



PRINCIPALES RESULTADOS

EPHC 3^{er} TRIMESTRE 2024

OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE

Noviembre, 2024
Fernando de la Mora, Paraguay



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

INSTITUTO NACIONAL DE
ESTADÍSTICA
PARAGUAY

Contenido

- Antecedentes
- Revisión de los factores de ponderación
- Terminología
- Definiciones de indicadores
- Principales Resultados

Antecedentes

- En enero de 2017 inició la Encuesta Permanente de Hogares Continua que implica recoger datos durante todo el año. Esta encuesta se realizaba sólo en el último trimestre de cada año.
- Cada trimestre se visitan aproximadamente 5.000 viviendas y se logra entrevistar a cerca de 4.000 viviendas de todo el país, a excepción de Alto Paraguay y Boquerón, que permiten tener resultados trimestrales para total país, área urbana y área rural.
- La modalidad de entrevista es presencial, utilizando tabletas para registrar las respuestas proporcionadas por los hogares.

Revisión de los factores de ponderación

- Con los resultados preliminares del Censo 2022 se demostró que las proyecciones estaban sobreestimadas, razón por la cual se procedió a estimar los volúmenes poblacionales a partir de los factores de ponderación que provienen del mismo diseño muestral, previa actualización exhaustiva de las Unidades Primarias de Muestreo.
- Los nuevos volúmenes poblacionales publicados corresponden a los trimestres de los años 2022, 2023 y 2024. Para los años anteriores se presentan la serie completa de las tasas y los valores relativos que no fueron afectados significativamente.

Terminología Ajustada a las últimas recomendaciones

Previo a la 19ª Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET)	En la 19ª Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET)
Población Económicamente Activa	Fuerza de Trabajo
Población Inactiva	Población Fuera de la fuerza de trabajo
Subempleo Visible	Subocupación por Insuficiencia de Tiempo de trabajo

Definiciones e Indicadores

Situación de la fuerza de trabajo	Definición e Indicador
Población en edad de trabajar (PET)	Comprende a todas las personas de 15 y más años de edad que suministran mano de obra disponible para la realización de una actividad económica.
Fuerza de trabajo	Es el conjunto de personas de 15 y más años de edad que en el período de referencia dado, suministran mano de obra para la producción de bienes y servicios económicos o que están disponibles y hacen gestiones para incorporarse a dicha producción.
	$\text{Tasa de la Fuerza de Trabajo} = \frac{\text{Población Ocupada} + \text{Población Desocupada}}{\text{PET}} \times 100$
Población Ocupada	Son las personas en la fuerza de trabajo que trabajaron con o sin remuneración por lo menos una hora en el período de referencia o que, aunque no hubieran trabajado, tenían empleo del cual estuvieron ausentes por motivos circunstanciales (enfermedad, licencia, vacaciones, paro, beca, etc.)
	$\text{Tasa de Ocupación} = \frac{\text{Población Ocupada}}{\text{PET}} \times 100$

Definiciones e Indicadores

Situación de la fuerza de trabajo	Definición e Indicador
Población Desocupada	<p>Está conformada por aquellas personas de la fuerza de trabajo que estaban sin trabajo en los últimos 7 días, que están disponibles para trabajar de inmediato y que habían tomado medidas concretas durante los últimos 7 días, para buscar un empleo asalariado o un empleo independiente.</p>
	$\text{Tasa de Desocupación} = \frac{\text{Población Desocupada}}{\text{Fuerza de trabajo}} \times 100$
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	<p>Se refiere a las personas ocupadas que trabajan menos de un total de 30 horas por semana en su ocupación principal y en sus otras ocupaciones (si las tiene), que desean trabajar más horas por semana y están disponibles para hacerlo.</p>
	$\text{Tasa de Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo} = \frac{\text{Población subocupada por insuficiencia de tiempo de trabajo}}{\text{Fuerza de Trabajo}} \times 100$
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo y Desocupación	<p>Incluyen a las personas de 15 años y más de edad que fueron clasificadas como personas subocupadas por insuficiencia de tiempo y personas desocupadas .</p>
	$\text{Tasa combinada de subocupación y desocupación} = \frac{\text{Población subocupada} + \text{Población Desocupada}}{\text{Fuerza de Trabajo}} \times 100$

Clasificación de la Población por Situación en la Fuerza de Trabajo

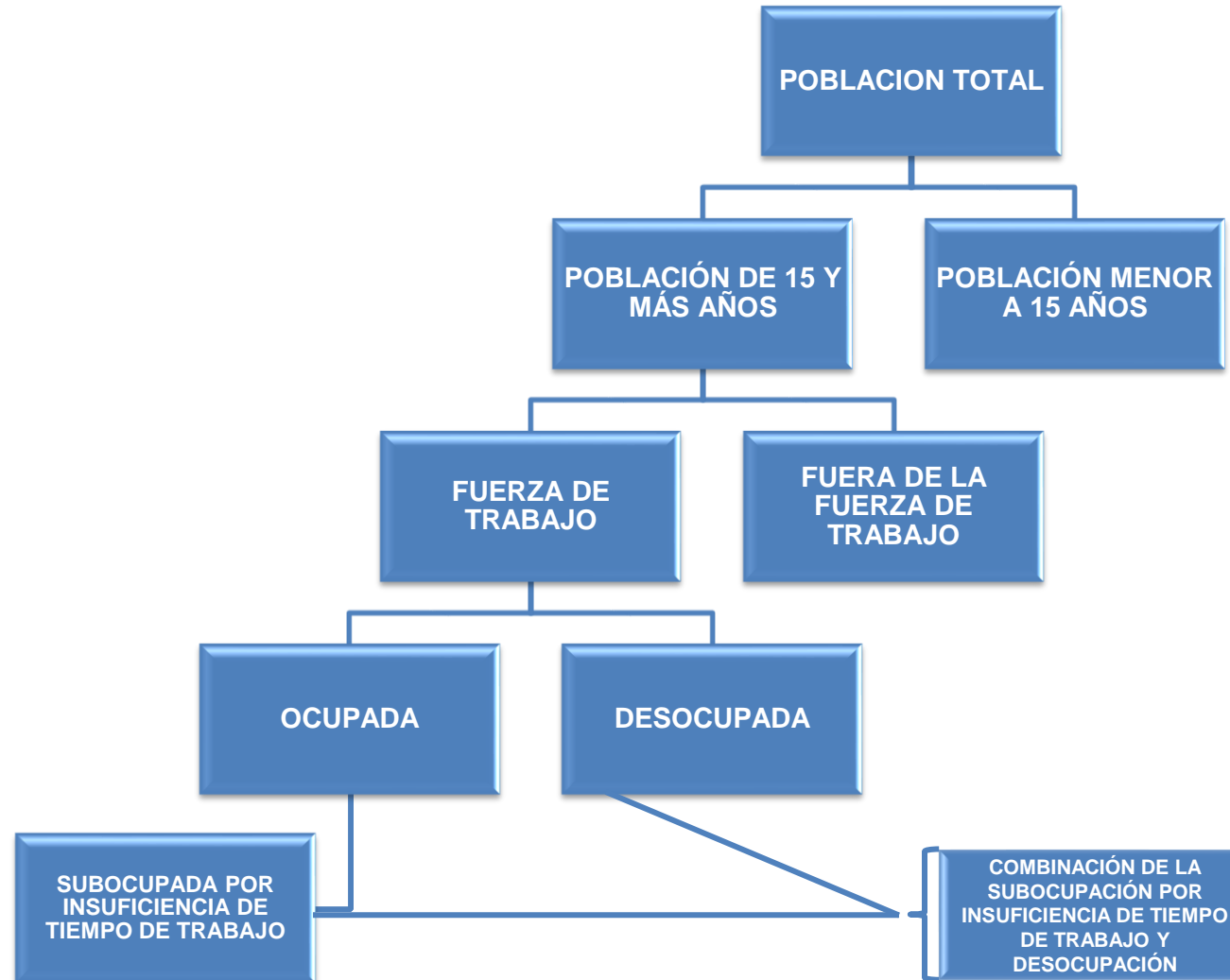
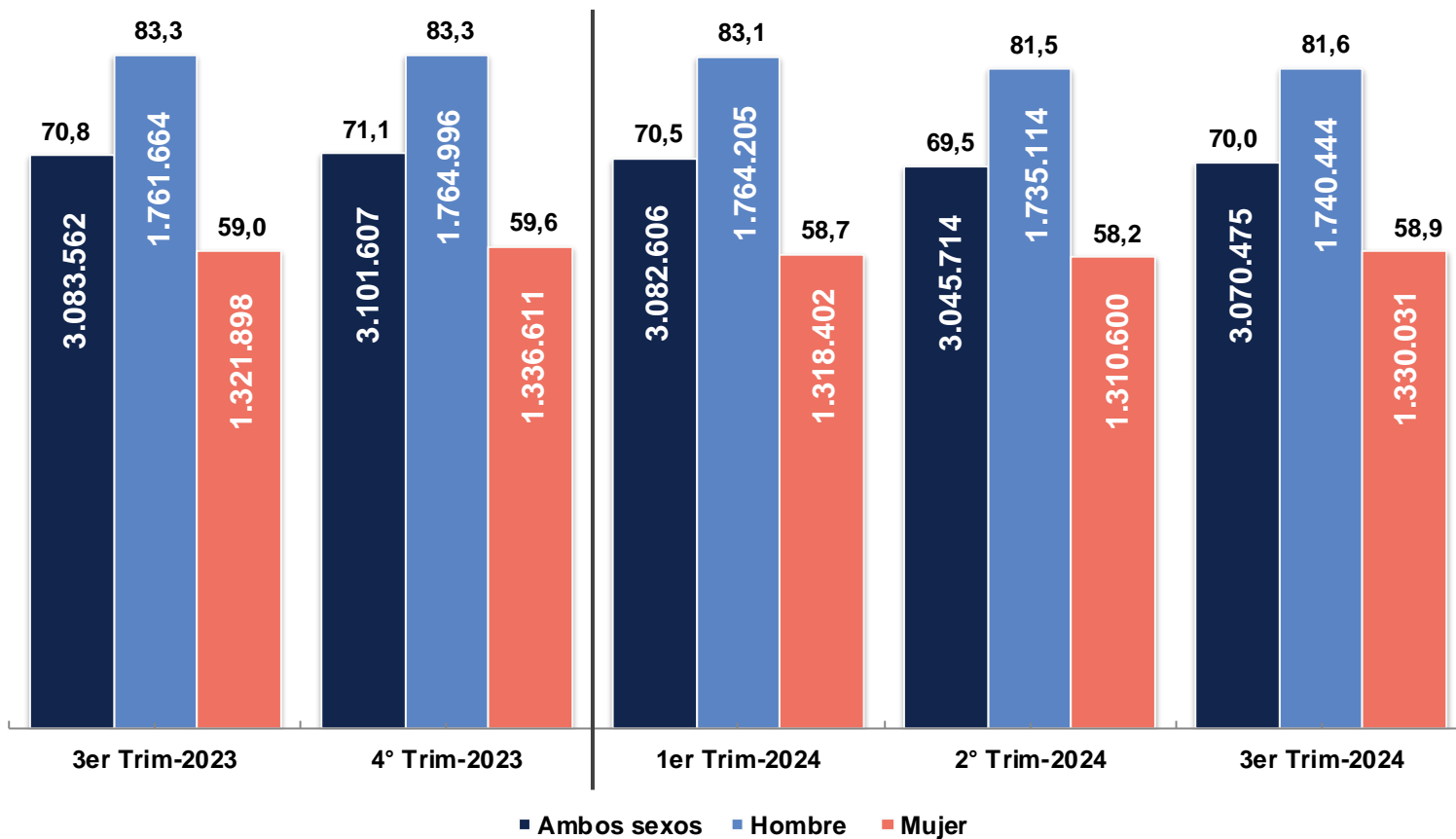


Gráfico N° 1

Total País^{1/}. Tasa de la Fuerza de Trabajo (%) por sexo según trimestre y año. Años 2023 y 2024



La fuerza de Trabajo registrada en el 3^{er} trimestre del 2024 está conformada por alrededor de 3.070.475 personas, 70,0% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2023:
La TFT tuvo una leve diferencia negativa de 0,8 pp y en términos de cantidad absoluta significó una disminución de 13.087 personas aproximadamente

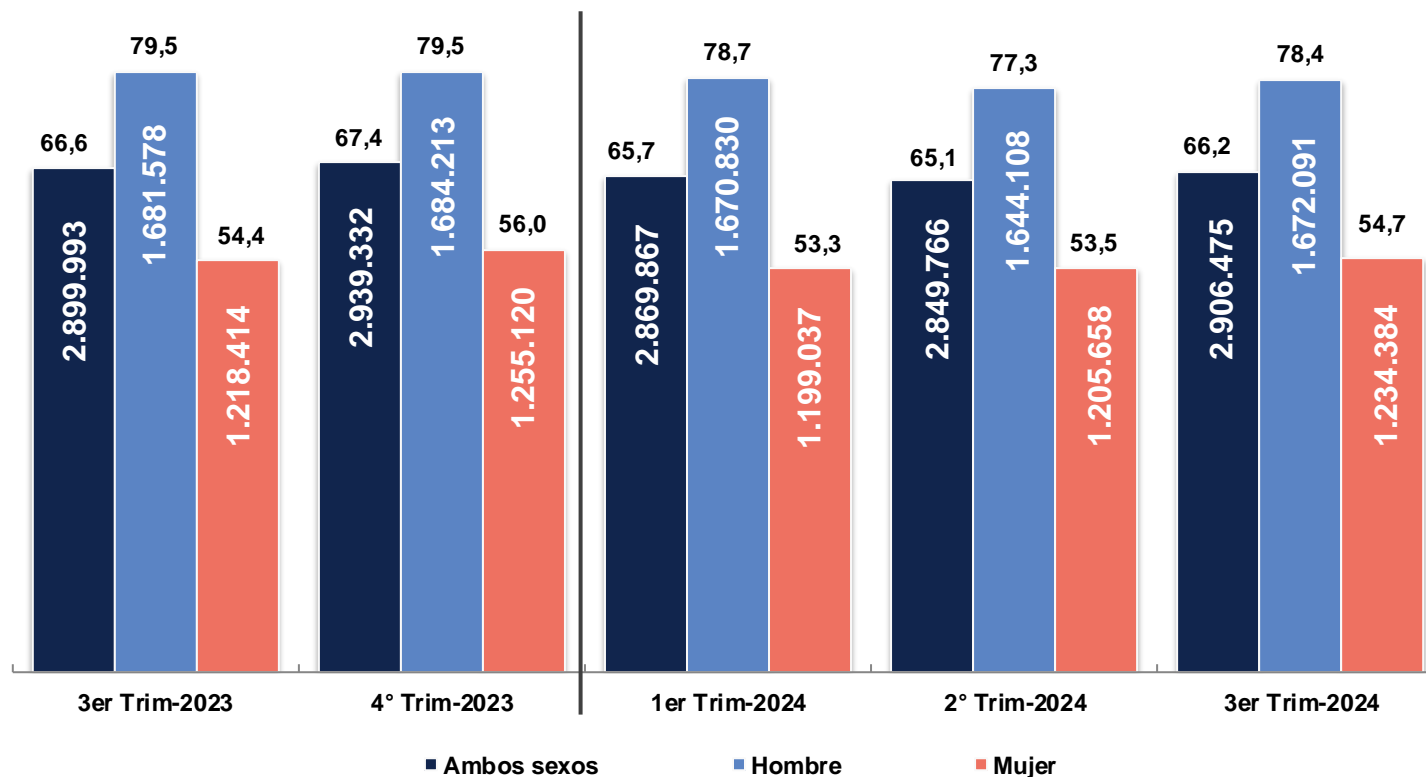
Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023 - 2024.

^{1/} No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

Gráfico N° 2

Total País^{1/}. Tasa de Ocupados(%) por sexo según trimestre y año. Años 2023 y 2024.



La cantidad de ocupados en el 3^{er} trimestre del año 2024 fue alrededor de 2.906.475 personas, 66,2% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2023:

A nivel nacional la tasa de ocupación registró una leve disminución de 0,4 pp (66,6% vs. 66,2%).

En términos absolutos, la diferencia positiva fue de aproximadamente 6.483 personas ocupadas.

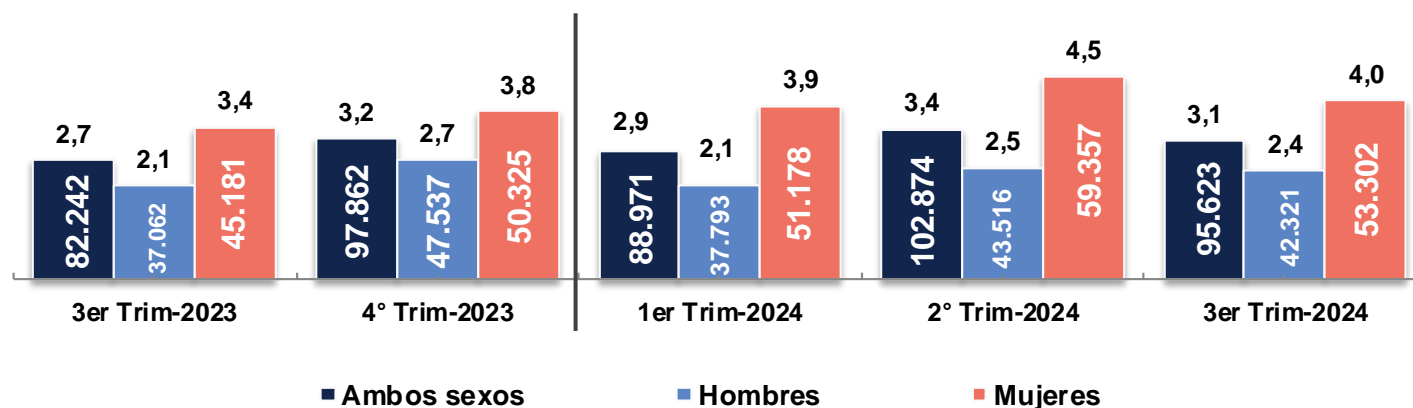
Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023 - 2024.

^{1/}No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

Gráfico N° 3

Total País^{1/}. Tasa de Subocupación por Insuficiencia de tiempo de trabajo. (Subempleo Visible) (%) por sexo según trimestre y año. Años 2023 y 2024



La subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo afectó al 3,1% de la fuerza de trabajo (95.623 ocupados aproximadamente).

Respecto al mismo periodo del año 2023:
La subocupación registró una leve diferencia positiva de 0,4 pp (2,7% vs. 3,1%).

En términos absolutos la diferencia positiva fue de aproximadamente 13.381 subocupados por insuficiencia de tiempo de trabajo.

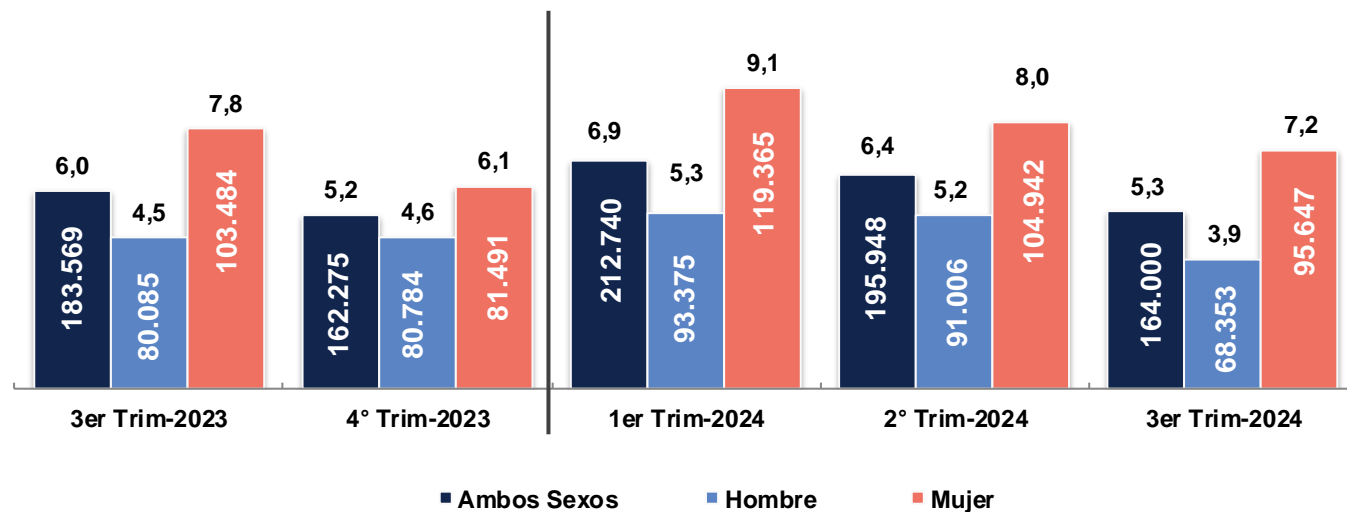
Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023 - 2024.

^{1/} No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

Gráfico N° 4

Total País^{1/}. Tasa de Desocupación (%) por sexo según trimestre y año. Años 2023 y 2024



Durante el 3er trimestre del 2024, las personas clasificadas como desocupadas fueron alrededor de 164.000 personas, de las cuales, cerca de 68.353 fueron hombres (41,7%) y 95.647 mujeres (58,3%).

En relación al mismo periodo del año 2023

Se observó que la tasa de desocupación registró una leve disminución de 0,7 pp (6,0% vs. 5,3%).

En términos absolutos, la disminución fue de alrededor de 19.569 personas.

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023 - 2024.

^{1/}No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

Cuadro N° 1

Total País^{1/}. Desocupación, Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo por trimestre y año. Años 2023 y 2024

Desocupación y Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3 ^{er} Trimestre 2023	4 ^o Trimestre 2023	1 ^{er} Trimestre 2024	2 ^o Trimestre 2024	3 ^{er} Trimestre 2024
a. Población Desocupada	183.569	162.275	212.740	195.948	164.000
b. Población Subocupada por Insuficiencia de tiempo de trabajo	82.242	97.862	88.971	102.874	95.623
Total (a+b)	265.811	260.137	301.711	298.822	259.623
Población en la Fuerza de Trabajo(FT)	3.083.562	3.101.607	3.082.606	3.045.714	3.070.475
% de las 2 situaciones respecto a la FT	8,6	8,4	9,8	9,8	8,5

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023-2024.

^{1/} No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

La suma de la desocupación y subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo es de 259.623 personas. Esta cifra representa el 8,5% de la fuerza de trabajo del 3^{er} trimestre 2024.

Comparado con el mismo periodo del 2023, se mantuvo prácticamente constante. En términos absolutos se observó una diferencia negativa en alrededor de 6.189 personas (265.811 vs. 259.623).

Cuadro N° 2

Total País^{1/}. Población Ocupada por año y sexo, según sector económico en la ocupación principal. Años 2023 y 2024

Sector Económico	3 ^{er} Trimestre 2023			3 ^{er} Trimestre 2024			Diferencias			Significancia del cambio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total país ^{1/}	2.899.993	1.681.578	1.218.414	2.906.475	1.672.091	1.234.384	6.483	-9.488	15.970			
Primario												
Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca	541.341	377.665	163.676	504.329	351.069	153.260	-37.012	-26.596	-10.417	↔	↔	↔
Secundario	522.486	418.164	104.321	556.773	442.780	113.993	34.288	24.616	9.672	↔	↔	↔
Industrias Manufactureras	311.140	212.742	98.398	346.531	237.498	109.033	35.391	24.756	10.635	↔	↔	↔
Construcción	211.346	205.423	(5.923)	210.243	205.283	(4.960)	-1.103	-140	-963	↔	↔	↔
Terciario	1.835.505	885.419	950.086	1.845.373	878.242	967.132	9.868	-7.178	17.045	↔	↔	↔
Comercio, Restaurantes y Hoteles	812.169	430.499	381.670	817.175	428.981	388.194	5.006	-1.519	6.524	↔	↔	↔
Servicios Comunales, Sociales y Personales	703.179	243.883	459.296	722.356	244.050	478.306	19.176	167	19.010	↔	↔	↔
Otros (*)	320.157	211.037	109.120	305.843	205.211	100.632	-14.314	-5.825	-8.489	↔	↔	↔
No Disponible	661	330	330	-	-	-	-661	-330	-330			

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023-2024.

^{1/} No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

(*) Incluye: Finanzas, Seguros e Inmuebles; Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones y Electricidad, Gas y Agua.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que pueden ser consideradas como insuficiencia muestral.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

Respecto al mismo periodo del año 2023:

El aumento de la población ocupada en alrededor de 6.483 personas, es resultado de los aumentos registrados en el sector secundario (34.288 ocupados) y sector terciario (9.868 ocupados). Por sexo, se observó diferencia positiva en las mujeres en 15.970 ocupadas, como resultado del aumento en el sector secundario y terciario.

Significancia del cambio

↔ Cuando el cambio no es estadísticamente significativo a partir del nivel de confianza 90%.

↓ Cuando el aumento es estadísticamente significativo a partir del nivel de confianza 90%.

↑ Cuando la disminución es estadísticamente significativa a partir del nivel de confianza 90%.

Cuadro N° 3

Total País^{1/}. Población Ocupada por año y sexo, según categoría ocupacional en la ocupación principal. Años 2023 y 2024

Categoría de Ocupación	3 ^{er} Trimestre 2023			3 ^{er} Trimestre 2024			Diferencias			Significancia del cambio		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total país ^{1/}	2.899.993	1.681.578	1.218.414	2.906.475	1.672.091	1.234.384	6.483	-9.488	15.970			
Asalariado	1.451.593	947.471	504.121	1.488.846	960.967	527.878	37.253	13.496	23.757	↔	↔	↔
Empleado/obrero público	269.594	131.025	138.569	269.453	127.341	142.112	-141	-3.684	3.543	↔	↔	↔
Empleado/obrero privado	1.181.999	816.447	365.552	1.219.393	833.627	385.766	37.394	17.180	20.214	↔	↔	↔
Independiente	1.237.221	720.700	516.521	1.205.977	699.736	506.241	-31.244	-20.965	-10.280	↔	↔	↔
Empleador o patrón	139.395	106.045	33.350	150.483	122.483	28.000	11.088	16.438	-5.350	↔	↔	↔
Trabajador por cuenta propia	903.401	540.993	362.408	887.095	522.872	364.223	-16.305	-18.121	1.816	↔	↔	↔
Trabajador familiar no remunerado	194.426	73.662	120.763	168.399	54.381	114.018	-26.027	-19.282	-6.745	↔	↓	↔
Trabajador/a doméstico/a	211.179	13.407	197.772	211.653	11.388	200.265	474	-2.019	2.493	↔	↔	↔

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023 -2024.

^{1/}No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

Respecto al mismo periodo del año 2023:

El aumento del número de ocupados se dio en los trabajadores asalariados en alrededor de 37.253 personas ocupadas, producto del aumento en los empleados/obreros privados (alrededor de 37.394 personas).

Por su parte, los trabajadores independientes registraron una disminución de 31.244 personas aproximadamente (producto de la disminución del trabajador por cuenta propia y trabajador familiar no remunerado).

Significancia del cambio

↔ Cuando el cambio no es estadísticamente significativo a partir del nivel de confianza 90%.

↑ Cuando el aumento es estadísticamente significativo a partir del nivel de confianza 90%.

↓ Cuando la disminución es estadísticamente significativa a partir del nivel de confianza 90%.

Cuadro N° 4

Población Ocupada no agropecuaria, formal^{1/} e informal por año, según área de residencia. Años 2023 y 2024

Mano de obra formal e informal ^{2/}	3 ^{er} Trimestre		Diferencias	Significancia del cambio
	Año 2023	Año 2024		
Total país^{3/}				
Total de ocupados no agropecuarios	2.351.780	2.391.099	39.319	
Ocupados formales no agropecuarios	898.237	892.461	-5.776	↔
Ocupados informales no agropecuarios	1.449.869	1.493.372	43.503	↔
No disponible	3.674	5.266	1.592	
Urbana				
Total de ocupados no agropecuarios	1.767.874	1.769.363	1.488	
Ocupados formales no agropecuarios	740.853	730.971	-9.881	↔
Ocupados informales no agropecuarios	1.023.348	1.034.847	11.499	↔
No disponible	3.674	3.545	-129	
Rural				
Total de ocupados no agropecuarios	583.905	621.736	37.831	
Ocupados formales no agropecuarios	157.384	161.490	4.106	↔
Ocupados informales no agropecuarios	426.521	458.525	32.004	↔
No disponible	-	1.721	1.721	

Respecto al mismo periodo del año 2023:

Los ocupados informales no agropecuarios aumentaron en alrededor de 43.503 y los ocupados formales no agropecuarios disminuyeron en 5.776 personas.

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2023-2024.

^{1/} Son ocupados formales los asalariados que cotizan al sistema de jubilación y pensión y los trabajadores independientes que están inscriptos en el Registro Único de Contribuyentes.

^{2/} No incluye ocupados residentes en unidades económicas no residentes.

^{3/} No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.

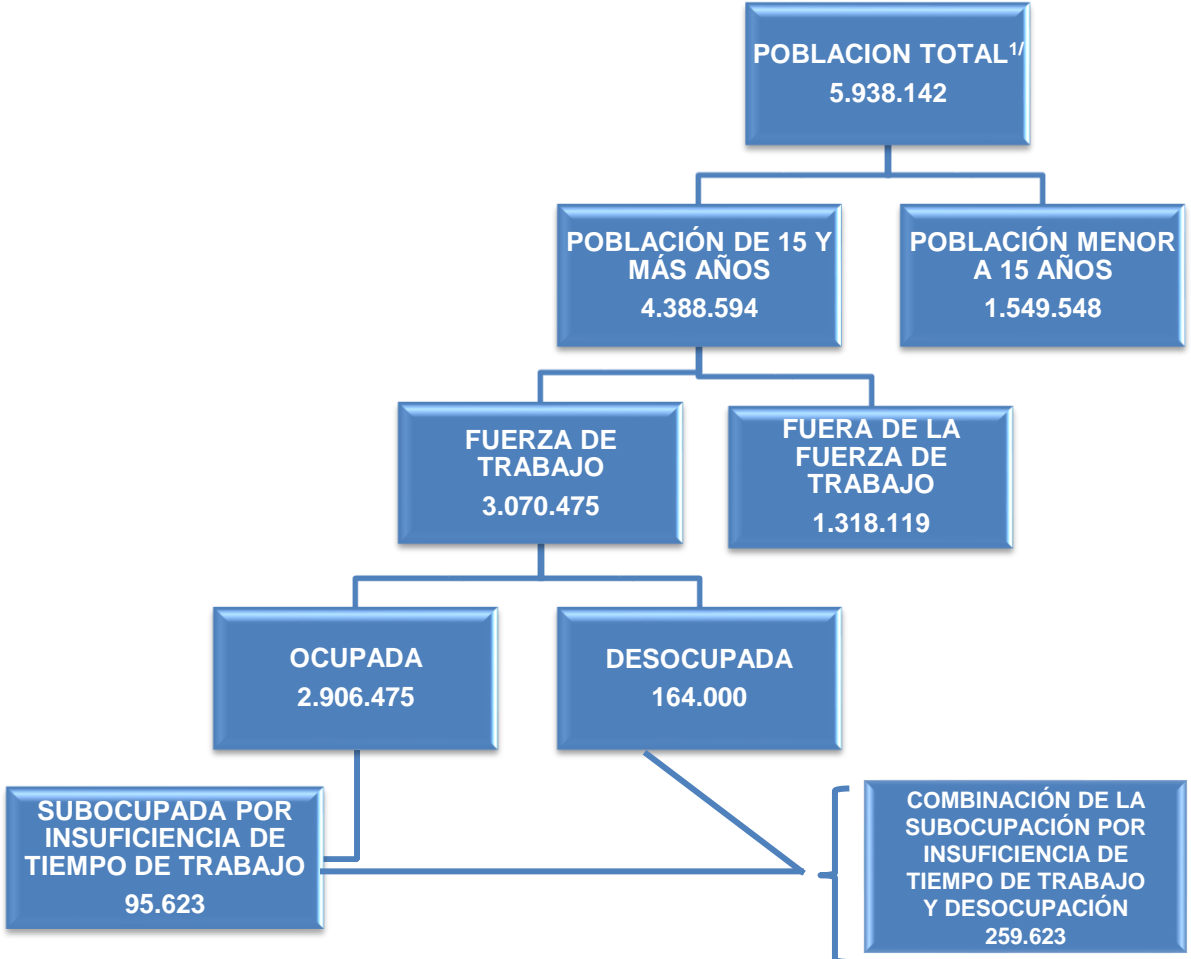
Significancia del cambio

↔ Cuando el cambio no es estadísticamente significativo a partir del nivel de confianza 90%.

↑ Cuando el aumento es estadísticamente significativo a partir del nivel de confianza 90%.

↓ Cuando la disminución es estadísticamente significativa a partir del nivel de confianza 90%.

CLASIFICACIÓN DE LA POBLACION POR SITUACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO



Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2024.

^{1/} No incluye los departamentos, Boquerón y Alto Paraguay, comunidades indígenas y viviendas colectivas.

Nota: En las estimaciones del volumen poblacional no se consideran los ajustes a las Proyecciones Nacionales-Revisión 2015, cuyas sobrestimaciones fueron demostradas con los resultados preliminares del Censo Nacional de Población y Viviendas 2022. Por tanto, la cantidad de personas es estimada con el factor de ponderación que proviene del propio diseño muestral.




Ficha Técnica

1. Objetivo	Generar indicadores relacionados a la ocupación, la desocupación, los ingresos y otras características sociales y económicas, que permitan conocer la evolución del bienestar de la población paraguaya.
2. Ámbito Poblacional	La investigación está dirigida a la población que reside habitual o permanentemente en viviendas particulares.
3. Período de levantamiento de los datos	El levantamiento de los datos se lleva a cabo entre los meses de enero a diciembre del 2024.
4. Períodos de referencia	El período de referencia para captar los datos sobre ocupación y desocupación son los últimos 7 días respecto a la fecha de la entrevista.
5. Tamaño y distribución de la muestra	El tamaño muestral del 3 ^{er} trimestre de la EPHC es de 5.004 hogares.



Naciones Unidas e/ Centeno
Fernando de la Mora – Zona Norte
Tel.: Call Center 178
www.ine.gov.py



-  Instituto Nacional de Estadística – Paraguay
-  @INE_Paraguay
-  @ine_paraguay
-  INE Paraguay
@ine_paraguay



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

INSTITUTO NACIONAL DE
ESTADÍSTICA
PARAGUAY