



# PRINCIPALES RESULTADOS

EPHC 4° TRIMESTRE 2021

**OBJETIVOS  
DE DESARROLLO  
SOSTENIBLE**

Febrero, 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 entrevistan 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 4° trimestre del año 2021, cuyos resultados se publican en el presente documento, se desarrolló en la modalidad de entrevistas presenciales, dadas las flexibilizaciones de las medidas sanitarias y cumpliendo con los protocolos sanitarios.



# 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
<b>Población en edad de trabajar (PET)</b>	Comprende a todas las <b>personas de 15 y más</b> años de edad que suministran mano de obra disponible para la realización de una actividad económica.
<b>Fuerza de trabajo</b>	Es el conjunto de <b>personas de 15 y más</b> 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.
	$\text{Tasa de la Fuerza de Trabajo} = \frac{\text{Población Ocupada} + \text{Población Desocupada}}{\text{PET}} \times 100$
<b>Población Ocupada</b>	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.)
	$\text{Tasa de Ocupación} = \frac{\text{Población Ocupada}}{\text{PET}} \times 100$

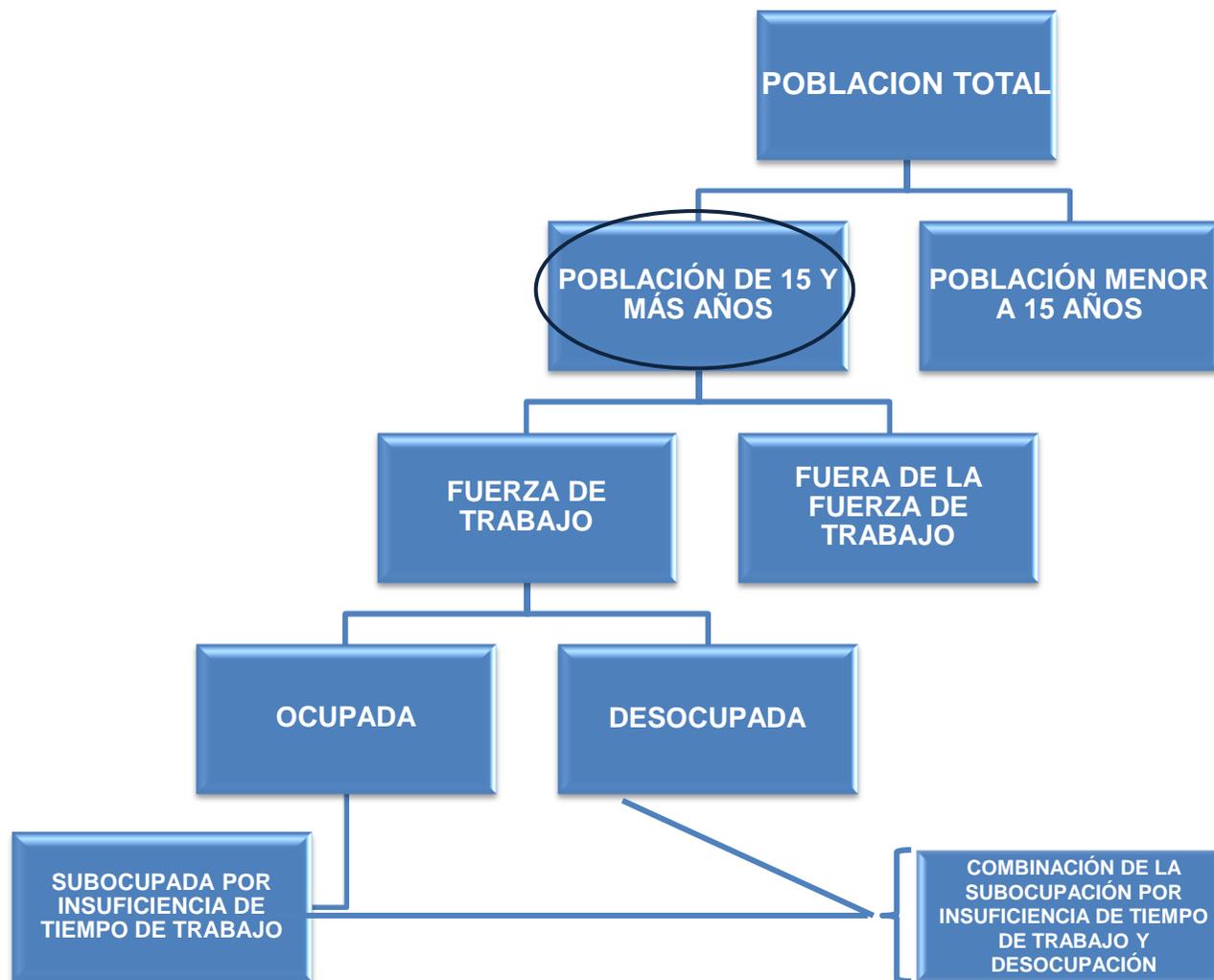


# Definiciones e Indicadores

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

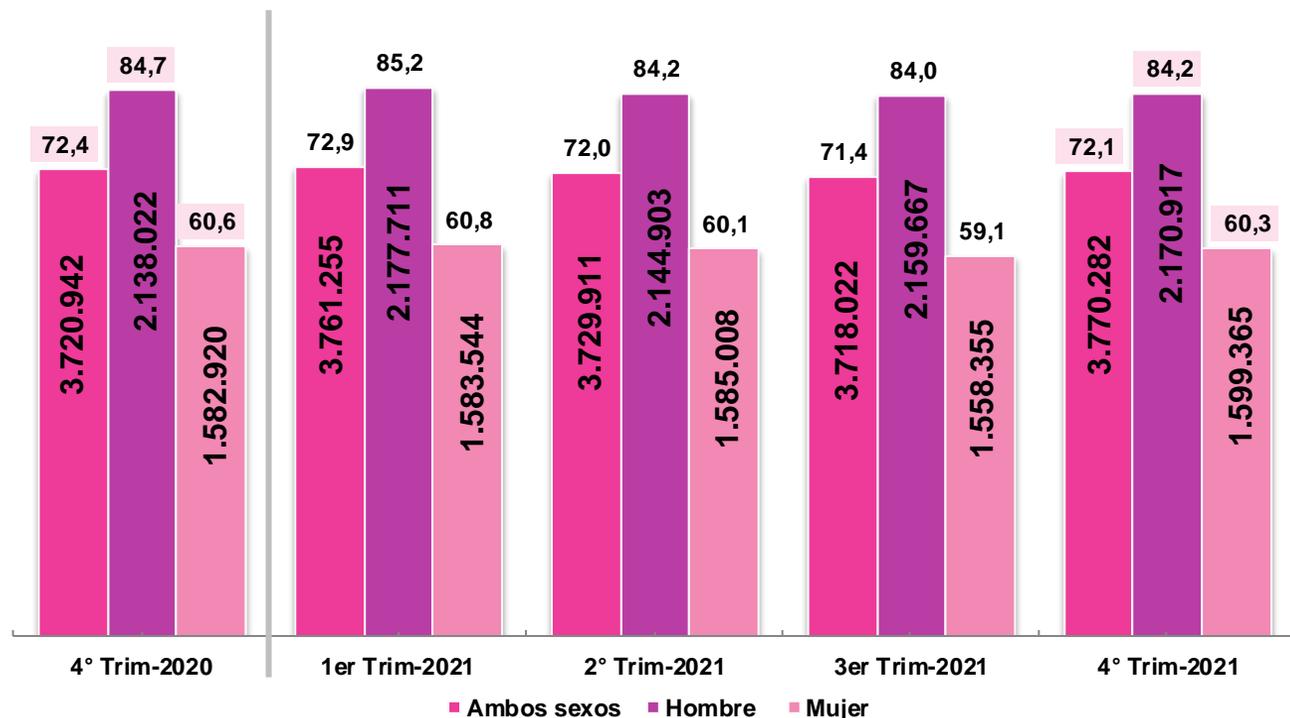


# Clasificación de la Población por Situación en la Fuerza de Trabajo



## Gráfico N° 1

### Total País<sup>1/</sup>. Tasa de la Fuerza de Trabajo (%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021



La fuerza de Trabajo registrada en el 4° trimestre del 2021 está conformada por alrededor de 3.770.282 personas, 72,1% de la población de 15 y más años de edad.

**Respecto al mismo periodo del año 2020:**

- La TFT tuvo una diferencia negativa de 0,4 puntos porcentuales (72,4% a 72,1%), tanto entre hombres como mujeres.

**Respecto al 3er Trimestre del 2021:**

- Se registró un leve aumento de alrededor de 0,7 puntos porcentuales (71,4% a 72,1%).
- El aumento fue de 52.260 personas aproximadamente, producto principalmente del aumento de mujeres (41.010 personas aproximadamente)

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 - 2021.

<sup>1/</sup> No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.



## Gráfico N° 2

### Total País<sup>1/</sup>. Tasa de Ocupados(%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021.



La cantidad de ocupados en el 4° trimestre del año 2021 fue alrededor de 3.513.422, 67,2% de la población de 15 y más años de edad.

#### Respecto al mismo periodo del año 2020:

- La tasa de Ocupación se mantuvo en 67,2%
- En términos absolutos, se dio un aumento de alrededor de 59.382 personas ocupadas, de los cuales cerca de 34.000 son hombres.

#### Respecto al 3er Trimestre del 2021:

- La tasa de ocupación mostró un incremento leve de alrededor de 0,4 pp (66,7% vs. 67,2%), que significó alrededor de 38.306 personas adicionales.

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 - 2021.

<sup>1/</sup>No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.



## Gráfico N° 3

### Total País<sup>1/</sup>. Tasa de Subocupación por Insuficiencia de tiempo de trabajo. (Subempleo Visible) (%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021



La subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo afectó al 4,6% de la fuerza de trabajo (173.443 ocupados aproximadamente).

**Respecto al mismo periodo del año 2020:**

La subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo disminuyó en 2,2 pp (6,8% vs. 4,6%). En términos absolutos representa una diferencia en alrededor de 81.008 personas.

**Respecto al 3er Trimestre del 2021:**

La subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo registró una leve disminución en alrededor de 0,6 pp (5,2% vs. 4,6%), alrededor de 18.276 personas.

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 y 2021.

<sup>1/</sup> No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

## Gráfico N° 4

### Total País<sup>1/</sup>. Tasa de Desocupación (Desempleo Abierto) (%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021



Durante el 4° trimestre del 2021, las personas clasificadas como desocupadas fueron alrededor de 256.860 personas, de las cuales, cerca de 104.108 fueron hombres (41%) y 152.752 mujeres (59%).

#### En relación al mismo periodo del año 2020

- La tasa de desocupación no tuvo una variación importante y registró una diferencia leve en alrededor de 0,4 pp (7,2% vs. 6,8%), que significan 10.042 personas aproximadamente.

#### Respecto al 3er Trimestre del 2021:

- La tasa de desocupación registró una leve diferencia positiva de 0,3 pp (6,5% vs. 6,8%).
- Por Sexo se observó comportamiento diferenciado. Los hombres registraron una disminución en 0,7 pp y las mujeres un aumento en 1,6 pp.

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 - 2021.

<sup>1/</sup> No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

## Cuadro N° 1

### Total País<sup>1/</sup>. Desocupación, Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo e inactivos circunstanciales por trimestre y año. Años 2020 y 2021

Desocupación, Subocupación e Inactivos Circunstanciales	4° Trimestre 2020	1 <sup>er</sup> Trimestre 2021	2° Trimestre 2021	3 <sup>er</sup> Trimestre 2021	4° Trimestre 2021
a. Población Desocupada	266.902	306.228	318.984	242.906	256.860
b. Población Subocupada por Insuficiencia de tiempo de trabajo (*)	254.451	214.448	279.486	191.719	173.443
c. Población clasificada como inactivos circunstanciales	61.083	40.275	70.336	33.064	0
<b>Total (a+b+c)</b>	<b>582.436</b>	<b>560.951</b>	<b>668.806</b>	<b>467.689</b>	<b>430.303</b>
Población en la Fuerza de Trabajo(FT) incluyendo inactivos circunstanciales	3.782.025	3.801.530	3.800.247	3.751.086	3.770.282
% de las 3 situaciones respecto a la FT + Inactivos circunstanciales	15,4	14,8	17,6	12,5	11,4

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020-2021.

<sup>1/</sup> 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 430.303 personas . Esta cifra representa el 11,4% de la fuerza de trabajo del 4° trimestre 2021.
- Comparado con el mismo periodo del 2020, se registró una reducción en 4,0 pp ( 15,4% vs. 11,4%), que implica una diferencia negativa en alrededor de 152.133 personas (582.436 vs. 430.303).
- Respecto al 3<sup>er</sup> Trimestre del 2021, disminuyó en alrededor de 1,1 puntos porcentuales (12,5% vs. 11,4%). La diferencia absoluta fue de alrededor de 37.386 personas (467.689 vs. 430.303).

## Cuadro N° 2

### Total País<sup>1/</sup>. Población Ocupada por trimestre y año, según sector económico de la ocupación principal (%). Años 2020 y 2021

Sector Económico	Año 2020		Año 2021			Diferencias	
	4° Trimestre	1 <sup>er</sup> Trimestre	2° Trimestre	3 <sup>er</sup> Trimestre	4° Trimestre	4° Trim.2020 y 4° Trim. 2021	3 <sup>er</sup> Trim.2021 y 4° Trim. 2021
<b>Total país <sup>1/</sup></b>	<b>3.454.040</b>	<b>3.455.027</b>	<b>3.410.927</b>	<b>3.475.116</b>	<b>3.513.422</b>	<b>59.382</b>	<b>38.306</b>
<b>Primario</b>							
Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca	698.137	697.190	737.657	632.674	662.743	-35.394	30.069
<b>Secundario</b>	<b>659.081</b>	<b>677.720</b>	<b>631.522</b>	<b>650.220</b>	<b>681.237</b>	<b>22.156</b>	<b>31.017</b>
Industrias Manufactureras	351.160	377.212	342.164	385.019	373.627	22.467	-11.392
Construcción	307.921	300.508	289.358	265.201	307.610	-311	42.409
<b>Terciario</b>	<b>2.092.042</b>	<b>2.078.939</b>	<b>2.040.592</b>	<b>2.191.755</b>	<b>2.166.924</b>	<b>74.882</b>	<b>-24.831</b>
Comercio, Restaurantes y Hoteles	923.931	981.978	852.267	962.103	1.004.002	80.071	41.899
Servicios Comunes, Sociales y Personales	848.090	775.692	895.079	890.867	823.096	-24.994	-67.771
Otros (*)	320.021	321.269	293.246	338.785	339.826	19.805	1.041
No Disponible	4.780	1.178	1.156	467	2.518	-2.262	2.051

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020-2021.

<sup>1/</sup> 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 2020:

- En términos absolutos la población ocupada aumentó en alrededor de 59.382 personas.
- Los aumentos se dieron principalmente en los sectores Secundario (industrias) y terciario (comercio)
- El sector primario o agrícola disminuyó en alrededor de 35.000 personas.

#### Respecto al 3<sup>er</sup> Trimestre del 2021:

- La población ocupada creció en alrededor de 38.306 personas.
- Los sectores que registran aumento de ocupados son el primario (30.069 ocupados más) y secundario (31.017 ocupados más).

## Cuadro N° 3

### Total País<sup>1/</sup>. Población Ocupada por trimestre y año, según categoría ocupacional de la ocupación principal (%). Años 2020 y 2021

Categoría de Ocupación	Año 2020		Año 2021			Diferencias	
	4° Trimestre	1 <sup>er</sup> Trimestre	2° Trimestre	3 <sup>er</sup> Trimestre	4° Trimestre	4° Trim.2020 y 4° Trim. 2021	3 <sup>er</sup> Trim.2021 y 4° Trim. 2021
<b>Total país <sup>1/</sup></b>	<b>3.454.040</b>	<b>3.455.027</b>	<b>3.410.927</b>	<b>3.475.116</b>	<b>3.513.422</b>	<b>59.382</b>	<b>38.306</b>
<b>Asalariado</b>	<b>1.676.209</b>	<b>1.661.390</b>	<b>1.588.206</b>	<b>1.765.488</b>	<b>1.735.090</b>	<b>58.881</b>	<b>-30.398</b>
Empleado/obrero público	338.501	324.438	324.229	380.852	333.125	-5.376	-47.727
Empleado/obrero privado	1.337.708	1.336.952	1.263.977	1.384.636	1.401.965	64.257	17.329
<b>Independiente</b>	<b>1.541.318</b>	<b>1.571.133</b>	<b>1.569.363</b>	<b>1.444.406</b>	<b>1.546.601</b>	<b>5.283</b>	<b>102.195</b>
Empleador o patrón	168.572	186.264	123.445	164.427	161.594	-6.978	-2.833
Trabajador por cuenta propia	1.113.481	1.123.173	1.137.613	1.052.945	1.128.581	15.100	75.636
Trabajador familiar no remunerado	259.265	261.696	308.305	227.034	256.426	-2.839	29.392
<b>Trabajador/a doméstico/a</b>	<b>236.513</b>	<b>222.504</b>	<b>253.358</b>	<b>265.222</b>	<b>231.477</b>	<b>-5.036</b>	<b>-33.745</b>
No Disponible	-	-	-	-	<b>254</b>	254	254

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 -2021.

<sup>1/</sup> No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

#### Respecto al mismo periodo del año 2020:

- Se constató que el mayor aumento se dio en las trabajadoras asalariadas en alrededor de 58.881 personas ocupadas.
- El aumento entre los asalariados, está dado principalmente por el aumento en el sector privado en aproximadamente 64.257 personas.

#### Respecto al 3<sup>er</sup> Trimestre del 2021:

- El aumento de alrededor de 38.306 ocupados es efecto del incremento de los trabajadores independientes, que registró diferencia positiva de 102.195 personas. Los asalariados, incluido trabajadores domésticos registraron disminuciones de alrededor de 64.000 personas.

## Cuadro N° 4

# Población Ocupada no agropecuaria, formal<sup>1/</sup> e informal por trimestre y año. Años 2020 y 2021

Mano de obra formal e informal	Año 2020		Año 2021			Diferencias	
	4° Trimestre	1 <sup>er</sup> Trimestre	2° Trimestre	3 <sup>er</sup> Trimestre	4° Trimestre	4° Trim.2020 y 4° Trim. 2021	3 <sup>er</sup> Trim.2021 y 4° Trim. 2021
<b>Total país <sup>2/</sup></b>							
<b>Total de ocupados no agropecuarios</b>	<b>2.755.903</b>	<b>2.757.837</b>	<b>2.673.270</b>	<b>2.842.442</b>	<b>2.850.679</b>	<b>94.776</b>	<b>8.237</b>
Ocupados formales no agropecuarios	975.080	989.728	996.454	1.047.643	1.026.972	51.892	-20.671
Ocupados informales no agropecuarios	1.774.016	1.763.983	1.675.174	1.793.840	1.816.035	42.019	22.195
No disponible	6.807	4.126	1.642	959	7.672	865	6.713
<b>Urbana</b>							
<b>Total de ocupados no agropecuarios</b>	<b>2.099.837</b>	<b>2.157.666</b>	<b>2.071.307</b>	<b>2.156.355</b>	<b>2.184.270</b>	<b>84.433</b>	<b>27.915</b>
Ocupados formales no agropecuarios	813.940	841.734	846.681	866.206	857.652	43.712	-8.554
Ocupados informales no agropecuarios	1.279.090	1.312.870	1.222.984	1.289.446	1.319.723	40.633	30.277
No disponible	6.807	3.062	1.642	703	6.895	88	6.192
<b>Rural</b>							
<b>Total de ocupados no agropecuarios</b>	<b>656.066</b>	<b>600.171</b>	<b>601.963</b>	<b>686.087</b>	<b>666.409</b>	<b>10.343</b>	<b>-19.678</b>
Ocupados formales no agropecuarios	161.140	147.994	149.773	181.437	169.320	8.180	-12.117
Ocupados informales no agropecuarios	494.926	451.113	452.190	504.394	496.312	1.386	-8.082
No disponible	-	1.064	-	256	777	777	521

Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020-2021.

<sup>1/</sup> 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.

<sup>2/</sup> No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

### Respecto al mismo periodo del año 2020:

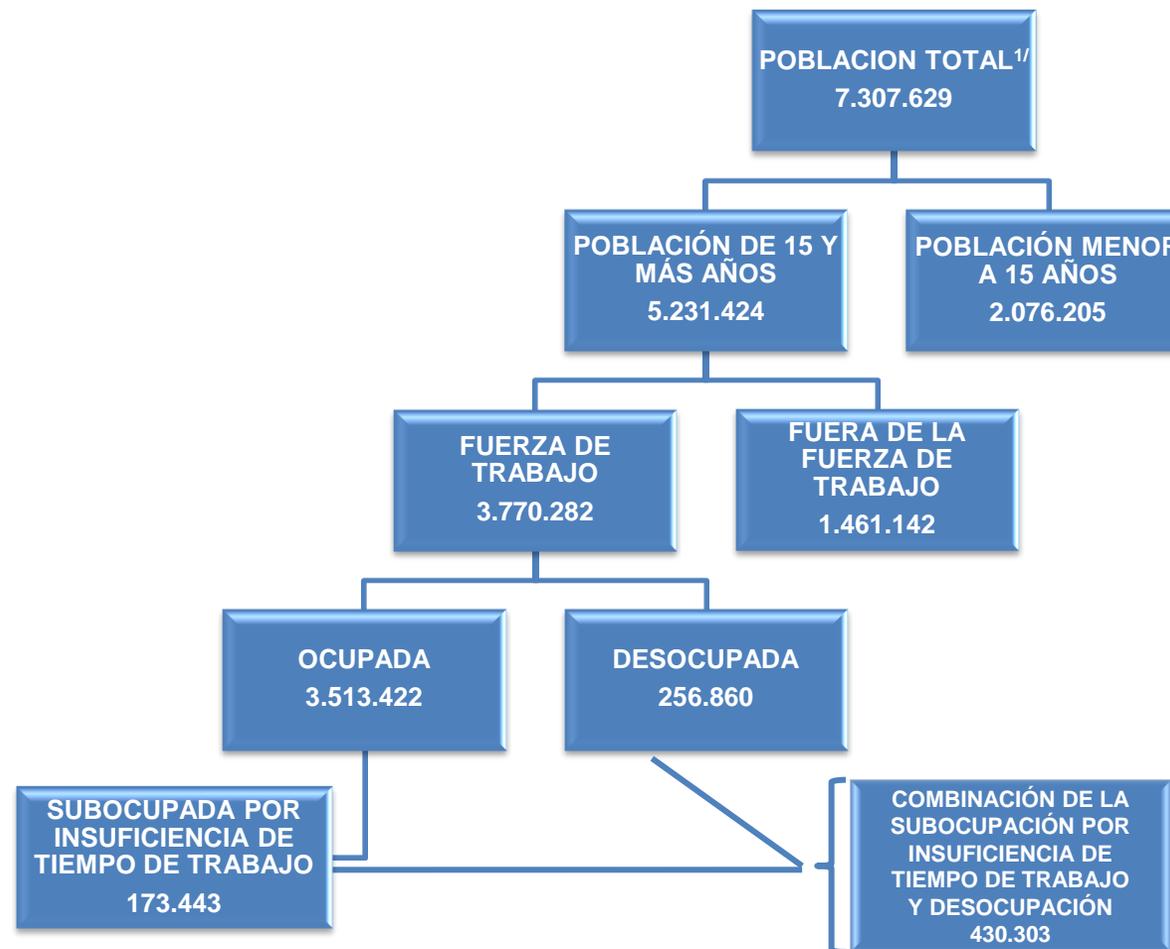
- La población ocupada en actividades no agropecuarias aumentó en alrededor de 94.776 personas, de las cuales 51.892 es el incremento de los ocupados formales.
- Los ocupados informales aumentaron en 42.019 ocupados aproximadamente.

### Respecto al 3<sup>er</sup> Trimestre del 2021:

- La variación es mínima y positiva, que en valores absolutos significó 8.237 ocupados no agropecuarios a nivel nacional.
- Por área de residencia, se registraron diferencias en los comportamientos. Si bien son mínimas, en áreas urbanas se registró aumento de alrededor de 27.915 personas, en áreas rurales se dieron disminuciones que suman 19.678 ocupadas no agropecuarias.



# CLASIFICACIÓN DE LA POBLACION POR SITUACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO



Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021.

<sup>1/</sup> No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.



# Ficha Técnica

<b>1. Objetivo</b>	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.
<b>2. Ámbito Poblacional</b>	La investigación está dirigida a la población que reside habitual o permanentemente en viviendas particulares.
<b>3. Período de levantamiento de los datos</b>	El levantamiento de los datos se lleva a cabo entre los meses de enero a diciembre del 2021.
<b>4. Períodos de referencia</b>	El período de referencia para captar los datos sobre ocupación y desocupación son los últimos 7 días respecto a la fecha de la entrevista.
<b>5. Tamaño y distribución de la muestra</b>	El tamaño muestral del 4º trimestre de la EPHC es de 6.012 hogares.



# ¡Muchas gracias!



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