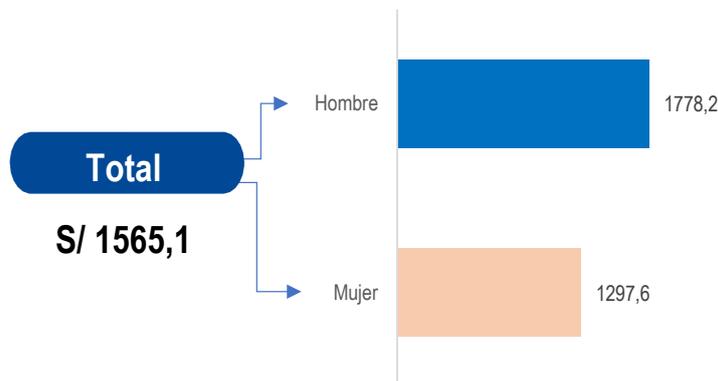
### 3.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Ayacucho se ubicó en 9,3%, es decir, 0,7 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2022 (8,6%). Según sexo, el desempleo afectó al 11,8% de las mujeres y al 7,1% de los hombres.

### 3.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Ayacucho se ubicó en 1565,1 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1778,2 soles, siendo superior en 480,6 soles al ingreso de las mujeres (1297,6 soles).

**GRÁFICO N° 3.3**  
CIUDAD DE AYACUCHO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 4. CIUDAD DE CAJAMARCA\*

### 4.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 65,8% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Cajamarca participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	67,2	65,8
Hombre	76,0	72,8
Mujer	59,1	59,3
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	45,8	43,1
De 25 a 44 años	82,2	80,1
De 45 a más años	64,4	65,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	60,2	60,4
Secundaria	64,2	57,0
Sup. No universitaria	72,4	74,4
Sup. Universitaria	71,8	74,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 4.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Cajamarca alcanzó 110 mil 100 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 1,2% que equivale a mil 300 personas. Según sexo, la población ocupada masculina y la femenina disminuyeron en 2,0% y 0,3%, respectivamente. Según grupo de edad disminuyó entre los que tienen de 14 a 24 años (-7,2%) y en el grupo de edad de 25 a 44 años de edad (-1,7%), mientras aumentó en 3,0% entre los que tienen de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	111,4	110,1	-1,2
Hombre	61,4	60,2	-2,0
Mujer	50,0	49,8	-0,3
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	18,7	17,3	-7,2
De 25 a 44 años	59,4	58,4	-1,7
De 45 a más años	33,3	34,3	3,0

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

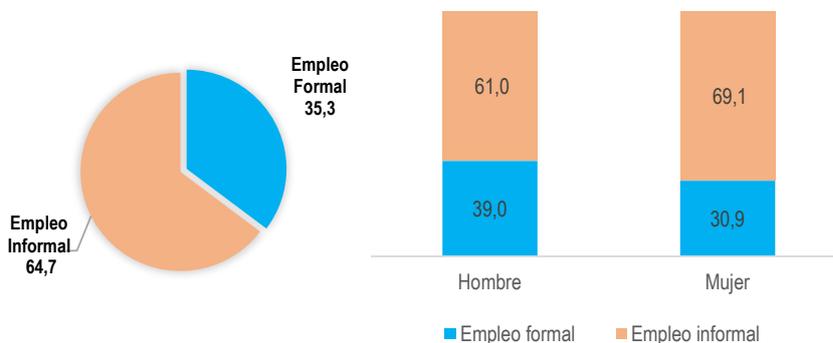
\*/ La ciudad de Cajamarca representa el 21,1% de la población del departamento de Cajamarca.

### 4.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Cajamarca, del total de población ocupada, el 64,7% tiene 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 35,3% tiene empleo formal.

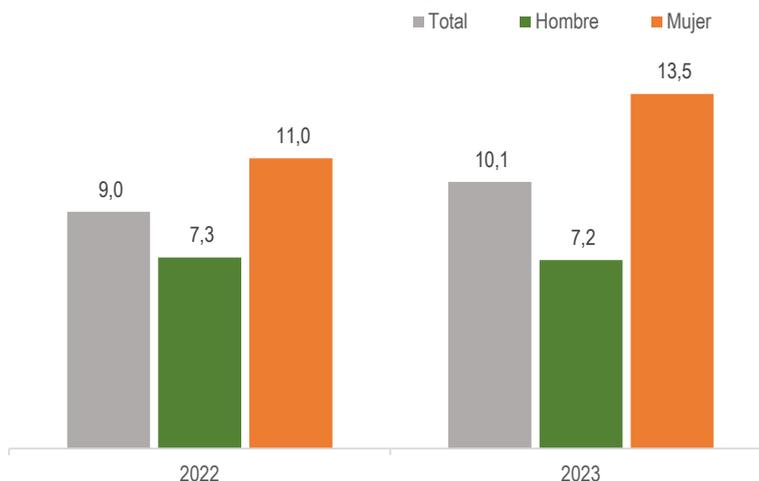
**Según sexo**, el 69,1% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo mayor al registrado por la población ocupada masculina (61,0%).

**GRÁFICO N° 4.1**  
CIUDAD DE CAJAMARCA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 4.2**  
CIUDAD DE CAJAMARCA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

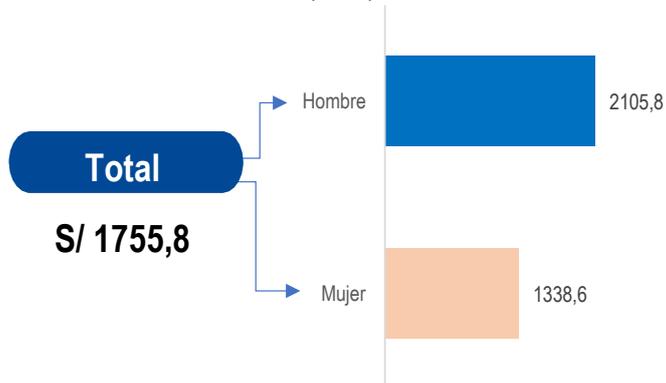
### 4.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Cajamarca se ubicó en 10,1%, siendo 1,1 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (9,0%). Según sexo, el desempleo afectó al 13,5% de las mujeres y al 7,2% de los hombres.

### 4.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Cajamarca se ubicó en 1755,8. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2105,8 soles, siendo superior en 767,2 soles al ingreso de las mujeres (1338,6 soles).

**GRÁFICO N° 4.3**  
CIUDAD DE CAJAMARCA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 5. CIUDAD DE CHACHAPOYAS\*

### 5.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 68,2% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Chachapoyas participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>67,5</b>	<b>68,2</b>
Hombre	75,5	77,3
Mujer	60,2	59,9
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	48,1	42,9
De 25 a 44 años	83,8	86,1
De 45 a más años	64,3	68,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	56,3	59,1
Secundaria	56,4	57,7
Sup. No universitaria	75,9	77,5
Sup. Universitaria	80,9	79,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 5.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Chachapoyas alcanzó 18 mil 700 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 2,3% que equivale a 400 personas. Según el sexo, la población ocupada masculina aumentó en 3,8% y la femenina en 0,4%. Según grupo de edad, se incrementó en 10,3% entre la población de 45 a más años de edad y en 3,6% entre los que tienen de 25 a 44 años, mientras que disminuyó en 15,7% la población ocupada de 14 a 24 años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>18,3</b>	<b>18,7</b>	<b>2,3</b>
Hombre	9,9	10,3	3,8
Mujer	8,3	8,4	0,4
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	3,3	2,8	-15,7
De 25 a 44 años	9,0	9,4	3,6
De 45 a más años	5,9	6,5	10,3

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

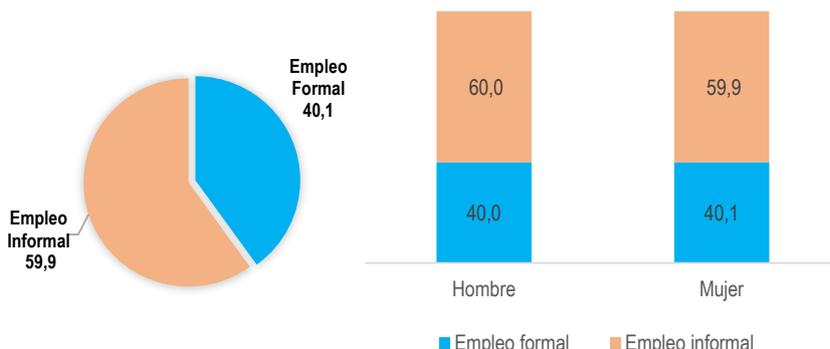
\*/ La ciudad de Chachapoyas representa el 9,5% de la población del departamento de Amazonas.

### 5.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Chachapoyas, del total de población ocupada, el 59,9% tiene 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 40,1% tiene empleo formal.

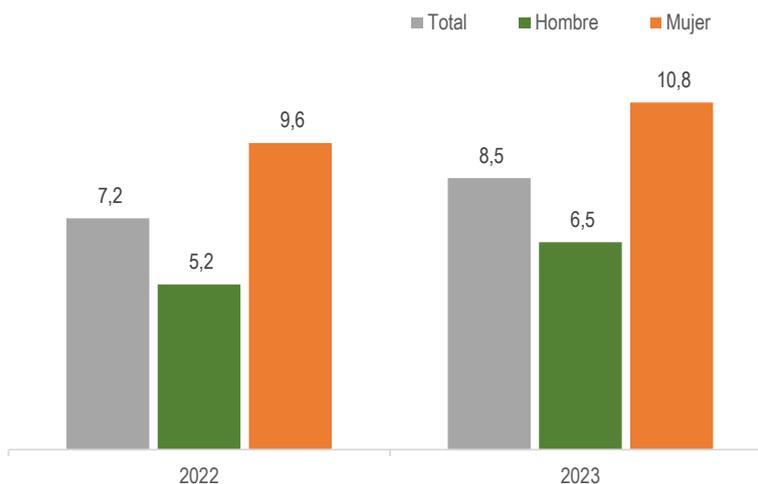
Según sexo, el 59,9% de la población ocupada femenina y el 60,0% de la población ocupada masculina tiene empleo informal.

**GRÁFICO N° 5.1**  
CIUDAD DE CHACHAPOYAS: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 5.2**  
CIUDAD DE CHACHAPOYAS: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

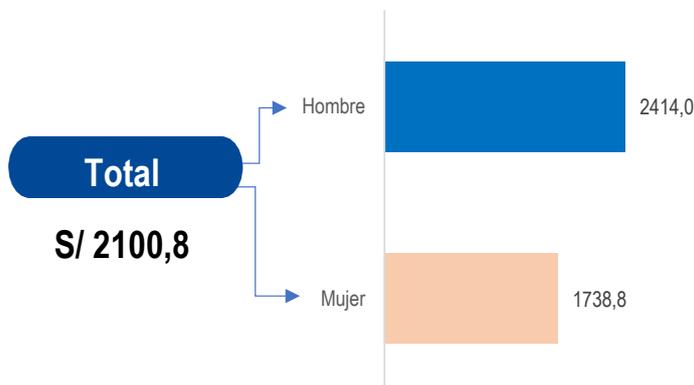
### 5.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Chachapoyas se ubicó en 8,5%, siendo 1,3 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (7,2%). Según sexo, el desempleo afectó al 10,8% de las mujeres y al 6,5% de los hombres.

### 5.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Chachapoyas se ubicó en 2100,8 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2414,0 soles, siendo superior en 675,2 soles al ingreso de las mujeres (1738,8 soles).

**GRÁFICO N° 5.3**  
CIUDAD DE CHACHAPOYAS: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 6. CIUDAD DE CHICLAYO\*

### 6.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 63,8% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Chiclayo participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	67,0	63,8
Hombre	78,0	74,0
Mujer	57,3	54,7
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	48,5	46,1
De 25 a 44 años	83,0	80,0
De 45 a más años	63,4	59,4
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	54,1	52,9
Secundaria	63,9	60,8
Sup. No universitaria	76,2	69,5
Sup. Universitaria	74,2	72,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 6.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Chiclayo alcanzó 274 mil 500 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022 disminuyó en 6,5% que equivale a 18 mil 900 personas. Según el sexo, la población ocupada masculina se redujo en 6,6% y la femenina en 6,3%. Según grupo de edad, disminuyó en todos los grupos de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	293,4	274,5	-6,5
Hombre	163,2	152,5	-6,6
Mujer	130,3	122,0	-6,3
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	50,6	44,9	-11,3
De 25 a 44 años	134,4	129,9	-3,3
De 45 a más años	108,4	99,7	-8,0

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

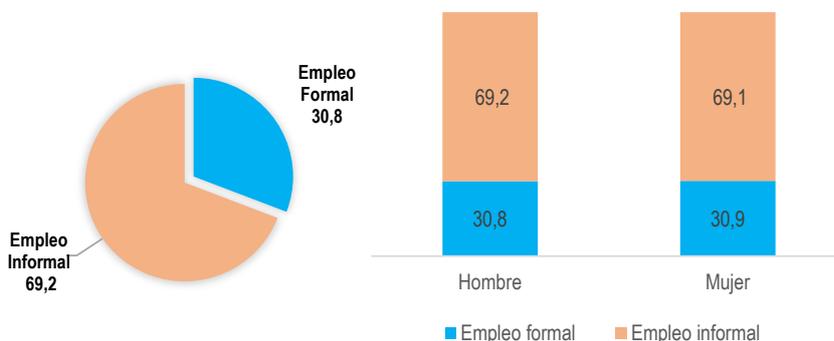
\*/ La ciudad de Chiclayo representa el 43,8% de la población del departamento de Lambayeque.

### 6.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Chiclayo, del total de población ocupada, el 69,2% tiene 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 30,8% tiene empleo formal.

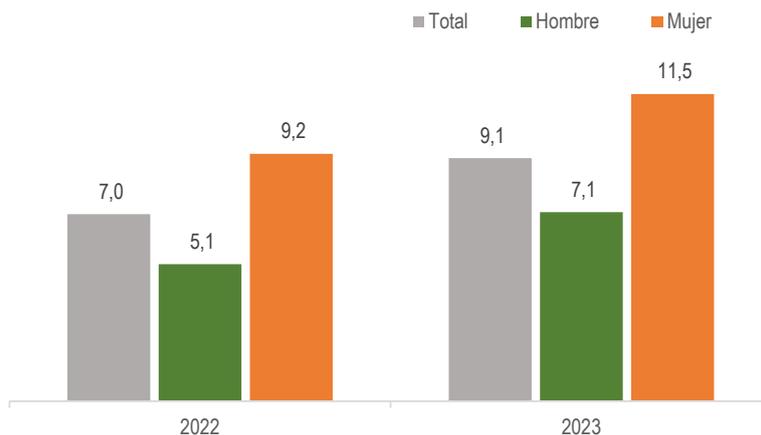
**Según sexo**, el 69,2% de la población ocupada masculina y el 69,1% de la población ocupada femenina tiene empleo informal.

**GRÁFICO N° 6.1**  
CIUDAD DE CHICLAYO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 6.2**  
CIUDAD DE CHICLAYO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

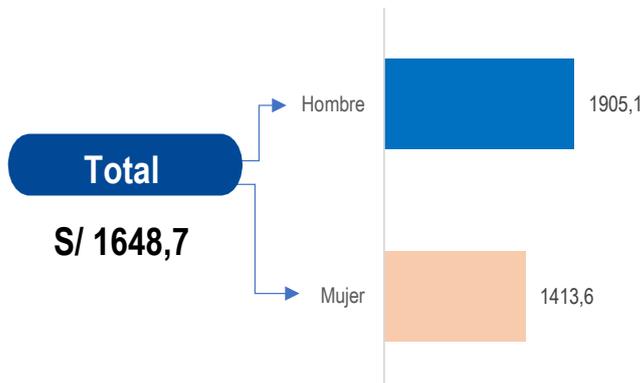
### 6.4 TASA DE DESEMPLEO.

La tasa de desempleo en la ciudad de Chiclayo se ubicó en 9,1%, siendo 2,1 puntos porcentuales mayor que en igual trimestre del año 2022 (7,0%). Según sexo, el desempleo afectó más a las mujeres (11,5%) que a los hombres (7,1%).

### 6.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Chiclayo se ubicó en 1648,7 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1905,1 soles, siendo superior en 491,5 soles al ingreso de las mujeres (1413,6 soles).

**GRÁFICO N° 6.3**  
CIUDAD DE CHICLAYO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 7. CIUDAD DE CHIMBOTE\*

### 7.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 65,4% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Chimbote participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>65,1</b>	<b>65,4</b>
Hombre	73,7	73,3
Mujer	56,8	57,7
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	47,5	48,5
De 25 a 44 años	78,0	81,7
De 45 a más años	63,3	60,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	50,3	44,3
Secundaria	63,6	62,6
Sup. No universitaria	72,0	75,3
Sup. Universitaria	72,5	77,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 7.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Chimbote alcanzó 188 mil personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 1,7% que equivale 3 mil 100 personas. Según sexo, la población ocupada masculina y femenina aumentaron en 0,8% y 2,8%, respectivamente. Según grupo de edad, se incrementó entre los que tienen de 25 a 44 más años de edad (6,1%) y en los jóvenes de 14 a 24 años (5,0%), mientras que disminuyó en 4,9% los ocupados de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>184,9</b>	<b>188,0</b>	<b>1,7</b>
Hombre	104,0	104,9	0,8
Mujer	80,9	83,2	2,8
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	29,1	30,6	5,0
De 25 a 44 años	84,5	89,7	6,1
De 45 a más años	71,2	67,7	-4,9

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

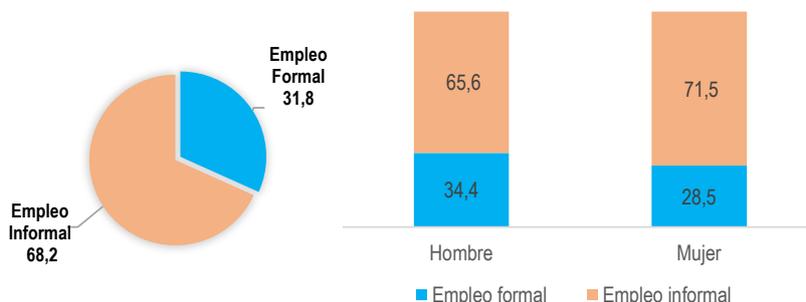
\*/ La ciudad de Chimbote representa el 35,6% de la población del departamento de Áncash.

### 7.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Chimbote, del total de población ocupada, el 68,2% tiene 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 31,8% tiene empleo formal.

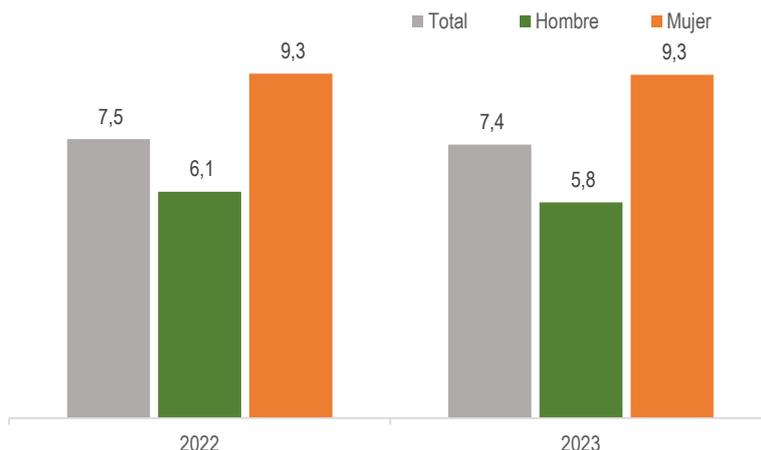
Según sexo, el 71,5% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo mayor al registrado por la población ocupada masculina (65,6%).

**GRÁFICO N° 7.1**  
CIUDAD DE CHIMBOTE: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 7.2**  
CIUDAD DE CHIMBOTE: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

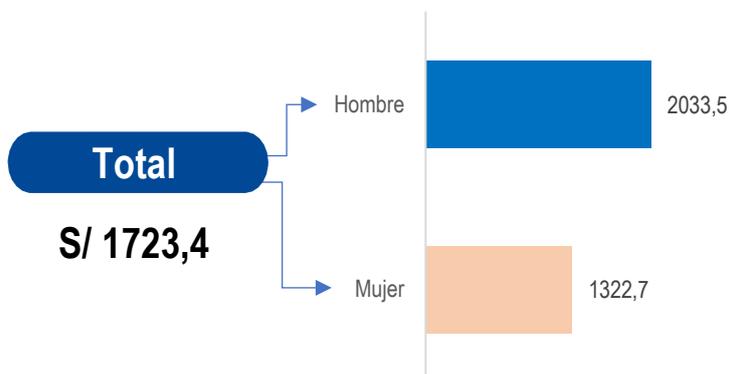
### 7.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Chimbote se ubicó en 7,4%, menor en 0,1 punto porcentual que en igual trimestre del año 2022 (7,5%). Según sexo, el desempleo afectó al 9,3% de las mujeres y al 5,8% de los hombres.

### 7.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Chimbote se ubicó en 1723,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2033,5 soles, siendo superior en 710,8 soles al ingreso de las mujeres (1322,7 soles).

**GRÁFICO N° 7.3**  
CIUDAD DE CHIMBOTE: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 8. CIUDAD DE CUSCO\*

### 8.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 62,4% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Cusco participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	67,9	62,4
Hombre	72,7	68,7
Mujer	63,4	56,4
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	47,5	33,9
De 25 a 44 años	80,8	76,6
De 45 a más años	68,2	67,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	55,5	58,7
Secundaria	61,1	52,7
Sup. No universitaria	79,6	73,1
Sup. Universitaria	73,0	68,9

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 8.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Cusco alcanzó 205 mil personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 11,6% que equivale a 26 mil 900 personas. Según el sexo, la población femenina ocupada disminuyó en 13,4% y la población masculina en 10,0%. Según grupo de edad, disminuyeron en todos los grupos de edad, principalmente los jóvenes de 14 a 24 años de edad (-33,5%).

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	231,9	205,0	-11,6
Hombre	123,8	111,4	-10,0
Mujer	108,1	93,6	-13,4
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	39,6	26,3	-33,5
De 25 a 44 años	116,1	105,0	-9,5
De 45 a más años	76,3	73,7	-3,4

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

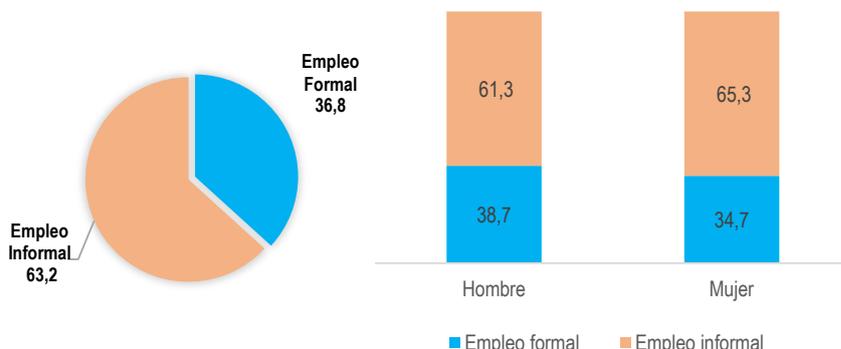
\*/ La ciudad de Cusco representa el 31,1% de la población del departamento de Cusco.

### 8.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Cusco, del total de población ocupada, el 63,2% tiene 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 36,8% de la población ocupada tiene empleo formal.

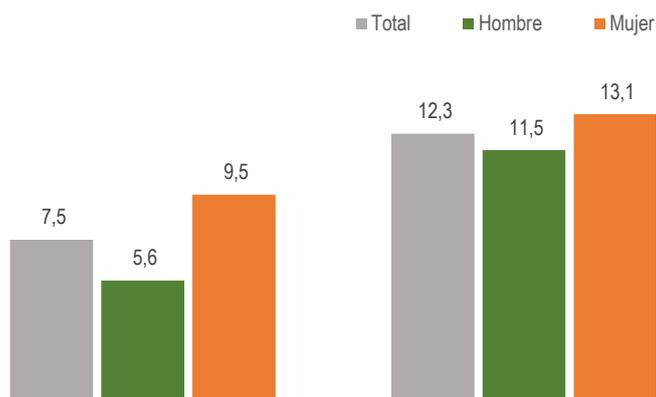
Según sexo, el 65,3% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 4,0 puntos porcentuales mayor que la población ocupada masculina (61,3%).

**GRÁFICO N° 8.1**  
CIUDAD DE CUSCO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 8.2**  
CIUDAD DE CUSCO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

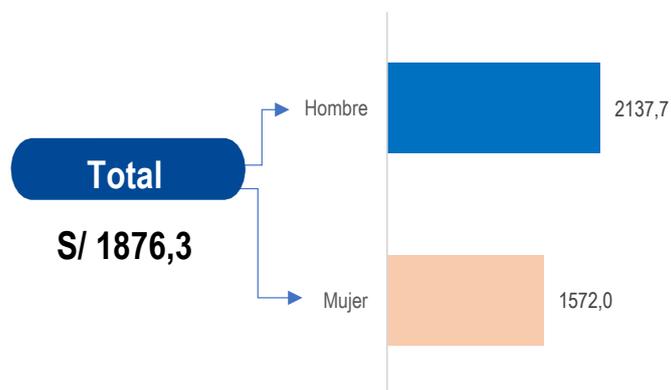
### 8.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Cusco se ubicó en 12,3%, 4,8 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (7,5%). Según sexo, el desempleo afectó más a las mujeres (13,1%), que a los hombres (11,5%).

### 8.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Cusco se ubicó en 1876,3 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2137,7 soles, siendo superior en 565,7 soles al ingreso de las mujeres (1572,0 soles).

**GRÁFICO N° 8.3**  
CIUDAD DE CUSCO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 9. CIUDAD DE HUANCVELICA\*

### 9.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 63,2% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Huancavelica participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>68,4</b>	<b>63,2</b>
Hombre	75,4	67,1
Mujer	61,4	59,2
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	47,4	35,7
De 25 a 44 años	81,4	77,3
De 45 a más años	70,3	71,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	50,5	55,8
Secundaria	57,0	46,6
Sup. No universitaria	79,6	78,6
Sup. Universitaria	77,1	71,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 9.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Huancavelica alcanzó 23 mil 400 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 10,1% que equivale a 2 mil 700 personas. Según el sexo, la población masculina ocupada se redujo en 11,2% y la población femenina en 8,8%. Según grupo de edad, disminuyó principalmente en la población joven -31,9%.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>26,1</b>	<b>23,4</b>	<b>-10,1</b>
Hombre	14,4	12,8	-11,2
Mujer	11,7	10,7	-8,8
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	5,1	3,5	-31,9
De 25 a 44 años	14,8	13,8	-6,7
De 45 a más años	6,1	6,1	0,0

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

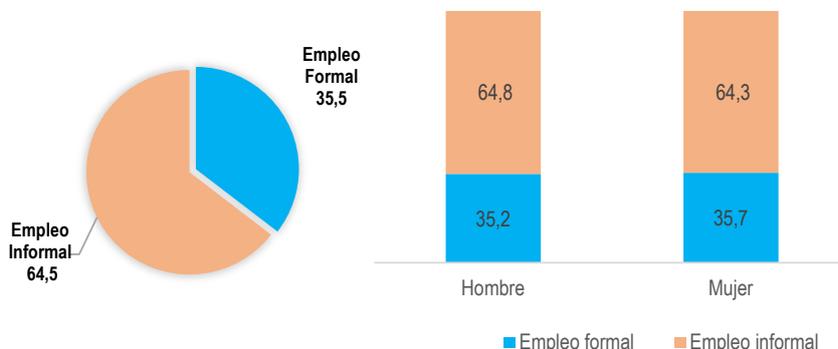
\*/ La ciudad de Huancavelica representa el 18,6% de la población del departamento de Huancavelica.

### 9.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Huancavelica, del total de población ocupada el 64,5% tiene 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 35,5% tiene empleo formal.

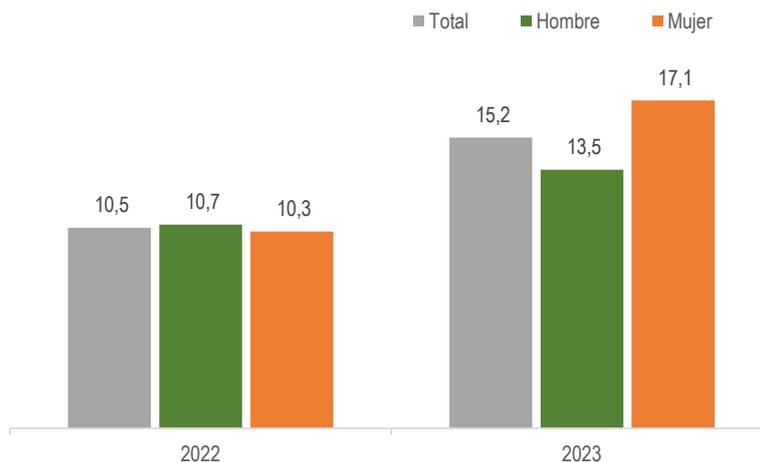
Según sexo, el 64,3% de la población ocupada femenina y el 64,8% de la población ocupada masculina tienen empleo informal.

**GRÁFICO N° 9.1**  
CIUDAD DE HUANCAVELICA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 9.2**  
CIUDAD DE HUANCAVELICA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

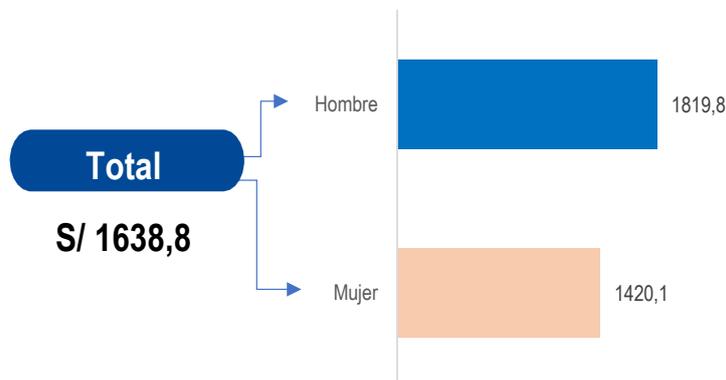
### 9.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Huancavelica se ubicó en 15,2%, siendo 4,7 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (10,5%). Según sexo, el desempleo afectó más a las mujeres (17,1%) que a los hombres (13,5%).

### 9.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huancavelica se ubicó en 1638,8 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1819,8 soles, siendo superior en 399,7 soles al ingreso de las mujeres (1420,1 soles).

**GRÁFICO N° 9.3**  
CIUDAD DE HUANCAVELICA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 10. CIUDAD DE HUANCAYO\*

### 10.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 66,4% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Huancayo participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>65,7</b>	<b>66,4</b>
Hombre	71,2	72,9
Mujer	60,7	60,7
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	45,9	48,1
De 25 a 44 años	82,5	80,4
De 45 a más años	62,1	65,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	51,8	52,2
Secundaria	56,4	61,0
Sup. No universitaria	81,9	76,5
Sup. Universitaria	73,8	73,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 10.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Huancayo alcanzó 251 mil 900 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 0,6% que equivale a mil 600 personas. Según el sexo, la población ocupada femenina disminuyó en 6,2%, en tanto la población masculina aumentó en 4,9%. Según grupo de edad disminuyó en 3,2% la población de 25 a 44 años, mientras que aumentó en 2,6% los que tienen de 45 a más años de edad y en 0,5% la población de 14 a 24 años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>253,5</b>	<b>251,9</b>	<b>-0,6</b>
Hombre	128,0	134,2	4,9
Mujer	125,5	117,6	-6,2
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	44,2	44,4	0,5
De 25 a 44 años	124,7	120,7	-3,2
De 45 a más años	84,6	86,8	2,6

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

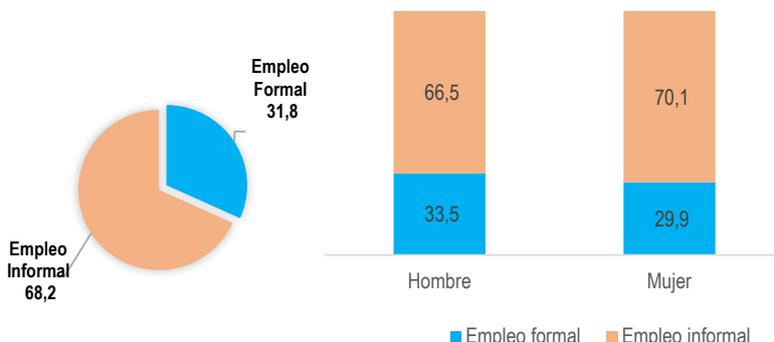
\*/ La ciudad de Huancayo representa el 42,1% de la población del departamento de Junín.

### 10.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Huancayo, del total de población ocupada, el 68,2% tiene 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 31,8% tiene empleo formal.

**Según sexo**, el 70,1% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 3,6 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (66,5%).

**GRÁFICO N° 10.1**  
CIUDAD DE HUANCAYO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)

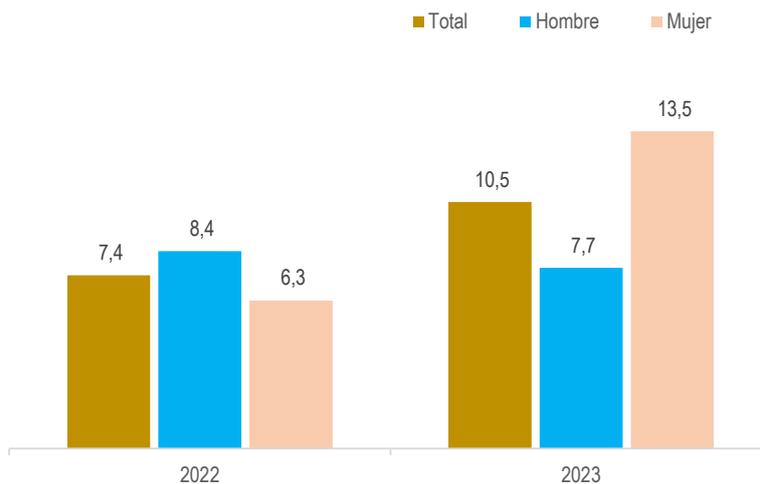


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 10.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Huancayo se ubicó en 10,5%, superior en 3,1 puntos porcentuales que en igual trimestre del año 2022 (7,4%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (13,5%) que a los hombres (7,7%).

**GRÁFICO N° 10.2**  
CIUDAD DE HUANCAYO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)

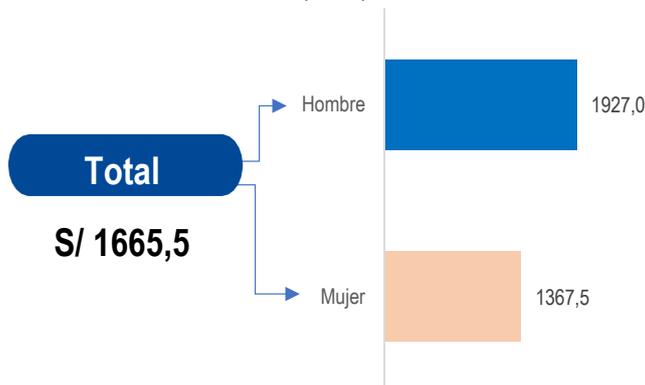


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 10.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huancayo se ubicó en 1665,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1927,0 soles, siendo superior en 559,5 soles al ingreso de las mujeres (1367,5 soles).

**GRÁFICO N° 10.3**  
CIUDAD DE HUANCAYO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 11. CIUDAD DE HUÁNUCO\*

### 11.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 64,9% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Huánuco participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>64,6</b>	<b>64,9</b>
Hombre	73,8	74,7
Mujer	55,5	55,2
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	46,7	46,0
De 25 a 44 años	75,4	78,0
De 45 a más años	66,6	65,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	58,3	53,0
Secundaria	56,2	56,8
Sup. No universitaria	75,9	78,5
Sup. Universitaria	72,0	73,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 11.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Huánuco alcanzó 104 mil 900 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 2,9% que equivale a 2 mil 900 personas. Según el sexo, la población ocupada, femenina y masculina aumentaron en 3,7% y 2,4%, respectivamente. Según grupo de edad se incrementó entre los que tienen de 25 a 44 años de edad (7,5%), y entre los que tienen de 14 a 24 años de edad (4,1%), mientras que disminuyó en 3,9% entre la población de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>102,0</b>	<b>104,9</b>	<b>2,9</b>
Hombre	59,9	61,3	2,4
Mujer	42,1	43,6	3,7
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	19,2	20,0	4,1
De 25 a 44 años	47,3	50,8	7,5
De 45 a más años	35,5	34,1	-3,9

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

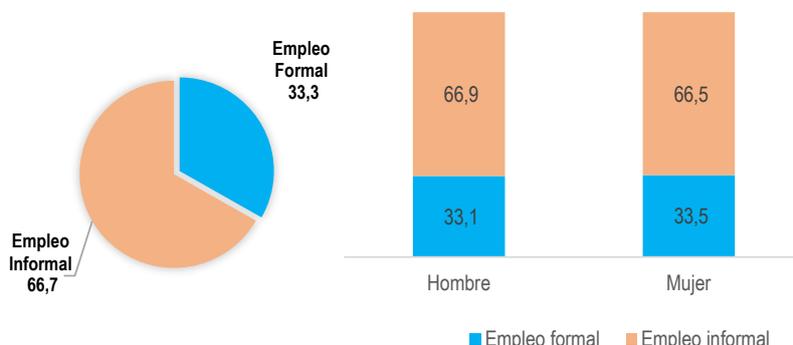
\*/ La ciudad de Huánuco representa el 32,7% de la población del departamento de Huánuco.

### 11.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Huánuco, del total de población ocupada, el 66,7% tiene 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 33,3% tiene empleo formal.

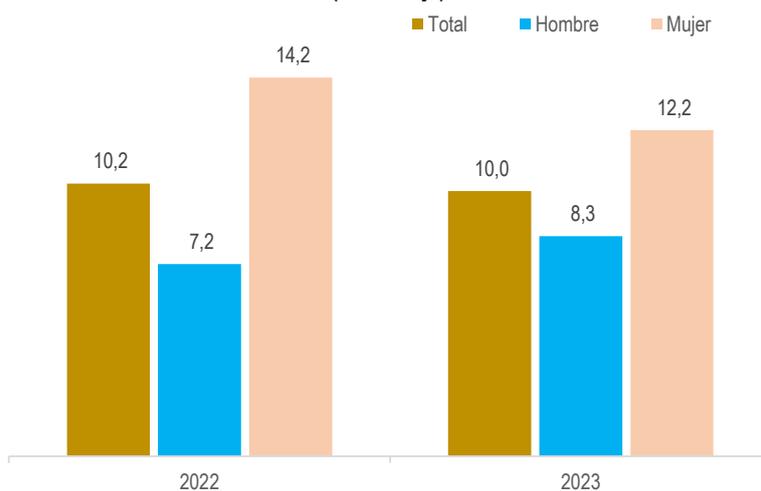
Según sexo, el 66,5% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 0,4 punto porcentual menos que la población ocupada masculina (66,9%).

**GRÁFICO N° 11.1**  
CIUDAD DE HUÁNUCO: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 11.2**  
CIUDAD DE HUÁNUCO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

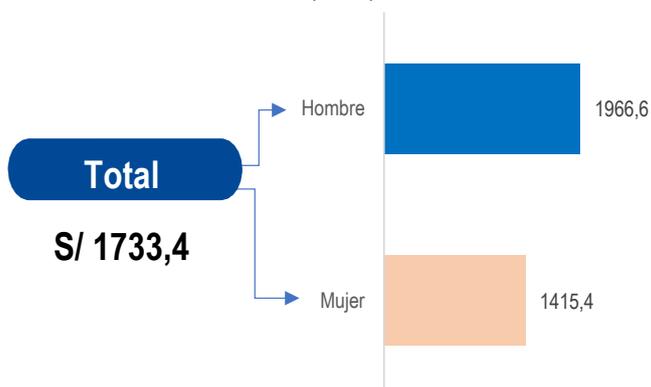
### 11.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Huánuco se ubicó en 10,0%, siendo inferior a lo observado en igual trimestre del año 2022 (10,2%). Según sexo, el desempleo afectó al 12,2% de las mujeres y al 8,3% de los hombres.

### 11.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huánuco se ubicó en 1733,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1966,6 soles, siendo superior en 551,2 soles al ingreso de las mujeres (1415,4 soles).

**GRÁFICO N° 11.3**  
CIUDAD DE HUÁNUCO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 12. CIUDAD DE HUARAZ\*

### 12.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 63,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Huaraz participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>62,5</b>	<b>63,3</b>
Hombre	72,4	72,7
Mujer	52,7	54,0
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	32,7	38,8
De 25 a 44 años	77,3	76,1
De 45 a más años	67,0	66,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	56,3	55,6
Secundaria	58,7	57,0
Sup. No universitaria	70,8	71,5
Sup. Universitaria	65,1	70,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 12.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Huaraz alcanzó 65 mil 100 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 3,6% que equivale a 2 mil 300 personas. Según el sexo, la población ocupada femenina y masculina aumentaron en 4,5% y 2,9%, respectivamente. Según grupo de edad, se incrementó principalmente entre los que tienen de 14 a 24 años de edad en 18,1%, y entre los que tienen de 25 a 44 años de edad en 3,5%, mientras que disminuyó en 1,5% el grupo de edad de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>62,8</b>	<b>65,1</b>	<b>3,6</b>
Hombre	36,5	37,5	2,9
Mujer	26,3	27,5	4,5
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	8,3	9,8	18,1
De 25 a 44 años	31,7	32,8	3,5
De 45 a más años	22,9	22,5	-1,5

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

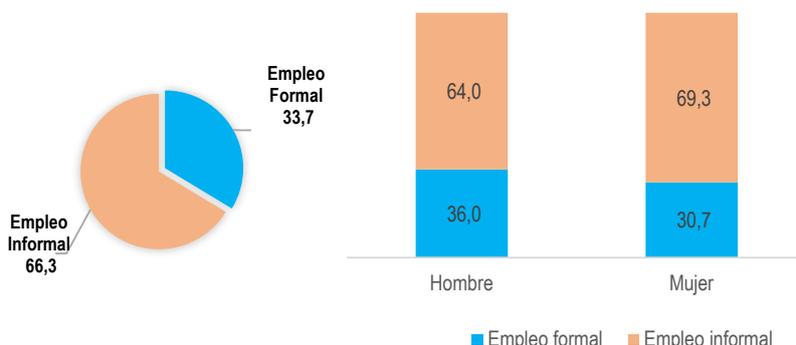
\*/ La ciudad de Huaraz representa el 13,6% de la población del departamento de Áncash.

### 12.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Huaraz, del total de población ocupada, el 66,3% tiene 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 33,7% tiene empleo formal.

**Según sexo**, el 69,3% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 5,3 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (64,0%).

**GRÁFICO N° 12.1**  
CIUDAD DE HUARAZ: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)

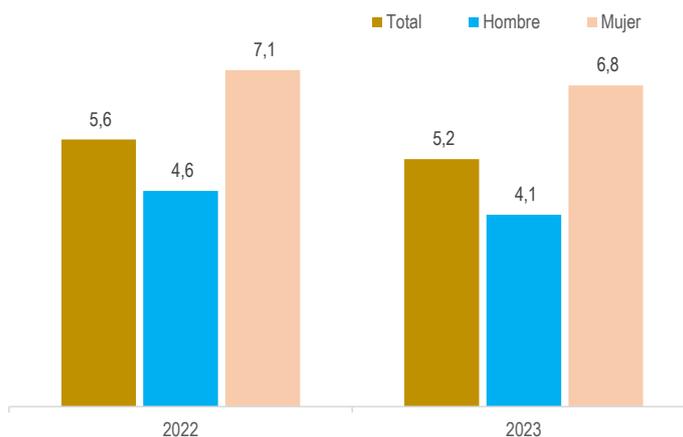


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 12.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Huaraz se ubicó en 5,2%, 0,4 punto porcentual menos que en igual trimestre del año 2022 (5,6%). Según sexo, el desempleo afectó al 6,8% de las mujeres y al 4,1% de los hombres.

**GRÁFICO N° 12.2**  
CIUDAD DE HUARAZ: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)

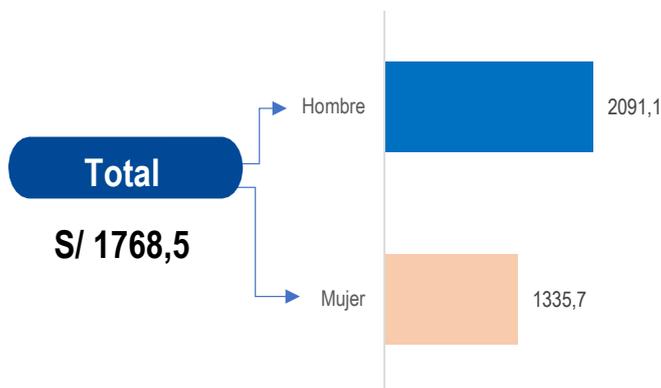


Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### 12.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Huaraz se ubicó en 1768,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2091.1 soles, siendo superior en 755,4 soles al ingreso de las mujeres (1335,7 soles).

**GRÁFICO N° 12.3**  
CIUDAD DE HUARAZ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 13. CIUDAD DE ICA\*

### 13.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 65,5% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Ica participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad/Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>63,1</b>	<b>65,5</b>
Hombre	73,0	76,1
Mujer	53,4	55,0
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	39,0	47,5
De 25 a 44 años	80,4	82,1
De 45 a más años	60,9	59,7
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	45,6	45,3
Secundaria	54,7	57,5
Sup. No universitaria	78,8	76,9
Sup. Universitaria	69,0	73,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 13.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Ica alcanzó 168 mil 200 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 7,5% que equivale a 11 mil 800 personas. Según el sexo, la población ocupada masculina y femenina aumentaron en 9,1% y 5,3%, respectivamente. Según grupo de edad, se incrementó en todos los grupos, principalmente entre los que tienen de 14 a 24 años de edad (25,0%).

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>156,4</b>	<b>168,2</b>	<b>7,5</b>
Hombre	90,4	98,6	9,1
Mujer	66,0	69,5	5,3
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	21,3	26,7	25,0
De 25 a 44 años	78,5	84,0	7,0
De 45 a más años	56,6	57,5	1,6

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

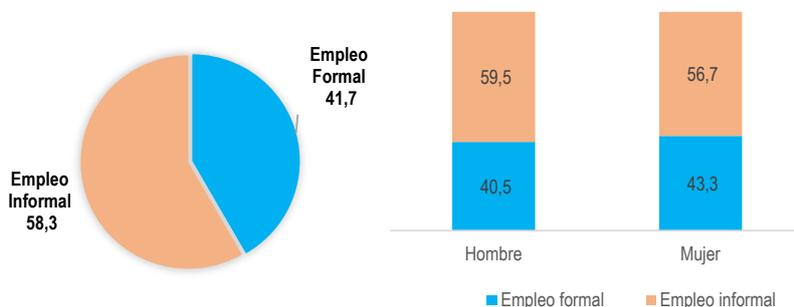
\*/ La ciudad de Ica representa el 39,0% de la población del departamento de Ica.

### 13.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Ica, del total de población ocupada, el 58,3% tiene 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 41,7% tienen empleo formal.

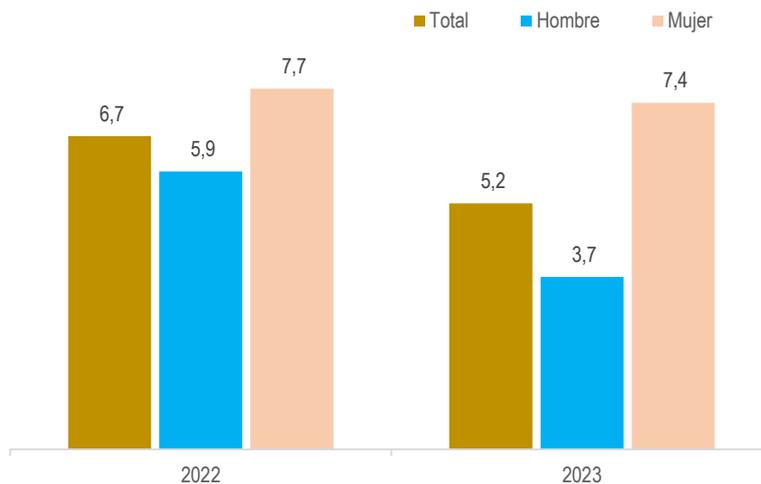
**Según sexo**, el 56,7% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 2,8 puntos porcentuales menos que la población ocupada masculina (59,5%).

**GRÁFICO N° 13.1**  
CIUDAD DE ICA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN SEXO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 13.2**  
CIUDAD DE ICA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO  
Primer trimestre: 2022 y 2023  
(Porcentaje)



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

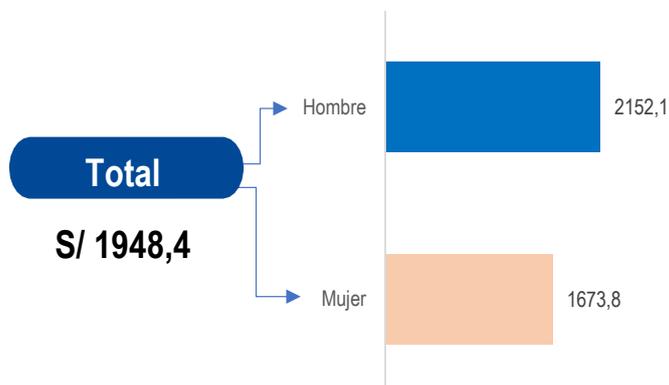
### 13.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Ica se ubicó en 5,2%, menor en 1,5 puntos porcentuales que en igual trimestre del año 2022 (6,7%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (7,4%) que a los hombres (3,7%).

### 13.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Ica se ubicó en 1948,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2152,1 soles, siendo superior en 478,3 soles al ingreso de las mujeres (1673,8 soles).

**GRÁFICO N° 13.3**  
CIUDAD DE ICA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO  
Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
(Soles)



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

## 14. CIUDAD DE IQUITOS\*

### 14.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 70,5% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Iquitos participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	71,7	70,5
Hombre	77,7	78,7
Mujer	65,8	62,2
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	49,7	49,6
De 25 a 44 años	85,1	82,4
De 45 a más años	72,7	72,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	59,9	52,8
Secundaria	69,0	68,1
Sup. No universitaria	79,2	82,3
Sup. Universitaria	82,5	80,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 14.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Iquitos alcanzó 212 mil personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 3,0% que equivale a 6 mil 600 personas. Según el sexo, la población ocupada femenina disminuyó en 6,9%, mientras que la población ocupada masculina no mostró variación significativa. Según grupo de edad disminuyó en el grupo de edad de 14 a 24 años de edad en 5,3%, entre los que tienen de 25 a 44 años de edad en 3,8% y en 0,8% en el grupo de edad de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	218,6	212,0	-3,0
Hombre	119,4	119,7	0,2
Mujer	99,2	92,3	-6,9
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	37,4	35,4	-5,3
De 25 a 44 años	102,8	98,9	-3,8
De 45 a más años	78,4	77,7	-0,8

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

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

### 14.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Iquitos, del total de población ocupada el 73,5% tiene 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 26,5% tienen empleo formal.

Según sexo, el 75,9% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 4,3 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (71,6%).

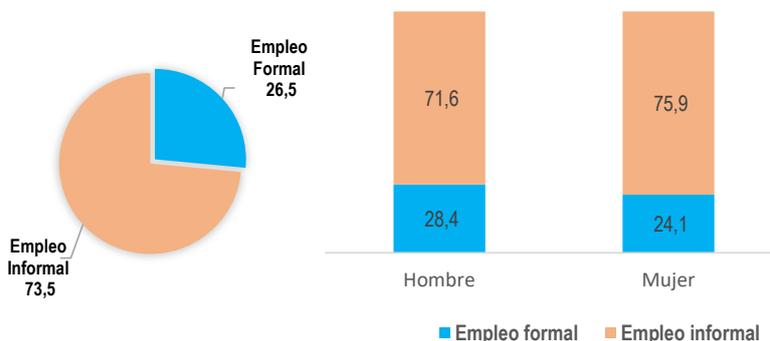
### 14.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Iquitos se ubicó en 8,1%, 2,0 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (6,1%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (9,0%) que a los hombres (7,4%).

### 14.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

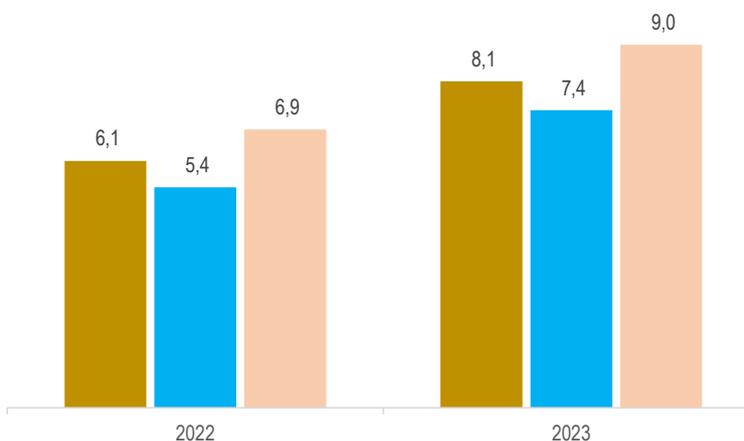
En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Iquitos se ubicó en 1581,5 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1723,7 soles, siendo superior en 327,0 soles al ingreso de las mujeres (1396,7 soles).

**GRÁFICO N° 14.1**  
**CIUDAD DE IQUITOS: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

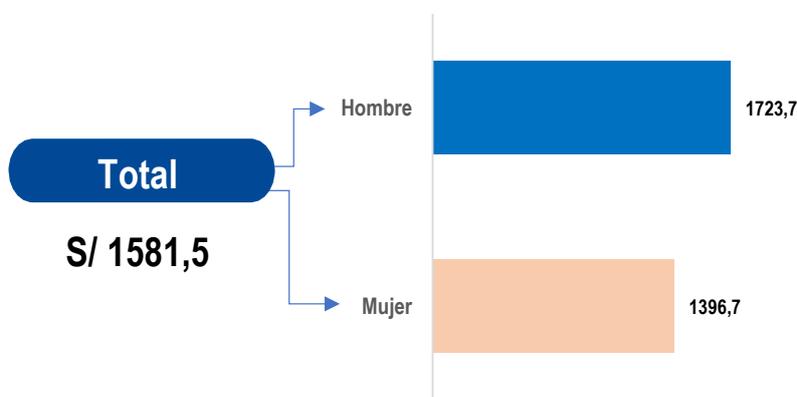
**GRÁFICO N° 14.2**  
**CIUDAD DE IQUITOS: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 14.3**  
**CIUDAD DE IQUITOS: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)

Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

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

### 15.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 66,2% de la Población en Edad de Trabajar de Lima Metropolitana y de la Provincia Constitucional del Callao participaron activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

**CUADRO N° 15.1**  
CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	67,2	66,2
Hombre	76,2	74,0
Mujer	59,0	59,2
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	50,8	49,1
De 25 a 44 años	83,3	82,4
De 45 a más años	60,8	60,2
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	48,0	46,4
Secundaria	63,4	61,5
Sup. No universitaria	81,1	75,7
Sup. Universitaria	77,2	76,1

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 15.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao, alcanzó 5 millones 124 mil 400 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 4,1% que equivale a 203 mil 300 personas. Según el sexo, la población ocupada femenina aumentó en 8,6% y la masculina se incrementó 0,6%. Según grupo de edad, se incrementó en 8,8% en el grupo de edad de 45 a más años de edad y en 4,1% en el grupo de 25 a 44 años de edad, mientras que disminuyó en 4,8% en la población joven (de 14 a 24 años).

**CUADRO N° 15.2**  
CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:  
POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	4 921,1	5 124,4	4,1
Hombre	2 732,9	2 749,1	0,6
Mujer	2 188,3	2 375,3	8,6
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	849,5	809,0	-4,8
De 25 a 44 años	2 418,2	2 517,2	4,1
De 45 a más años	1 653,5	1 798,3	8,8

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

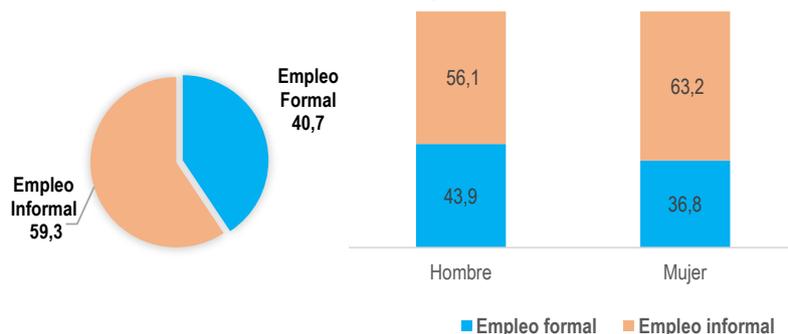
\*/ La ciudad de Lima Metropolitana y Provincia Constitucional del Callao representa el 91,9% de la población del departamento de Lima Metropolitana y Provincia Constitucional del Callao .

### 15.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao, del total de población ocupada, el 59,3% tiene 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 40,7% tienen empleo formal.

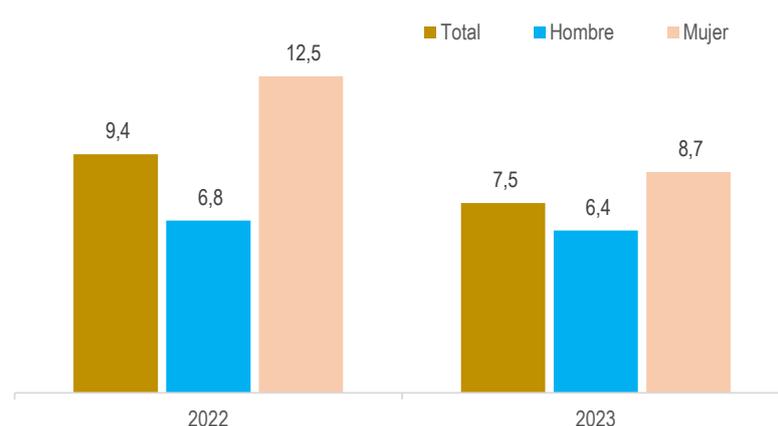
Según sexo, el 63,2% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 7,1 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (56,1%).

**GRÁFICO N° 15.1**  
**CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:**  
**TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 15.2**  
**CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:**  
**TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

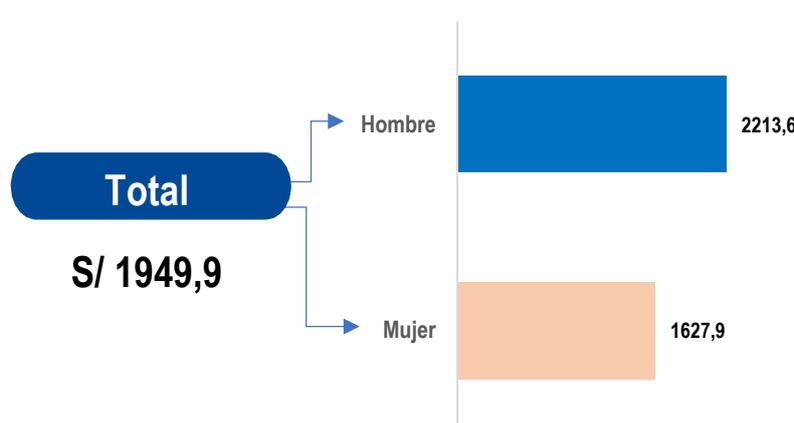
### 15.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao se ubicó en 7,5%, menor en 1,9 puntos porcentuales al registrado en igual trimestre del año 2022 (9,4%). Según sexo, el desempleo afectó al 8,7% de las mujeres y al 6,4% de hombres.

### 15.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao, se ubicó en 1949,9 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2213,6 soles, siendo superior en 585,7 soles al ingreso de las mujeres (1627,9 soles).

**GRÁFICO N° 15.3**  
**CIUDAD DE LIMA METROPOLITANA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO:**  
**INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 16. CIUDAD DE MOQUEGUA\*

### 16.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 64,2% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Moquegua participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>65,3</b>	<b>64,2</b>
Hombre	71,8	70,0
Mujer	58,2	57,7
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	40,4	39,9
De 25 a 44 años	81,5	74,7
De 45 a más años	62,9	68,1
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	46,2	50,4
Secundaria	54,8	53,7
Sup. No universitaria	82,8	76,3
Sup. Universitaria	73,6	74,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 16.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Moquegua alcanzó 36 mil 600 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 4,1% que equivale a mil 500 personas. Según el sexo, la población ocupada masculina y femenina disminuyeron en 3,5% y 5,0%, respectivamente. Según grupo de edad, se redujo en todos los grupos.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>38,1</b>	<b>36,6</b>	<b>-4,1</b>
Hombre	22,2	21,4	-3,5
Mujer	15,9	15,1	-5,0
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	5,1	4,9	-3,7
De 25 a 44 años	19,8	18,7	-5,4
De 45 a más años	13,3	13,0	-2,3

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

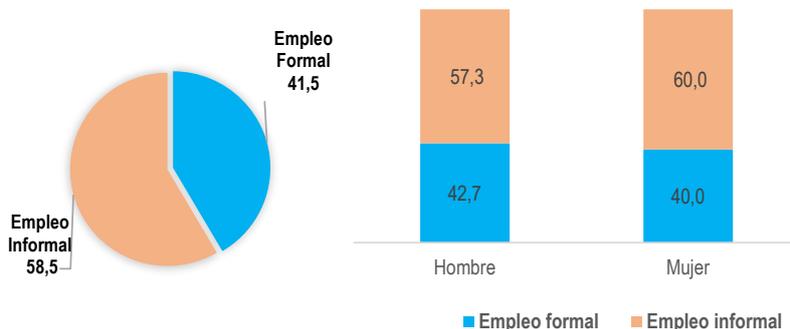
\*/ La ciudad de Moquegua representa el 29,4% de la población del departamento de Moquegua.

### 16.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Moquegua, del total de población ocupada el 58,5% tiene 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 41,5% tiene empleo formal.

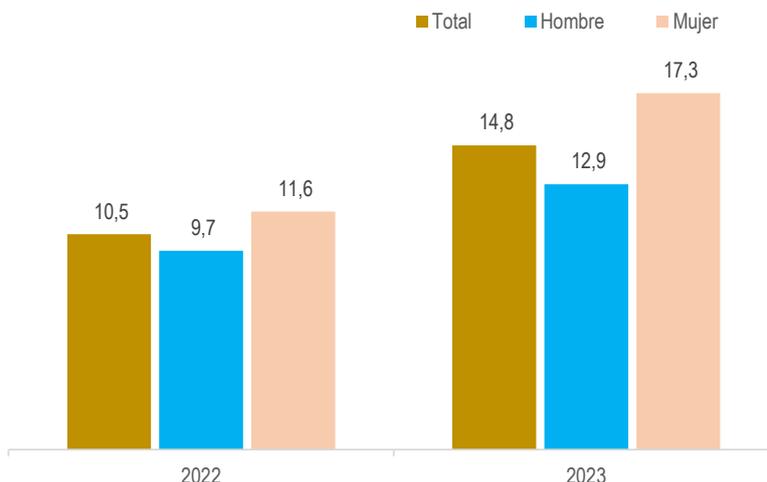
Según sexo, el 60,0% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 2,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (57,3%).

**GRÁFICO N° 16.1**  
**CIUDAD DE MOQUEGUA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 16.2**  
**CIUDAD DE MOQUEGUA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

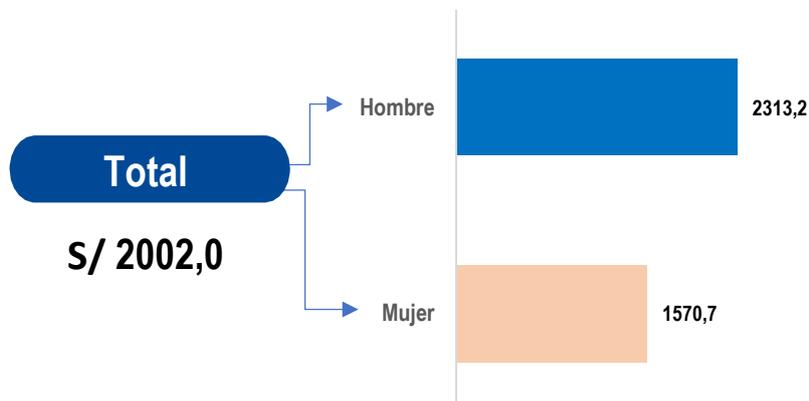
### 16.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Moquegua se ubicó en 14,8%, superior en 4,3 puntos porcentuales a igual trimestre del año 2022 (10,5%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (17,3%) que a los hombres (12,9%).

### 16.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Moquegua se ubicó en 2002,0 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2313,2 soles, siendo superior en 742,5 soles al ingreso de las mujeres (1570,7 soles).

**GRÁFICO N° 16.3**  
**CIUDAD DE MOQUEGUA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 17. CIUDAD DE MOYOBAMBA\*

### 17.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 74,5% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Moyobamba participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

**CUADRO N° 17.1**  
**CIUDAD DE MOYOBAMBA: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO**  
 (Porcentaje)

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	73,6	74,5
Hombre	83,7	83,6
Mujer	62,6	64,5
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	63,6	53,8
De 25 a 44 años	83,7	88,0
De 45 a más años	68,9	74,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	62,2	69,3
Secundaria	70,2	67,6
Sup. No universitaria	84,3	85,9
Sup. Universitaria	83,6	83,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 17.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Moyobamba alcanzó 32 mil 400 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022 aumentó en 1,2% que equivale a 400 personas. Según el sexo, la población femenina ocupada se incrementó en 3,1%, mientras que, la población ocupada masculina no mostró variación alguna. Según grupo de edad, se incrementó entre los que tienen de 45 y más años de edad (9,5%) y entre los que tienen de 25 a 44 años (5,8%), mientras decreció en 20,2% entre los que tienen 14 a 24 años de edad.

**CUADRO N° 17.2**  
**CIUDAD DE MOYOBAMBA: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD**  
 (Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	32,0	32,4	1,2
Hombre	19,0	19,0	0,0
Mujer	13,0	13,4	3,1
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	7,0	5,6	-20,2
De 25 a 44 años	15,0	15,8	5,8
De 45 a más años	10,0	11,0	9,5

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

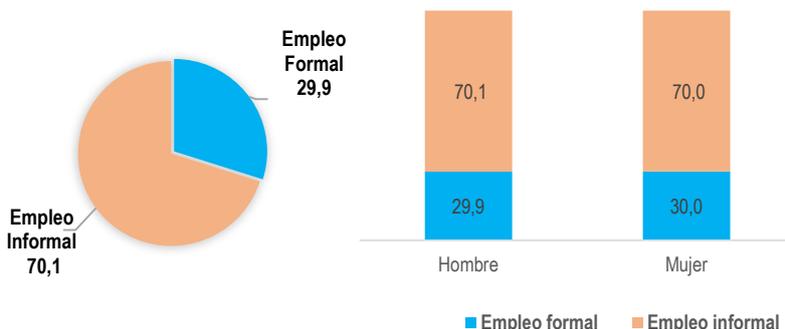
\*/ La ciudad de Moyobamba representa el 9,5% de la población del departamento de San Martín.

### 17.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Moyobamba, del total de población ocupada, el 70,1% tiene 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 29,9% tienen empleo formal.

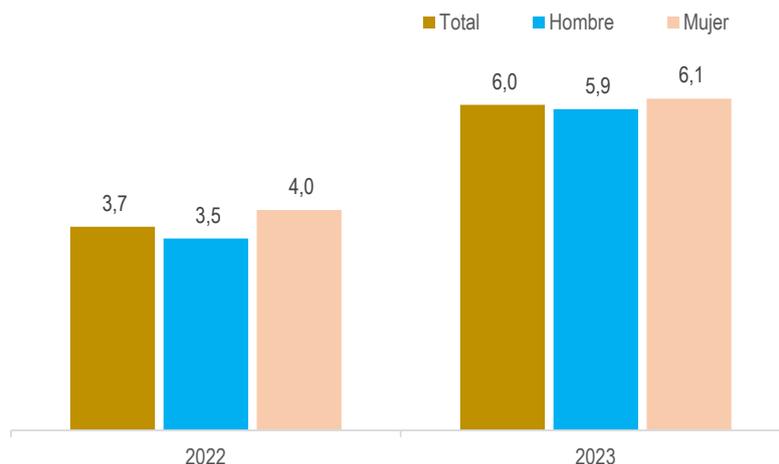
Según sexo, el 70,0% de la población ocupada femenina y el 70,1% de la población ocupada masculina tienen empleo informal.

**GRÁFICO N° 17.1**  
**CIUDAD DE MOYOBAMBA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



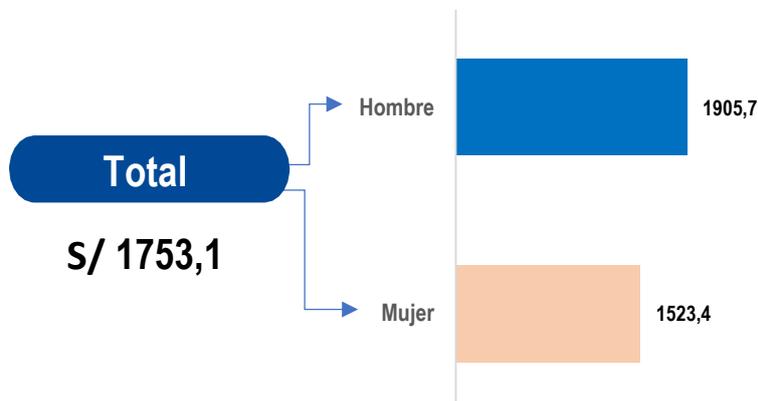
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 17.2**  
**CIUDAD DE MOYOBAMBA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 17.3**  
**CIUDAD DE MOYOBAMBA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

### 17.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Moyobamba se ubicó en 6,0%, superior en 2,3 puntos porcentuales que en igual trimestre del año 2022 (3,7%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (6,1%) que a los hombres (5,9%).

### 17.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Moyobamba se ubicó en 1753,1 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1905,7 soles, siendo superior en 382,3 soles al ingreso de las mujeres (1523,4 soles).

## 18. CIUDAD DE CERRO DE PASCO\*

### 18.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 65,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Cerro de Pasco participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>66,1</b>	<b>65,3</b>
Hombre	76,9	75,1
Mujer	56,1	56,1
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	46,7	43,9
De 25 a 44 años	76,4	75,1
De 45 a más años	69,8	71,5
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	58,3	59,9
Secundaria	61,8	58,9
Sup. No universitaria	71,9	75,6
Sup. Universitaria	71,7	70,3

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 18.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Cerro de Pasco alcanzó 27 mil 500 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 1,4% que equivale a 400 personas. Según el sexo, la población femenina ocupada disminuyó en 2,8% y la masculina en 0,4%. Según grupo de edad, disminuyó en 12,1% los ocupados menores de 25 años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>27,9</b>	<b>27,5</b>	<b>-1,4</b>
Hombre	15,6	15,5	-0,4
Mujer	12,3	12,0	-2,8
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	5,2	4,6	-12,1
De 25 a 44 años	14,1	14,2	1,1
De 45 a más años	8,6	8,7	0,9

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

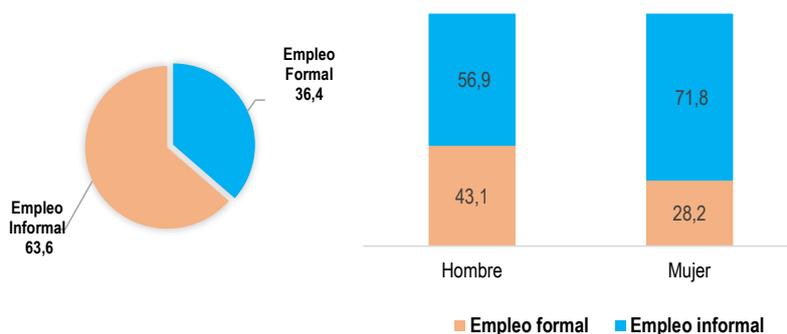
\*/ La ciudad de Cerro de Pasco representa el 26,0% de la población del departamento de Pasco.

### 18.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Cerro de Pasco, del total de población ocupada el 63,6% tiene 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 36,4% tiene empleo formal.

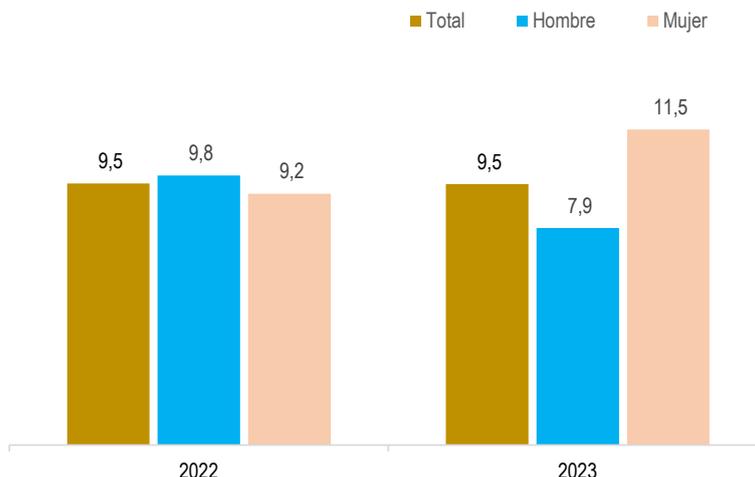
Según sexo, el 71,8% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 14,9 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (56,9%).

**GRÁFICO N° 18.1**  
**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



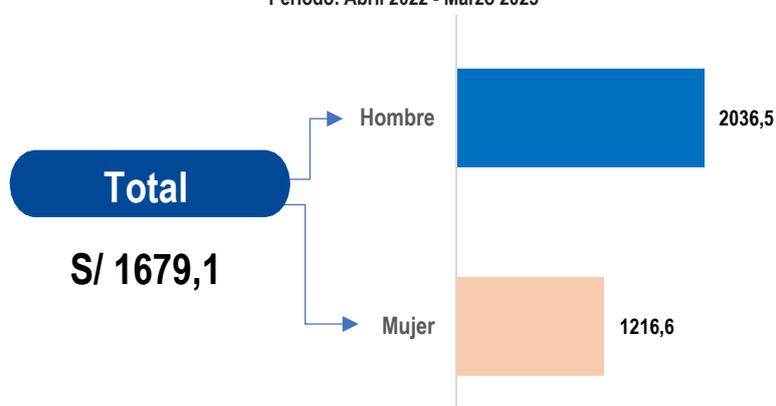
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 18.2**  
**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 18.3**  
**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

### 18.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Cerro de Pasco se ubicó en 9,5%, siendo igual a lo registrado en similar trimestre del año 2022. Según sexo, el desempleo afectó al 11,5% de mujeres y al 7,9% de los hombres.

### 18.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Cerro de Pasco se ubicó en 1679,1. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2036,5 soles, siendo superior en 819,9 soles al ingreso de las mujeres (1216,6 soles).

## 19. CIUDAD DE PIURA\*

### 19.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 72,4% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Piura participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa mayor participación de los 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	71,3	72,4
Hombre	79,6	80,7
Mujer	63,5	64,6
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	51,5	56,9
De 25 a 44 años	84,5	86,3
De 45 a más años	71,1	68,3
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	61,0	55,3
Secundaria	66,7	67,8
Sup. No universitaria	80,7	79,9
Sup. Universitaria	76,8	82,2

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 19.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Piura alcanzó 283 mil 500 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 0,4% que equivale a mil 100 personas. Según sexo, la población femenina ocupada se incrementó en 1,2%, mientras que la población masculina ocupada disminuyó en 1,6%. Según grupo de edad, disminuyó en 3,3% los que tienen de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	284,6	283,5	-0,4
Hombre	156,6	154,1	-1,6
Mujer	128,0	129,5	1,2
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	51,3	51,5	0,4
De 25 a 44 años	132,1	134,1	1,6
De 45 a más años	101,2	97,9	-3,3

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

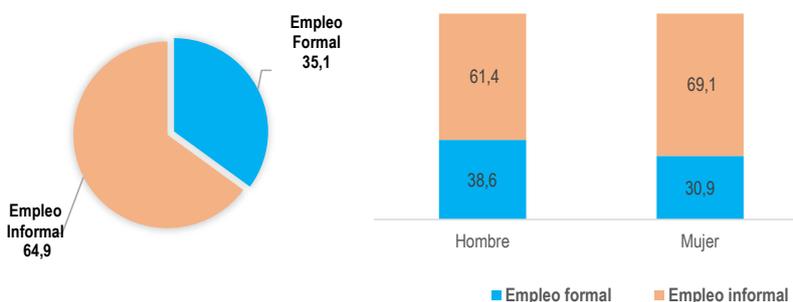
\*/ La ciudad de Piura representa el 31,5% de la población del departamento de Piura.

### 19.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Piura, del total de población ocupada el 64,9% tiene 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 35,1% tiene empleo formal.

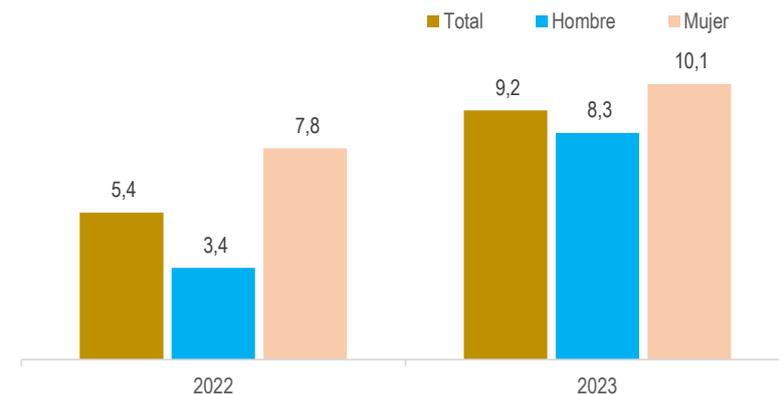
**Según sexo,** el 69,1% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 7,7 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (61,4%).

**GRÁFICO N° 19.1**  
**CIUDAD DE PIURA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 19.2**  
**CIUDAD DE PIURA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

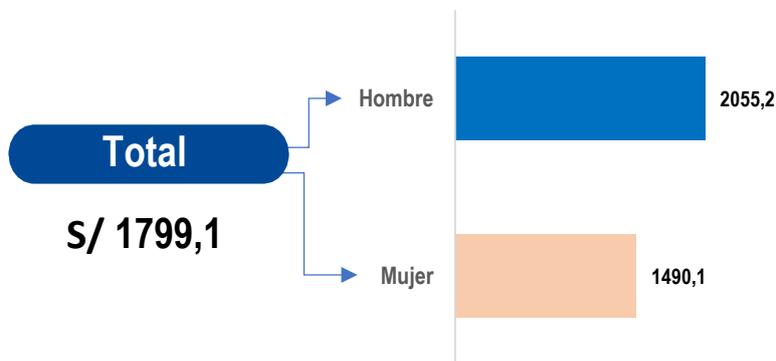
### 19.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Piura se ubicó en 9,2%, 3,8 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (5,4%). Según sexo, el desempleo afectó al 10,1% de las mujeres y al 8,3% de los hombres.

### 19.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Piura se ubicó en 1799,1 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2055,2 soles, siendo superior en 565,1 soles al ingreso de las mujeres (1490,1 soles).

**GRÁFICO N° 19.3**  
**CIUDAD DE PIURA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 20. CIUDAD DE PUCALLPA\*

### 20.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 68,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Pucallpa participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>69,1</b>	<b>68,3</b>
Hombre	81,3	78,6
Mujer	56,3	57,4
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	48,6	47,2
De 25 a 44 años	81,7	79,5
De 45 a más años	69,6	70,9
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	59,6	58,6
Secundaria	66,4	63,4
Sup. No universitaria	78,0	83,1
Sup. Universitaria	80,2	80,8

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 20.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Pucallpa alcanzó 190 mil personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, se incrementó en 0,5%. Según el sexo, la población femenina ocupada se incrementó en 4,6%, mientras que la población ocupada masculina disminuyó en 2,2%. Según grupo de edad, aumentó en 4,3% los que tienen de 45 a más años de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>189,1</b>	<b>190,0</b>	<b>0,5</b>
Hombre	115,1	112,6	-2,2
Mujer	74,0	77,4	4,6
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	34,2	33,7	-1,5
De 25 a 44 años	92,5	91,2	-1,4
De 45 a más años	62,4	65,0	4,3

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

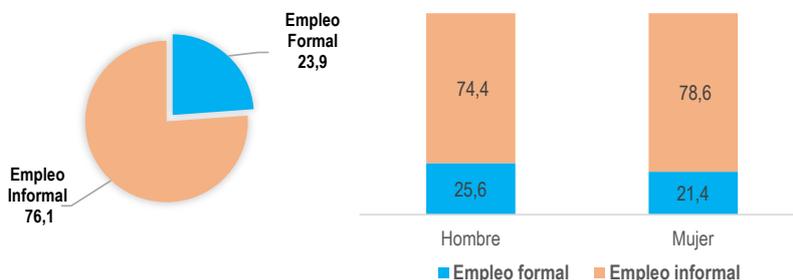
\*/ La ciudad de Pucallpa representa el 67,5% de la población del departamento de Ucayali.

### 20.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Pucallpa, del total de población ocupada el 76,1% tiene 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 23,9% tiene empleo formal.

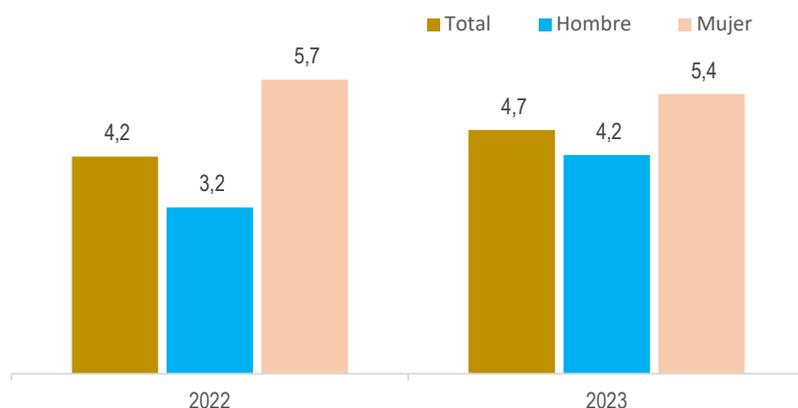
Según sexo, el 78,6% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 4,2 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (74,4%).

**GRÁFICO N° 20.1**  
**CIUDAD DE PUCALLPA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 20.2**  
**CIUDAD DE PUCALLPA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

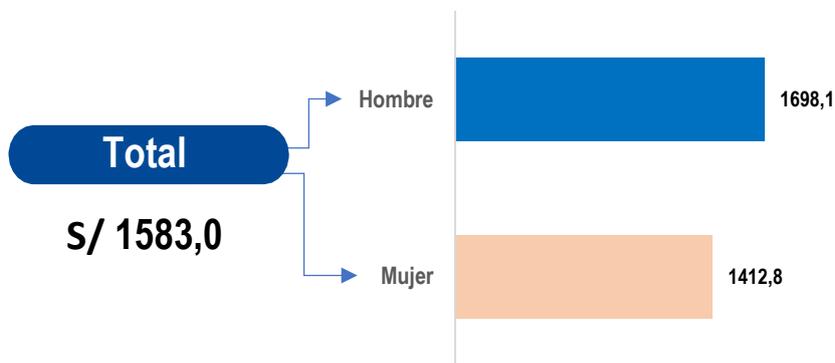
### 20.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Pucallpa se ubicó en 4,7%, siendo 0,5 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2022 (4,2%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (5,4%) que a los hombres (4,2%).

### 20.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Pucallpa se ubicó en 1583,0 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1698,1 soles, siendo superior en 285,3 soles al ingreso de las mujeres (1412,8 soles).

**GRÁFICO N° 20.3**  
**CIUDAD DE PUCALLPA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 21. CIUDAD DE PUERTO MALDONADO\*

### 21.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 68,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Puerto Maldonado participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	71,3	68,3
Hombre	78,8	75,2
Mujer	61,4	59,3
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	46,0	44,6
De 25 a 44 años	82,4	76,7
De 45 a más años	72,7	71,9
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	63,5	59,2
Secundaria	67,0	64,2
Sup. No universitaria	82,2	77,1
Sup. Universitaria	78,0	76,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 21.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Puerto Maldonado alcanzó 59 mil 200 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 2,0%, que equivale a mil 200 personas. Según el sexo, la población masculina ocupada se contrajo en 2,9% y la femenina en 0,3%. Según grupo de edad, disminuyeron en los que tienen de 14 a 24 años y de 25 a 44 años.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	60,4	59,2	-2,0
Hombre	38,6	37,5	-2,9
Mujer	21,8	21,7	-0,3
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	8,0	7,3	-8,9
De 25 a 44 años	30,8	30,1	-2,5
De 45 a más años	21,6	21,9	1,5

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

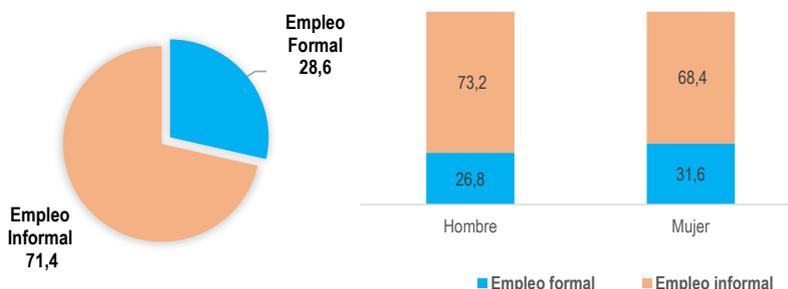
\*/ La ciudad de Puerto Maldonado representa el 69,6% de la población del departamento de Madre de Dios.

### 21.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Puerto Maldonado, del total de población ocupada el 71,4% tiene 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 28,6% tiene empleo formal.

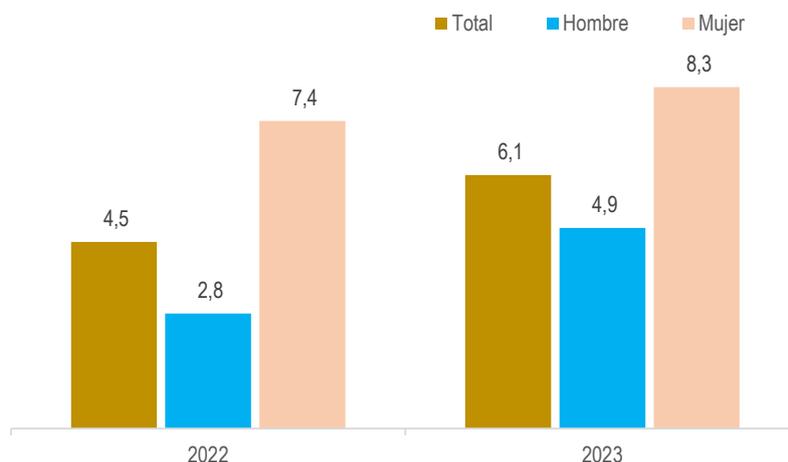
Según sexo, el 68,4% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 4,8 puntos porcentuales menos que la población ocupada masculina (73,2%).

**GRÁFICO N° 21.1**  
**CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



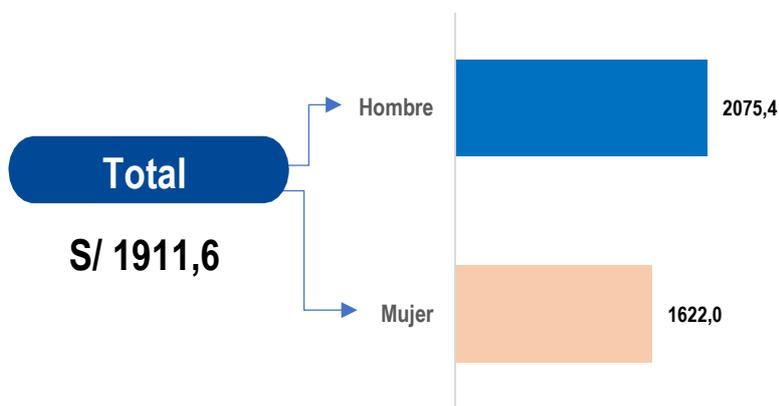
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 21.2**  
**CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 21.3**  
**CIUDAD DE PUERTO MALDONADO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

### 21.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Puerto Maldonado se ubicó en 6,1%, siendo 1,6 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (4,5%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (8,3%) que a los hombres (4,9%).

### 21.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Puerto Maldonado se ubicó en 1911,6 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2075,4 soles, siendo superior en 453,4 soles al ingreso de las mujeres (1622,0 soles).

## 22. CIUDAD DE PUNO\*

### 22.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 63,7% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Puno participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>69,6</b>	<b>63,7</b>
Hombre	72,7	68,6
Mujer	66,7	59,0
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	41,2	33,6
De 25 a 44 años	82,8	80,1
De 45 a más años	75,5	66,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	64,4	51,9
Secundaria	61,9	48,8
Sup. No universitaria	72,8	72,8
Sup. Universitaria	75,6	74,4

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 22.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Puno alcanzó 59 mil 200 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 15,6%, que equivale a 11 mil personas. Según el sexo, la población femenina ocupada se redujo en 18,4% y la masculina en 13,0%. Según grupo de edad decrecieron en todos los grupos de edad.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>70,2</b>	<b>59,2</b>	<b>-15,6</b>
Hombre	35,9	31,3	-13,0
Mujer	34,3	28,0	-18,4
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	10,5	7,5	-28,3
De 25 a 44 años	34,3	29,6	-13,8
De 45 a más años	25,4	22,1	-13,0

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

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

### 22.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Puno, del total de población ocupada el 65,5% tiene 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 34,5% tiene empleo formal.

Según sexo, el 69,4% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 7,4 puntos porcentuales más que la población ocupada masculina (62,0%).

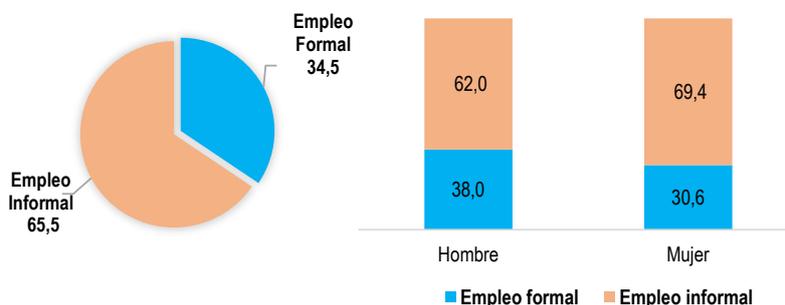
### 22.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Puno se ubicó en 15,3%, 7,7 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (7,6%). Según sexo, el desempleo afectó en mayor magnitud a las mujeres (15,7%) que los hombres (15,0%).

### 22.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

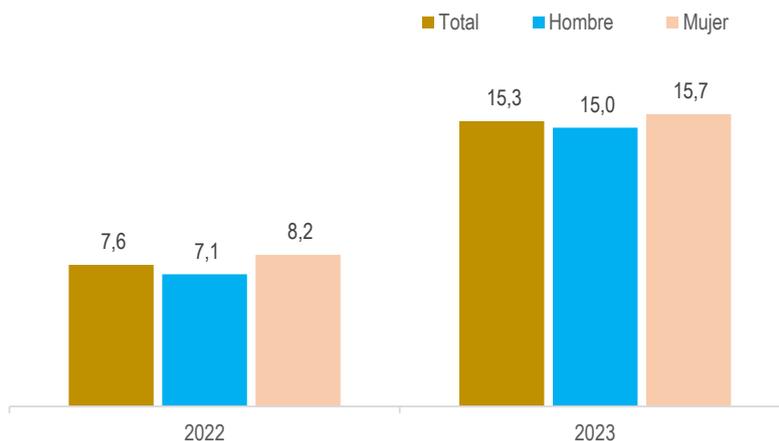
En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Puno se ubicó en 1639,8 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1939,4 soles, siendo superior en 630,2 soles al ingreso de las mujeres (1309,2 soles).

**GRÁFICO N° 22.1**  
**CIUDAD DE PUNO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



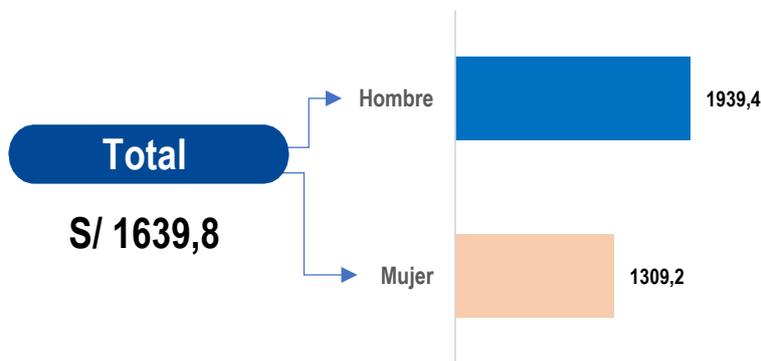
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 22.2**  
**CIUDAD DE PUNO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 22.3**  
**CIUDAD DE PUNO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 23. CIUDAD DE TACNA\*

### 23.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 62,8% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Tacna participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

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

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	63,8	62,8
Hombre	71,7	70,1
Mujer	55,8	55,5
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	32,9	34,3
De 25 a 44 años	78,8	76,9
De 45 a más años	64,1	62,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	51,2	50,6
Secundaria	60,0	61,1
Sup. No universitaria	73,0	71,4
Sup. Universitaria	72,0	67,3

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 23.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Tacna alcanzó 150 mil 600 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 1,6%, que equivale a 2 mil 400 personas. Según el sexo, la población ocupada masculina disminuyó en 3,6%, mientras que, la femenina se incrementó en 1,1%. Según grupo de edad, disminuyeron los ocupados que tienen 25 a 44 años de edad en 3,3%.

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

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	153,0	150,6	-1,6
Hombre	87,2	84,1	-3,6
Mujer	65,8	66,6	1,1
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	14,6	14,5	-0,5
De 25 a 44 años	73,7	71,2	-3,3
De 45 a más años	64,8	64,9	0,2

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

\*/ La ciudad de Tacna representa el 87,9% de la población del departamento de Tacna.

### 23.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Tacna, del total de población ocupada, el 72,2% tiene 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 27,8% tiene empleo formal.

Según sexo, el 72,4% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 0,4 punto porcentual más que la población ocupada masculina (72,0%).

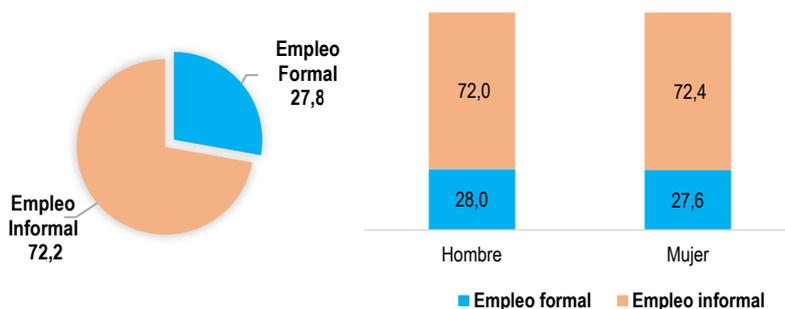
### 23.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Tacna se ubicó en 8,8%, siendo 1,7 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (7,1%). Según sexo, el desempleo afectó más a las mujeres (8,9%) que a los hombres (8,7%).

### 23.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

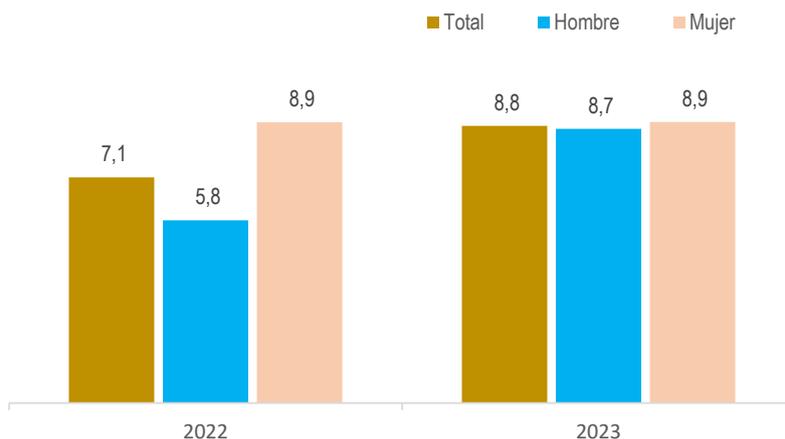
En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Tacna se ubicó en 1536,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1708,2 soles, siendo superior en 394,7 soles al ingreso de las mujeres (1313,5 soles).

**GRÁFICO N° 23.1**  
**CIUDAD DE TACNA: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



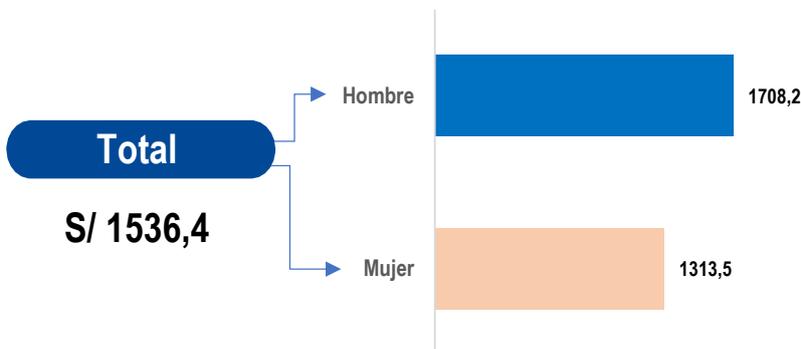
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 23.2**  
**CIUDAD DE TACNA: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 23.3**  
**CIUDAD DE TACNA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 24. CIUDAD DE TARAPOTO\*

### 24.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 68,3% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Tarapoto participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

**CUADRO N° 24.1**  
CIUDAD DE TARAPOTO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD  
Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>69,5</b>	<b>68,3</b>
Hombre	79,6	78,0
Mujer	59,0	58,3
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	50,5	49,9
De 25 a 44 años	84,9	83,3
De 45 a más años	66,0	65,0
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	55,0	53,2
Secundaria	64,4	60,9
Sup. No universitaria	80,4	82,4
Sup. Universitaria	78,5	79,0

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 24.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Tarapoto alcanzó 87 mil personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en -0,9%, que equivale a 800 personas. Según el sexo, la población ocupada masculina disminuyó en 2,0% mientras que la femenina se incrementó en 0,8%. Según grupo de edad, disminuyó en 3,7% la población ocupada joven (de 14 a 24 años), mientras que aumentó en 0,2% la población ocupada de 25 a 44 años de edad.

**CUADRO N° 24.2**  
CIUDAD DE TARAPOTO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>87,8</b>	<b>87,0</b>	<b>-0,9</b>
Hombre	51,9	50,9	-2,0
Mujer	35,8	36,1	0,8
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	16,3	15,7	-3,7
De 25 a 44 años	43,2	43,3	0,2
De 45 a más años	28,3	28,1	-0,9

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

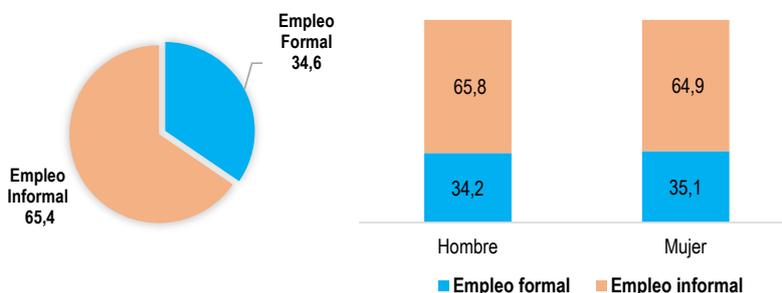
\*/ La ciudad de Tarapoto representa el 20,0% de la población del departamento de San Martín.

### 24.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Tarapoto, del total de población ocupada el 65,4% tiene 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 34,6% tiene empleo formal.

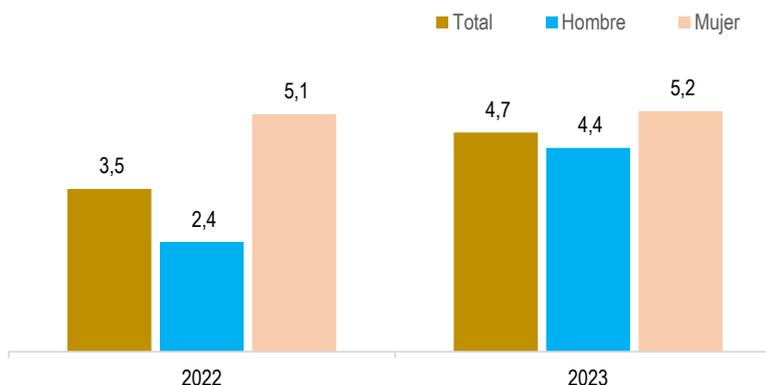
Según sexo, el 65,8% de la población ocupada masculina tiene empleo informal, siendo 0,9 punto porcentual más que las mujeres (64,9%).

**GRÁFICO N° 24.1**  
**CIUDAD DE TARAPOTO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 24.2**  
**CIUDAD DE TARAPOTO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

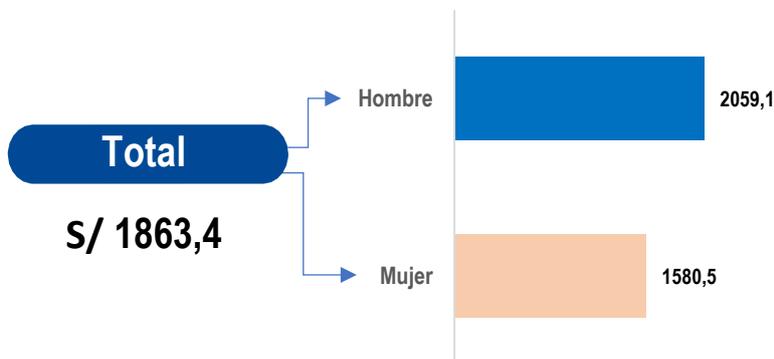
### 24.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Tarapoto se ubicó en 4,7%, siendo 1,2 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (3,5%). Según sexo, el desempleo afectó al 5,2% de las mujeres y al 4,4% de los hombres.

### 24.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Tarapoto se ubicó en 1863,4 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2059,1 soles, siendo superior en 478,6 soles al ingreso de las mujeres (1580,5 soles).

**GRÁFICO N° 24.3**  
**CIUDAD DE TARAPOTO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 25. CIUDAD DE TRUJILLO\*

### 25.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 64,7% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Trujillo participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

**CUADRO N° 25.1**  
CIUDAD DE TRUJILLO: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD  
Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	<b>65,9</b>	<b>64,7</b>
Hombre	74,7	72,6
Mujer	57,7	57,5
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	48,4	44,2
De 25 a 44 años	83,8	83,7
De 45 a más años	58,8	58,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	54,8	53,2
Secundaria	61,1	60,0
Sup. No universitaria	74,7	74,9
Sup. Universitaria	74,2	72,7

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 25.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la población ocupada de la ciudad de Trujillo alcanzó 468 mil 200 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, disminuyó en 1,8%, que equivale a 8 mil 500 personas. Según el sexo, la población ocupada femenina disminuyó en 2,6% y la masculina en 1,1%. Según grupo de edad, se redujo en 11,2% la población ocupada de 14 a 24 años de edad.

**CUADRO N° 25.2**  
CIUDAD DE TRUJILLO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	<b>476,7</b>	<b>468,2</b>	<b>-1,8</b>
Hombre	263,0	260,1	-1,1
Mujer	213,7	208,2	-2,6
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	81,5	72,4	-11,2
De 25 a 44 años	240,2	239,7	-0,2
De 45 a más años	155,1	156,2	0,7

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

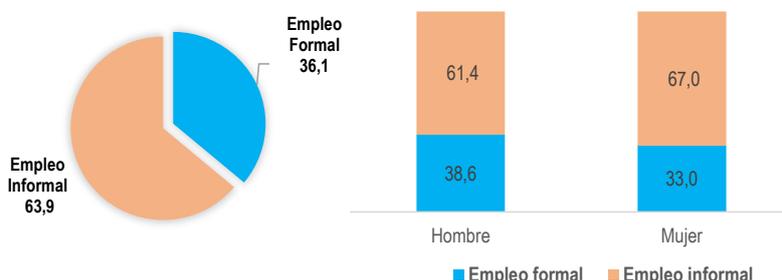
\*/ La ciudad de Trujillo representa el 53,2% de la población del departamento de La Libertad.

### 25.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Trujillo, del total de población ocupada el 63,9% tiene 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 36,1% tiene empleo formal.

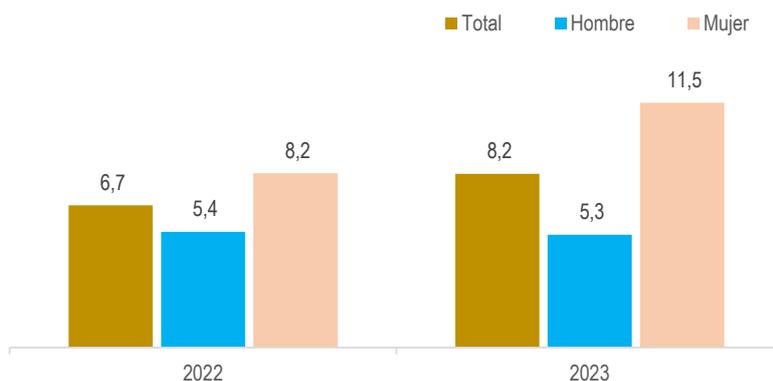
Según sexo, el 67,0% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 5,6 puntos porcentuales más que los hombres (61,4%).

**GRÁFICO N° 25.1**  
**CIUDAD DE TRUJILLO: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 25.2**  
**CIUDAD DE TRUJILLO: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

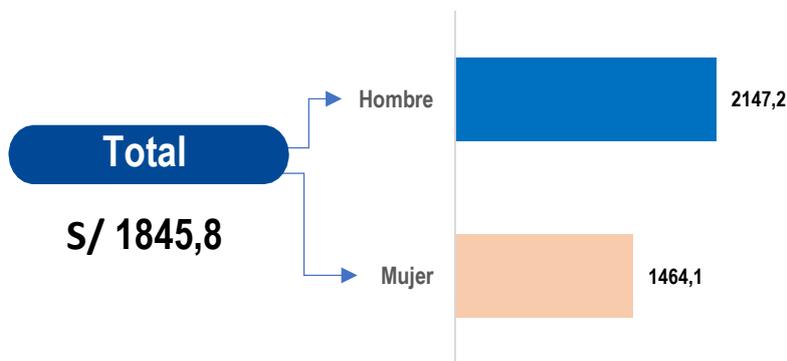
### 25.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Trujillo se ubicó en 8,2%, siendo 1,5 puntos porcentuales más que en igual trimestre del año 2022 (6,7%). Según sexo, el desempleo afectó al 11,5% de las mujeres y al 5,3% de los hombres.

### 25.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Trujillo se ubicó en 1845,8 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 2147,2 soles, siendo superior en 683,1 soles al ingreso de las mujeres (1464,1 soles).

**GRÁFICO N° 25.3**  
**CIUDAD DE TRUJILLO: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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

## 26. CIUDAD DE TUMBES\*

### 26.1 TASA DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre del año 2023, el 70,1% de la Población en Edad de Trabajar de la ciudad de Tumbes participa activamente en el mercado de trabajo, sea en condición de ocupado o buscando activamente empleo. Se observa 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.

**CUADRO N° 26.1**  
CIUDAD DE TUMBES: TASA DE ACTIVIDAD SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO  
(Porcentaje)

Sexo / Grupo de edad / Nivel de educación alcanzado	Primer Trimestre	
	2022	2023
<b>Total</b>	63,9	70,1
Hombre	75,9	78,7
Mujer	50,4	60,4
<b>Grupo de edad</b>		
De 14 a 24 años	37,5	48,8
De 25 a 44 años	78,9	82,8
De 45 a más años	65,4	70,8
<b>Nivel de educación alcanzado</b>		
Primaria 1/	45,9	56,8
Secundaria	61,7	66,4
Sup. No universitaria	73,9	79,1
Sup. Universitaria	74,0	81,6

1/ Incluye sin nivel e inicial.

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

### 26.2 POBLACIÓN OCUPADA.

En el primer trimestre del año 2023, la Población ocupada de la ciudad de Tumbes alcanzó 52 mil 500 personas, al comparar con igual trimestre del año 2022, aumentó en 9,8%, que equivale a 4 mil 700 personas. Según el sexo, la población femenina ocupada aumentó en 16,0% y la masculina en 6,1%. Según grupo de edad, se incrementó en todos los grupos de edad.

**CUADRO N° 26.2**  
CIUDAD DE TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD  
(Miles de personas y variación porcentual)

Sexo / Grupo de edad	Primer Trimestre		Variación %
	2022	2023	
<b>Total</b>	47,8	52,5	9,8
Hombre	29,8	31,6	6,1
Mujer	18,0	20,9	16,0
<b>Grupo de edad</b>			
De 14 a 24 años	6,3	8,5	36,0
De 25 a 44 años	23,5	24,7	5,1
De 45 a más años	18,1	19,3	6,9

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

\*/ La ciudad de Tumbes representa el 44,9% de la población del departamento de Tumbes.

### 26.3 TASA DE EMPLEO INFORMAL.

En el periodo abril 2022-marzo 2023, en la ciudad de Tumbes, del total de población ocupada el 68,6% tiene 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 31,4% tiene empleo formal.

Según sexo, el 66,1% de la población ocupada femenina tiene empleo informal, siendo 4,1 puntos porcentuales menos que la masculina (70,2%).

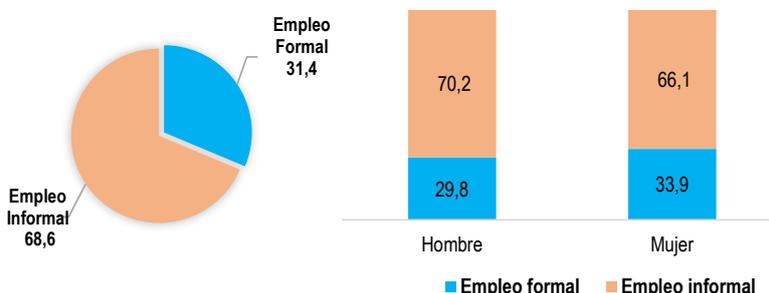
### 26.4 TASA DE DESEMPLEO.

En el primer trimestre del año 2023, la tasa de desempleo en la ciudad de Tumbes se ubicó en 6,3%, siendo 0,6 punto porcentual más que en igual trimestre del año 2022 (5,7%). Según sexo, el desempleo afectó en al 8,4% de las mujeres y al 4,8% de los hombres.

### 26.5 INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO.

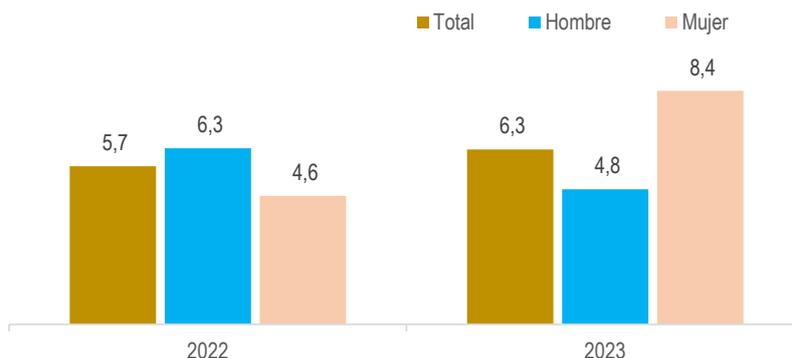
En el período abril 2022-marzo 2023, el ingreso promedio mensual proveniente del trabajo (ingreso principal y secundario) de la ciudad de Tumbes se ubicó en 1554,9 soles. El ingreso promedio de los hombres alcanzó a 1663,3 soles, siendo superior en 286,6 soles al ingreso de las mujeres (1376,7 soles).

**GRÁFICO N° 26.1**  
**CIUDAD DE TUMBES: TASA DE EMPLEO FORMAL E INFORMAL POR SEXO**  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023  
 (Porcentaje)



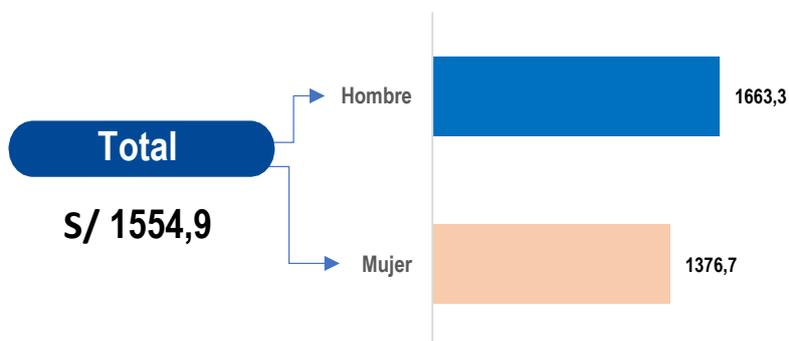
Fuente: INEI. Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**GRÁFICO N° 26.2**  
**CIUDAD DE TUMBES: TASA DE DESEMPLEO, POR SEXO**  
 Primer trimestre: 2022 y 2023  
 (Porcentaje)



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

**GRÁFICO N° 26.3**  
**CIUDAD DE TUMBES: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO**  
 (Soles)  
 Periodo: Abril 2022 - Marzo 2023



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