



PRINCIPALES RESULTADOS

EPHC 3^{er} TRIMESTRE 2022

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**

Noviembre, 2022

Fernando de la Mora, Paraguay



Instituto
**NACIONAL de
ESTADÍSTICA**

 **TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*



Contenido

- Antecedentes
- 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 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 el nivel nacional, área urbana y área rural.
- En el 3^{er} trimestre del año 2022, cuyos resultados se publican en el presente documento, se desarrolló en la modalidad de entrevistas presenciales utilizando tabletas para registrar las respuestas proporcionadas por los hogares.



Terminología

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	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.
	$\text{Tasa de Desocupación} = \frac{\text{Población Desocupada}}{\text{Fuerza de trabajo}} \times 100$
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	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.
	$\text{Tasa de Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo} = \frac{\text{Población subocupada por insuficiencia de tiempo de trabajo}}{\text{Fuerza de Trabajo}} \times 100$
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo y Desocupación	Incluyen a las personas de 15 años y más de edad que fueron clasificadas como personas subocupadas por insuficiencia de tiempo y personas desocupadas .
	$\text{Tasa combinada de subocupación y desocupación} = \frac{\text{Población subocupada} + \text{Población Desocupada}}{\text{Fuerza de Trabajo}} \times 100$



Clasificación de la Población por Situación en la Fuerza de Trabajo

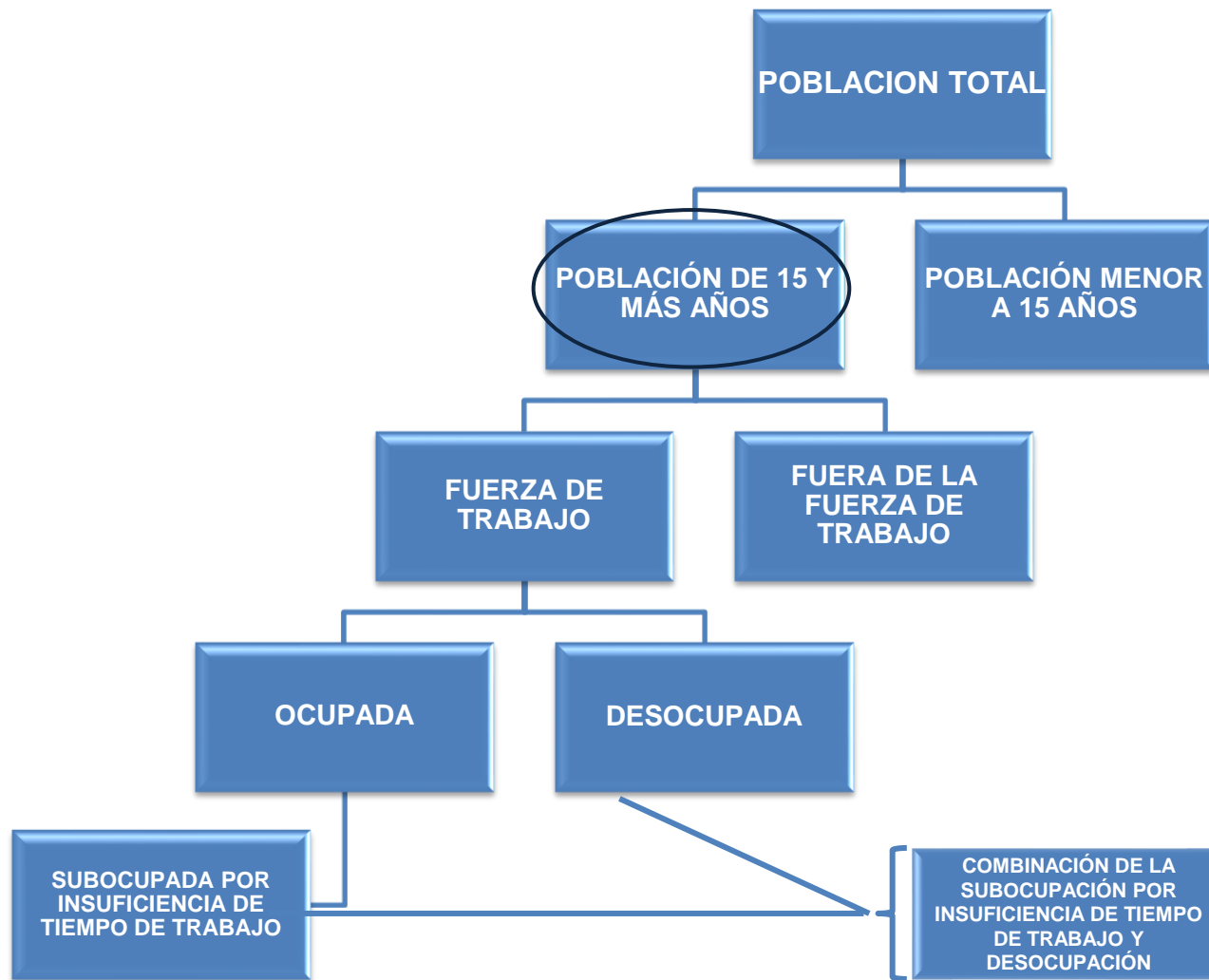
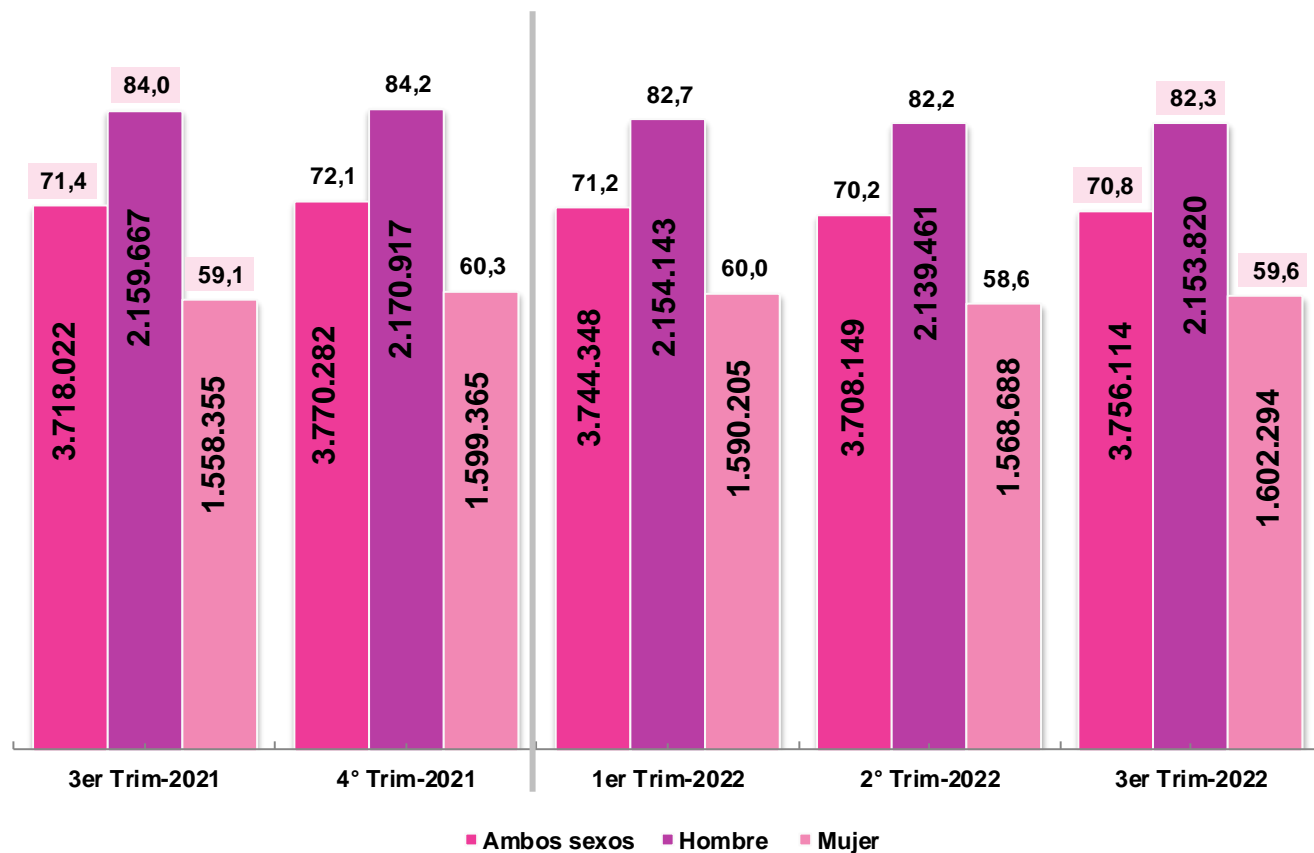


Gráfico N° 1

Total País^{1/}. Tasa de la Fuerza de Trabajo (%) por sexo según trimestre y año. Años 2021 y 2022



La fuerza de Trabajo registrada en el 3^{er} trimestre del 2022 está conformada por alrededor de 3.756.114 personas, 70,8% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2021:

- La TFT tuvo una leve diferencia negativa de 0,6 pp, sin embargo, en términos de cantidad absoluta se registró un aumento que alcanza 38.092 personas aproximadamente.

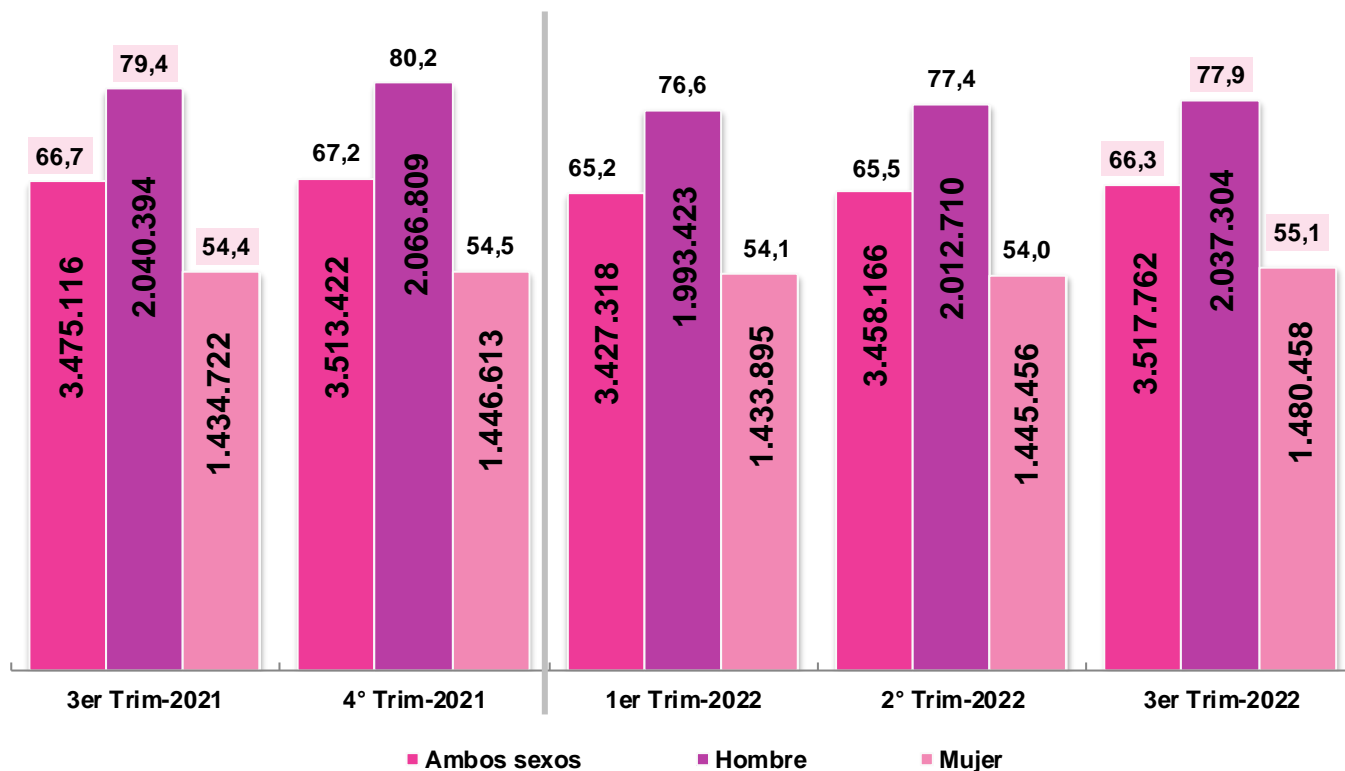
Respecto al 2° Trimestre del 2022:

- Se registró una leve diferencia positiva de 0,6 pp (70,2% a 70,8%).
- El aumento fue de 47.965 personas aproximadamente, producto principalmente del aumento de mujeres en la fuerza de trabajo (33.606 personas aproximadamente)



Gráfico N° 2

Total País^{1/}. Tasa de Ocupados(%) por sexo según trimestre y año. Años 2021 y 2022.



La cantidad de ocupados en el 3er trimestre del año 2022 fue alrededor de 3.517.762 personas, 66,3% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2021:

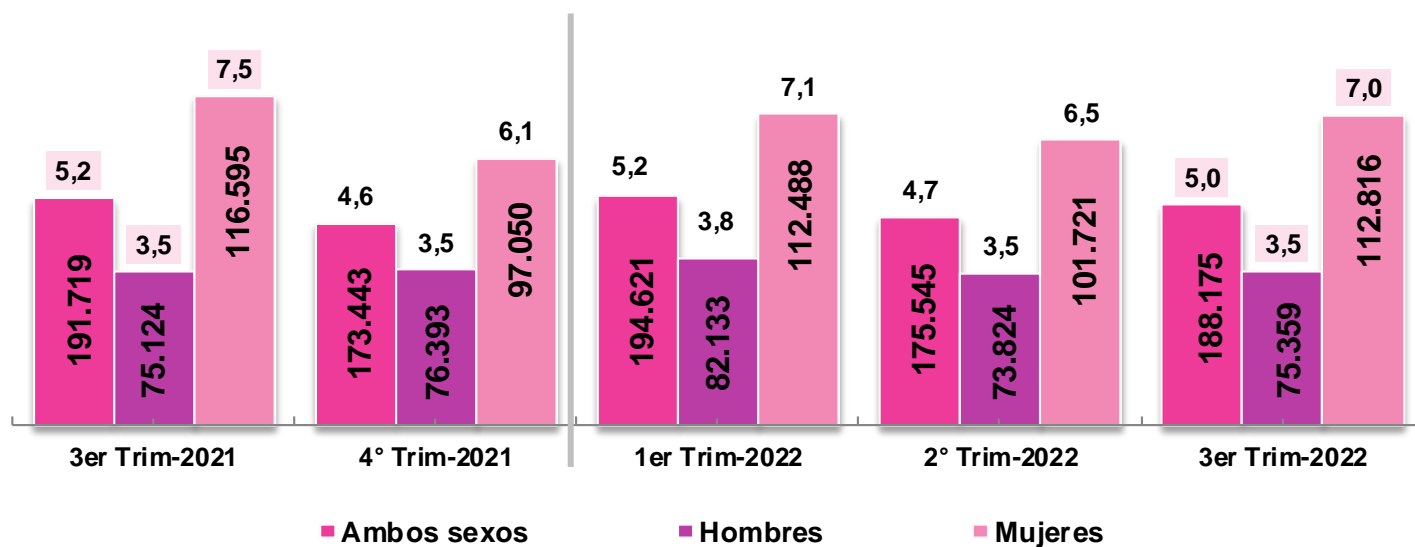
- La tasa de Ocupación dio una leve diferencia negativa en 0,4 pp (66,7% vs. 66,3%).
- En términos absolutos, se dio un aumento de 42.646 personas ocupadas, producto del aumento de las mujeres

Respecto al 2º Trimestre del 2022:

- La tasa de ocupación registró una diferencia positiva en alrededor de 0,8 pp (65,5% vs. 66,3%) que significó alrededor de 59.596 personas más.

Gráfico N° 3

Total País^{1/}. Tasa de Subocupación por Insuficiencia de tiempo de trabajo. (Subempleo Visible) (%) por sexo según trimestre y año. Años 2021 y 2022



Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021 y 2022.

^{1/}No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

La subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo afectó al 5,0% de la fuerza de trabajo (188.175 ocupados aproximadamente).

Respecto al mismo periodo del año 2021:

- La subocupación no registró diferencia significativa (5,2% vs. 5,0%)
- De los 188.175 subocupados por insuficiencia de tiempo de trabajo el 60% son mujeres y el 40% son varones

Respecto al 2° Trimestre del 2022:

- La variación nacional tuvo una diferencia ligeramente positiva de 0,3 pp (4,7% vs. 5,0%), que en términos absolutos representó 12.630 personas.

Gráfico N° 4

Total País^{1/}. Tasa de Desocupación (Desempleo Abierto) (%) por sexo según trimestre y año. Años 2021 y 2022



Durante el 3^{er} trimestre del 2022, las personas clasificadas como desocupadas fueron alrededor de 238.352 personas, de las cuales, cerca de 116.516 fueron hombres (49%) y 121.836 mujeres (51%).

En relación al mismo periodo del año 2021

- No se observaron diferencias significativas, pues la tasa de desocupación pasó de 6,5% a 6,3%. En términos absolutos, la disminución fue de alrededor de 4.554 personas. .

Respecto al 2° Trimestre del 2022:

- La tasa de desocupación registró una leve disminución de 0,4 pp (6,7% vs. 6,3%). Por sexo se observó el mismo comportamiento que a nivel nacional.

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021 - 2022.

^{1/}No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

Cuadro N° 1

Total País^{1/}. Desocupación, Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo e inactivos circunstanciales por trimestre y año. Años 2021 y 2022

Desocupación, Subocupación e Inactivos Circunstanciales	3 ^{er} Trimestre 2021	4 ^o Trimestre 2021	1 ^{er} Trimestre 2022	2 ^o Trimestre 2022	3 ^{er} Trimestre 2022
a. Población Desocupada	242.906	256.860	317.030	249.983	238.352
b. Población Subocupada por Insuficiencia de tiempo de trabajo (*)	191.719	173.443	194.621	175.545	188.175
c. Población clasificada como inactivos circunstanciales	33.064	0	0	0	0
Total (a+b+c)	467.689	430.303	511.651	425.528	426.527
Población en la Fuerza de Trabajo(FT) incluyendo inactivos circunstanciales	3.751.086	3.770.282	3.744.348	3.708.149	3.756.114
% de las 3 situaciones respecto a la FT + Inactivos circunstanciales	12,5	11,4	13,7	11,5	11,4

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021-2022.

^{1/} No incluye a los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

(*) Los valores son levemente diferentes a los publicados para los años 2020 y 2021. Esto se debe a que la estimación de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo se calculó sólo sobre la ocupación principal por recortes en el cuestionario de la EPHC 2° Trimestre 2020.

- La suma de la desocupación y subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo es de 426.527 personas . Esta cifra representa el 11,4% de la fuerza de trabajo del 3^{er} trimestre 2022.
- Comparado con el mismo periodo del 2021, se registró una reducción en 1,1 pp (12,5% vs. 11,4%), que implica una diferencia negativa en alrededor de 41.162 personas (467.689 vs. 426.527).
- Respecto al 2^o Trimestre del 2022 no se registró una diferencia significativa (11,5% vs.11,4%). La diferencia absoluta fue de alrededor de 999 personas (425.528 vs. 426.527).

Cuadro N° 2

Total País^{1/}. Población Ocupada por trimestre y año, según sector económico de la ocupación principal (%). Años 2021 y 2022

Sector Económico	Año 2021		Año 2022			Diferencias	
	3 ^{er} Trim.	4 ^o Trim.	1 ^{er} Trim.	2 ^o Trim.	3 ^{er} Trim.	3 ^{er} Trim. 2021 y 2 ^o Trim. 2022 y 3 ^{er} Trim. 2022	3 ^{er} Trim. 2022
Total país^{1/}	3.475.116	3.513.422	3.427.318	3.458.166	3.517.762	42.646	59.596
Primario							
Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca	632.674	662.743	606.285	613.237	619.066	-13.608	5.829
Secundario	650.220	681.237	624.818	608.330	666.005	15.785	57.675
Industrias Manufactureras	385.019	373.627	354.584	333.077	402.740	17.721	69.663
Construcción	265.201	307.610	270.234	275.253	263.265	-1.936	-11.988
Terciario	2.191.755	2.166.924	2.195.169	2.235.477	2.228.600	36.845	-6.877
Comercio, Restaurantes y Hoteles	962.103	1.004.002	945.351	997.257	962.043	-60	-35.214
Servicios Comunes, Sociales y Personales	890.867	823.096	900.257	898.008	916.860	25.993	18.852
Otros (*)	338.785	339.826	349.561	340.212	349.697	10.912	9.485
No Disponible	467	2.518	1.046	1.122	4.091	3.624	2.969

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021-2022.

^{1/} No incluye a los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

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

Respecto al mismo periodo del año 2021:

- El aumento de la población ocupada en alrededor de 42.646 personas, entre el 3er trimestre del 2022 y el mismo periodo del 2021, es resultado del aumento registrado en los sectores secundario y terciario.

Respecto al 2º Trimestre del 2022:

- Se experimentó aumento de la población ocupada en alrededor de 59.596 personas, como resultado del aumento del sector secundario (57.675 ocupados).

Cuadro N° 3

Total País^{1/}. Población Ocupada por trimestre y año, según categoría ocupacional de la ocupación principal (%). Años 2021 y 2022

Categoría de Ocupación	Año 2021		Año 2022			Diferencias	
	3 ^{er} Trim.	4 ^o Trim.	1 ^{er} Trim.	2 ^o Trim.	3 ^{er} Trim.	3 ^{er} Trim.2021 y 2 ^o Trim.2022 y 3 ^{er} Trim. 2022	3 ^{er} Trim. 2022
Total país ^{1/}	3.475.116	3.513.422	3.427.318	3.458.166	3.517.762	42.646	59.596
Asalariado	1.765.488	1.735.090	1.710.591	1.803.785	1.784.393	18.905	-19.392
Empleado/obrero público (*)	380.852	333.125	345.200	411.588	367.514	-13.338	-44.074
Empleado/obrero privado	1.384.636	1.401.965	1.365.391	1.392.197	1.416.879	32.243	24.682
Independiente	1.444.406	1.546.601	1.465.713	1.421.714	1.490.250	45.844	68.536
Empleador o patrón	164.427	161.594	172.338	154.494	173.303	8.876	18.809
Trabajador por cuenta propia	1.052.945	1.128.581	1.075.664	1.066.685	1.090.064	37.119	23.379
Trabajador familiar no remunerado	227.034	256.426	217.711	200.535	226.883	-151	26.348
Trabajador/a doméstico/a	265.222	231.477	251.014	232.667	241.337	-23.885	8.670
No Disponible	-	254	-	-	1.782	1.782	1.782

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021 -2022.

^{1/} No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

(*) Los datos publicados trimestralmente en los boletines de empleo muestran variaciones de las cantidades entre trimestres, lo que implica entradas y salidas de ocupados en el sector público. Para analizar la variación, lo adecuado es promediar la cantidad de empleado/obrero público entre los cuatro trimestres de cada año.

Respecto al mismo periodo del año 2021:

- El aumento del número de ocupados se dio en los trabajadores independientes en alrededor de 45.844 personas ocupadas, principalmente por el aumento del trabajador por cuenta propia en aproximadamente 37.119 personas

Respecto al 2^o Trimestre del 2022:

- El aumento en alrededor de 59.596 ocupados es efecto del incremento de los trabajadores independientes, grupo poblacional que registró diferencia positiva de 68.536 personas. Por su parte, los asalariados registraron una disminución de 19.392 personas aproximadamente.

Cuadro N° 4

Población Ocupada no agropecuaria, formal^{1/} e informal por trimestre y año. Años 2021 y 2022

Mano de obra formal e informal	Año 2021		Año 2022			Diferencias	
	3 ^{er} Trim.	4° Trim.	1 ^{er} Trim.	2° Trim.	3 ^{er} Trim.	3 ^{er} Trim.2021 y 3 ^{er} Trim. 2022	2° Trim.2022 y 3 ^{er} Trim. 2022
Total país ^{2/}							
Total de ocupados no agropecuarios	2.842.442	2.850.679	2.821.033	2.844.929	2.898.696	56.254	53.767
Ocupados formales no agropecuarios	1.047.643	1.026.972	1.025.108	1.059.829	1.100.104	52.461	40.275
Ocupados informales no agropecuarios	1.793.840	1.816.035	1.791.529	1.778.937	1.789.160	-4.680	10.223
No disponible	959	7.672	4.396	6.163	9.432	8.473	3.269
Urbana							
Total de ocupados no agropecuarios	2.156.355	2.184.270	2.163.229	2.201.251	2.198.078	41.723	-3.173
Ocupados formales no agropecuarios	866.206	857.652	859.543	893.025	914.843	48.637	21.818
Ocupados informales no agropecuarios	1.289.446	1.319.723	1.300.716	1.302.898	1.274.439	-15.007	-28.459
No disponible	703	6.895	2.970	5.328	8.796	8.093	3.468
Rural							
Total de ocupados no agropecuarios	686.087	666.409	657.804	643.678	700.618	14.531	56.940
Ocupados formales no agropecuarios	181.437	169.320	165.565	166.804	185.261	3.824	18.457
Ocupados informales no agropecuarios	504.394	496.312	490.813	476.039	514.721	10.327	38.682
No disponible	256	777	1.426	835	636	380	-199

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021-2022.

^{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 los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

Respecto al mismo periodo del año 2021:

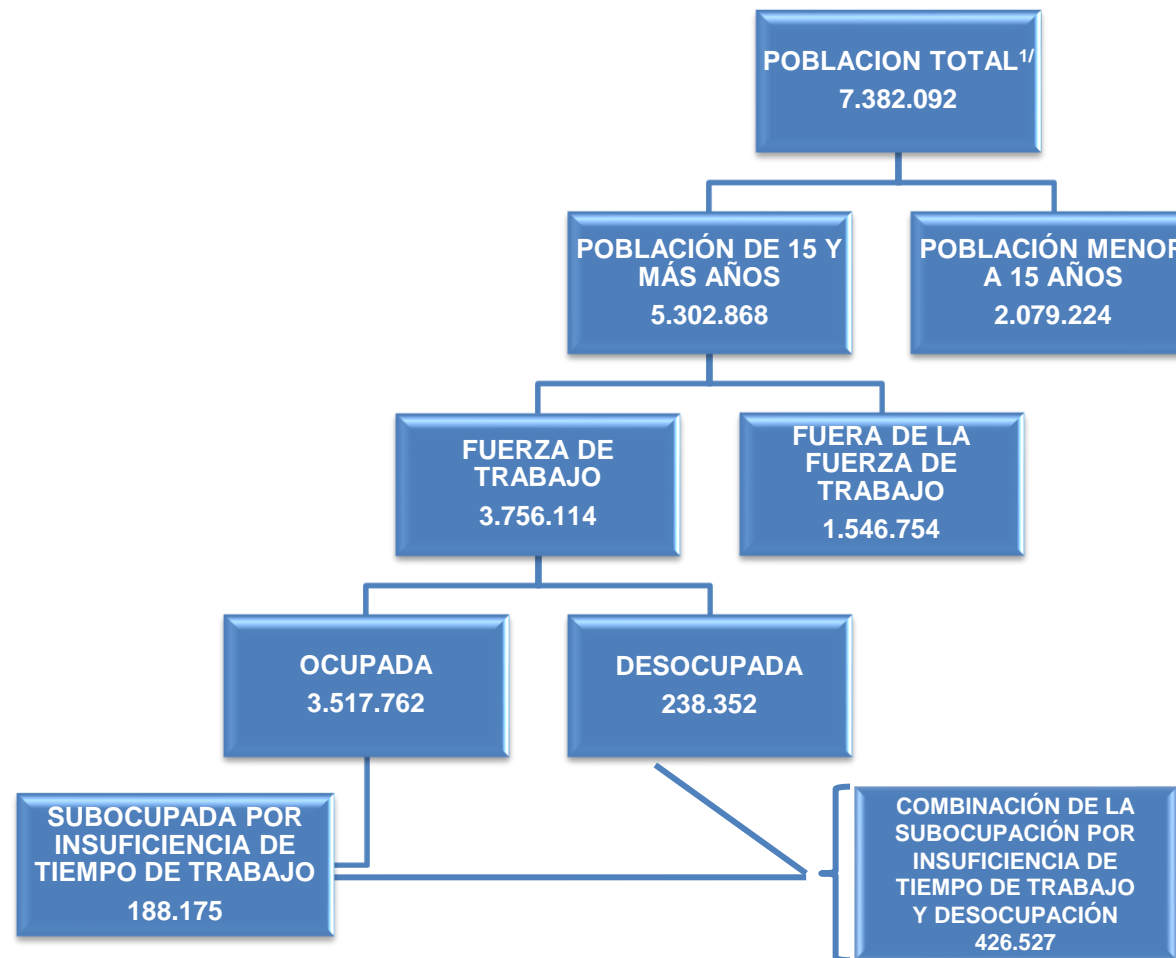
- La población ocupada en actividades no agropecuarias aumentó en alrededor de 56.254 personas, de las cuales 52.461 son ocupados formales

Respecto al 2° Trimestre del 2022:

- Se observó también variación positiva en alrededor de 53.767 ocupados no agropecuarios, principalmente por el aumento de los ocupados formales no agropecuarios



CLASIFICACIÓN DE LA POBLACION POR SITUACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO



Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2022.

^{1/} No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.





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 2022.
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.



¡Muchas gracias!



Naciones Unidas e/ Centeno
Fernando de la Mora - Zona
Norte
Tel.: (595-21) 677 920/1
info@ine.gov.py
www.ine.gov.py



Instituto Nacional de
Estadística - Paraguay



@INE_Paraguay



Instituto Nacional de
Estadística - INE
Paraguay



Instituto
NACIONAL de
ESTADÍSTICA

 TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*