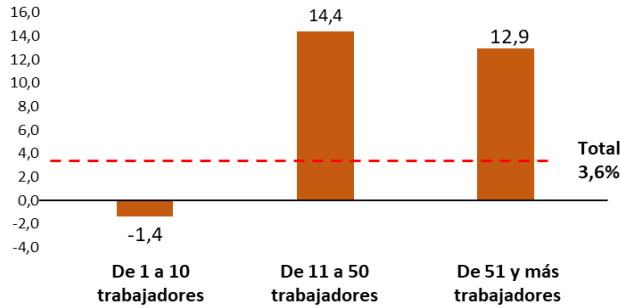


En cuanto a la variación del empleo según tamaño de empresa, se observa que son los trabajadores de empresas de 11 a 50 trabajadores quienes presentaron una variación significativa (14,4%) con respecto al mismo periodo del año anterior, equivalente a un incremento de 63 mil 200 trabajadores. Ver Gráfico n.º 6.

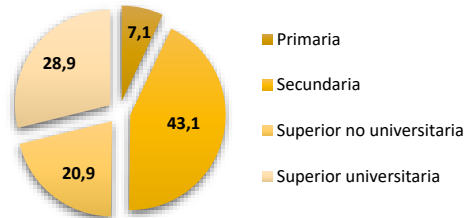
**Gráfico n.º 6**  
LIMA METROPOLITANA: VARIACIÓN DE LA PEA OCUPADA SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022/2021 (Porcentaje)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022/2021.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

De acuerdo al Gráfico n.º 7, durante el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, un alto porcentaje de los trabajadores en Lima Metropolitana alcanzó el nivel de educación secundaria (43,1%), seguido por los trabajadores con nivel educativo superior universitaria (28,9%), superior no universitaria (20,9%) y primaria (7,1%).

**Gráfico n.º 7**  
LIMA METROPOLITANA: PEA OCUPADA SEGÚN NIVEL EDUCATIVO, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022 (Porcentaje)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

Asimismo, al observar las variaciones según nivel educativo, se evidencia que el grupo de trabajadores que alcanzaron los niveles superior universitaria y no universitaria obtuvieron un mayor incremento en el empleo con respecto al mismo periodo del año anterior (36,2% y 23,0%, respectivamente). Ver Cuadro n.º 4.

**Cuadro n.º 4**

**LIMA METROPOLITANA: VARIACIÓN DE LA PEA OCUPADA SEGÚN NIVEL EDUCATIVO, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022/2021**

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de estudios	Oct-Nov-Dic 2021	Oct-Nov-Dic 2022	Variación	
			Absoluto (Miles)	Porcentual (%)
Primaria <sup>1/</sup>	414,2	359,1	-55,1	-13,3
Secundaria	2 552,1	2 193,4	-358,7	-14,1
Superior no universitaria	865,2	1 064,5	199,3	23,0
Superior universitaria	1 077,8	1 467,5	389,7	36,2

<sup>1/</sup> Incluye nivel inicial y sin nivel.

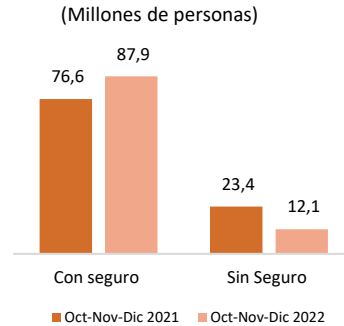
Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022/2021.

Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

Finalmente, en el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, se observó un incremento en la afiliación al seguro de salud de 11,3 p.p., pasando de 76,6% en el 2021 a 87,9% en el 2022. Ver Gráfico n.º 8.

Asimismo, se evidenció que los principales seguros de salud, a los cuales la población ocupada accede, son el Seguro Integral de Salud (48,4%) y EsSalud (40,3%). Ver Gráfico n.º 9.

**Gráfico n.º 8**  
LIMA METROPOLITANA: PEA OCUPADA Y ACCESO AL SEGURO DE SALUD, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2021- 2022 (Millones de personas)

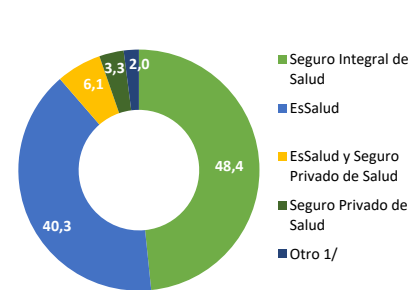


<sup>1/</sup> Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.

Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2021-2022.

Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

**Gráfico n.º 9**  
LIMA METROPOLITANA: PEA OCUPADA SEGÚN TIPO DE SEGURO DE SALUD AL QUE ACCEDE, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022 (Porcentaje)



**Variación del empleo en el mercado laboral de Lima Metropolitana, octubre-noviembre-diciembre 2022**

Año V – Nº 01

Febrero 2023

El Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana, en su labor de brindar información de la situación socioeconómica laboral, pone a disposición de las instituciones públicas y privadas, centros de formación, estudiantes, empresas y público en general, información de los principales indicadores del mercado laboral, a fin de dar a conocer la variación del empleo durante el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, con respecto al mismo periodo del año anterior.

La información del presente tríptico, se realizó en base a los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) octubre-noviembre-diciembre 2022, realizada por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

Durante el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, la Población Económicamente Activa (PEA)<sup>1</sup> de Lima Metropolitana alcanzó los 5 millones 473 mil 900 personas. En cuanto a la PEA ocupada, se registraron un total de 5 millones 084 mil 600 personas, incluyendo a las personas adecuadamente empleadas y subempleadas, las cuales representan 52,8% y 39,5% con respecto al total de la PEA en Lima Metropolitana. Ver Cuadro n.º 1.

**Cuadro n.º 1**  
LIMA METROPOLITANA: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA) SEGÚN NIVELES DE EMPLEO, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022 (Miles de personas y porcentaje)

Niveles de Empleo	Miles de Personas	Tasas de niveles de empleo (%)
<b>Total Población Económicamente Activa (PEA)</b>	5 473,9	100,0
<b>I. Ocupados</b>	5 084,6	92,2
<b>Adecuadamente empleados</b>	2 999,4	52,8
<b>Subempleados</b>	2 085,2	39,5
- Subempleo por insuficiencia de horas	474,6	10,6
- Subempleo por ingresos	1 610,6	28,9
<b>II. Desocupados</b>	389,3	7,8

Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022.

Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

<sup>1</sup> Según el INEI, la Población Económicamente Activa (PEA) se define como la población que durante el período de referencia se encontraban trabajando (ocupados) o buscando activamente un trabajo (desempleados).



PERÚ

Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo

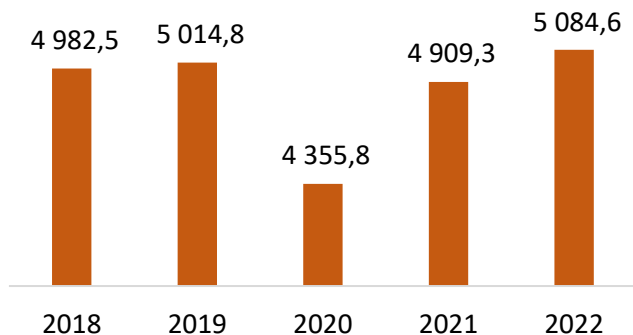
Dirección: Av. Gral. Salaverry 655 - Jesús María

Teléfono: 630-6000 Anexo 1045

Correo electrónico: osel\_lm@trabajo.gob.pe

Durante el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, la PEA ocupada en Lima Metropolitana alcanzó los 5 millones 084 mil 600 personas, las cuales representaron un incremento de 3,6% (175 mil 300 personas) con respecto al mismo periodo del año 2021 y un 16,7 % (728 mil 800 personas) con respecto al año 2020. Ver Gráfico n.º 1.

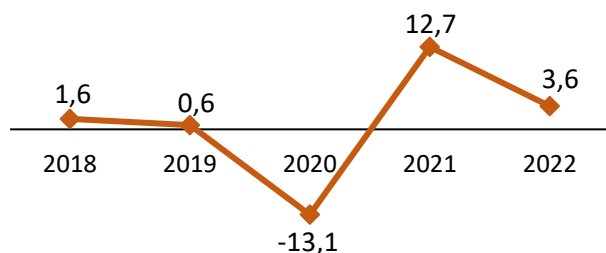
**Gráfico n.º 1**  
**LIMA METROPOLITANA: PEA OCUPADA EN LIMA METROPOLITANA, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE, 2018- 2022**  
(Miles de personas)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

Por otra parte, con respecto a la variación de la PEA ocupada en los últimos 5 años, se observa una alta variación negativa (-13,1%) en el año 2020, la cual fue ocasionada principalmente por la emergencia sanitaria. Sin embargo, para los últimos periodos octubre-noviembre-diciembre 2021 y 2022, la PEA ocupada tuvo una recuperación positiva de 12,7 y 3,6%, respectivamente. Ver Gráfico n.º 2.

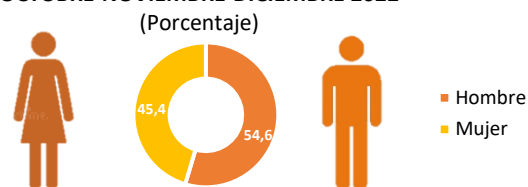
**Gráfico n.º 2**  
**LIMA METROPOLITANA: VARIACIÓN DE LA PEA OCUPADA EN LIMA METROPOLITANA, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2018- 2022**  
(Porcentaje)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

En cuanto a la composición de la Población Económicamente Activa (PEA) ocupada según sexo, se observa que los hombres tienen una mayor representatividad (54,6%) a comparación de las mujeres (45,4%). Ver Gráfico n.º 3.

**Gráfico n.º 3**  
**LIMA METROPOLITANA: PEA OCUPADA SEGÚN SEXO, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022**  
(Porcentaje)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

Además, se observó que la variación de la PEA ocupada según sexo en el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022 presentó una mayor variación en los empleos conformados por los hombres (3,8%) frente a los empleos conformados por mujeres (3,4%). Ver Cuadro n.º 2.

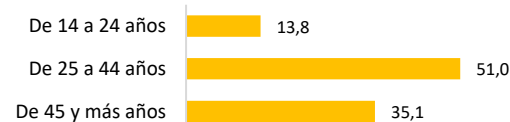
**Cuadro n.º 2**  
**LIMA METROPOLITANA: VARIACIÓN DE LA PEA OCUPADA SEGÚN SEXO, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022/2021**  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	Oct-Nov-Dic 2021	Oct-Nov-Dic 2022	Variación	
			Absoluto (Miles)	Porcentual (%)
Hombre	2 676,7	2 777,3	100,6	3,8
Mujer	2 232,6	2 307,3	74,7	3,4

Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022/2021.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

Con respecto a la composición de la PEA ocupada según grupos de edad, durante el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, la mayor proporción de los trabajadores ocupados se concentró en el grupo de edad de 25 a 44 años (51,0%), seguido por el grupo de 45 y más años (35,1%) y el grupo representado por los jóvenes de 14 a 24 años de edad (13,8%). Ver Gráfico n.º 4.

**Gráfico n.º 4**  
**LIMA METROPOLITANA: PEA OCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022**  
(Porcentaje)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

De igual manera, dentro del periodo de estudio, el grupo que presentó una mayor variación en el empleo fueron aquellas personas de 45 y más años con un incremento de 11,8%, equivalente a 189 mil 200 trabajadores que se insertaron al mercado laboral. Ver Cuadro n.º 3.

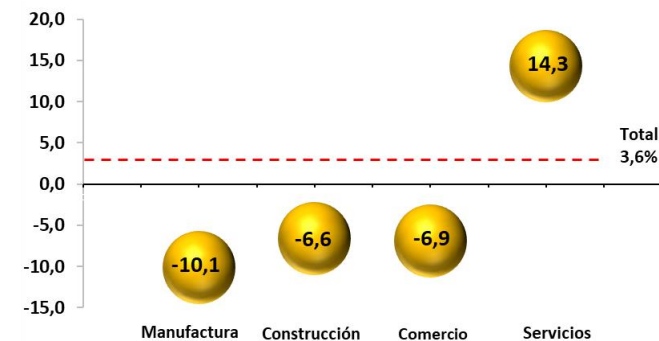
**Cuadro n.º 3**  
**LIMA METROPOLITANA: VARIACIÓN DE LA PEA OCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022/2021**  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Grupos de edad	Oct-Nov-Dic 2021	Oct-Nov-Dic 2022	Variación	
			Absoluto (Miles)	Porcentual (%)
De 14 a 24 años	833,7	704,2	-129,5	-15,5
De 25 a 44 años	2 477,6	2 593,2	115,6	4,7
De 45 y más años	1 598,0	1 787,2	189,2	11,8

Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022/2021.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.

Por otro lado, en el periodo octubre-noviembre-diciembre 2022, los trabajadores pertenecientes a las ramas de manufactura, construcción y comercio presentaron una variación negativa. Sin embargo, se observa que la rama de servicios tuvo un incremento de 14,3% con respecto al mismo periodo del año 2021. Ver Gráfico n.º 5.

**Gráfico n.º 5**  
**LIMA METROPOLITANA: VARIACIÓN DE LA PEA OCUPADA SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD, OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022/2021**  
(Porcentaje)



Fuente: INEI – Encuesta Permanente de Empleo (EPE), octubre-noviembre-diciembre 2022/2021.  
Elaboración: MTPE-DRTPPELM-Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Lima Metropolitana.