



PRINCIPALES RESULTADOS

EPHC 3^{er} TRIMESTRE 2021

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**

Noviembre 2021

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 3^{er} trimestre del año 2021, cuyos resultados se publican en el presente documento, se retomaron 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
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 .
	$\text{Tasa combinada de subocupación y desocupación} = \frac{\text{Población subocupada} + \text{Población Desocupada}}{\text{Fuerza de Trabajo}} \times 100$

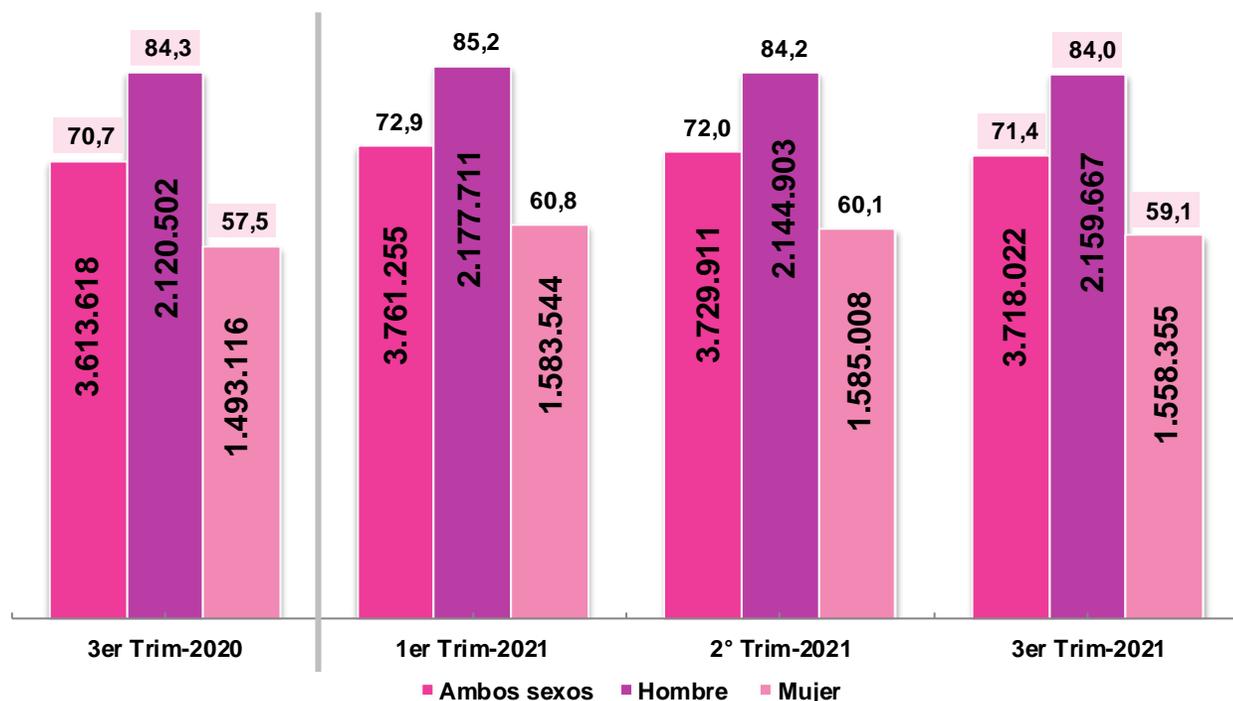


Clasificación de la Población por Situación en la Fuerza de Trabajo



Gráfico N° 1

Total País^{1/}. Tasa de la Fuerza de Trabajo (%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021



La fuerza de Trabajo registrada en el 3^{er} trimestre del 2021 está conformada por alrededor de 3.718.022 personas, 71,4% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2020:

- La TFT se incrementó en 0,7 puntos porcentuales (70,7% a 71,4%). En valores absolutos este aumento significa 104.404 personas aproximadamente.
- El incremento se dio en mayor medida entre las mujeres, que aumentó en cerca de 65.239 personas.

Respecto al 2º Trimestre del 2021:

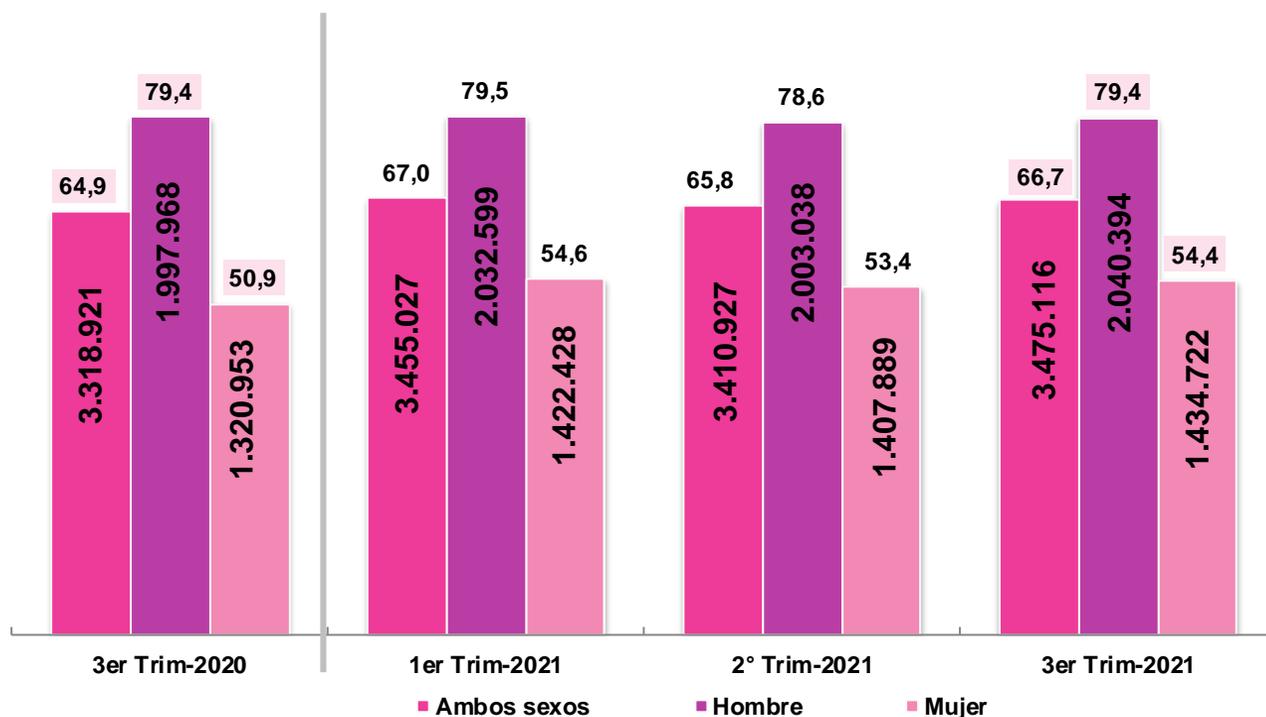
- Se registró una leve disminución de alrededor de 0,6 puntos porcentuales (72,0% a 71,4%).
- La disminución fue de alrededor de 11.889 personas.

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

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

Gráfico N° 2

Total País^{1/}. Tasa de Ocupados(%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021.



La cantidad de ocupados en el 3^{er} trimestre del año 2021 fue alrededor de 3.475.116, 66,7% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2020:

- La tasa de Ocupación se incrementó de 64,9% a 66,7% (1,8 pp).
- El aumento fue de alrededor de 156.195 nuevos ocupados.
- El incremento se dio en mayor medida entre las mujeres, que aumentó en cerca de 113.769 personas.

Respecto al 2° Trimestre del 2021:

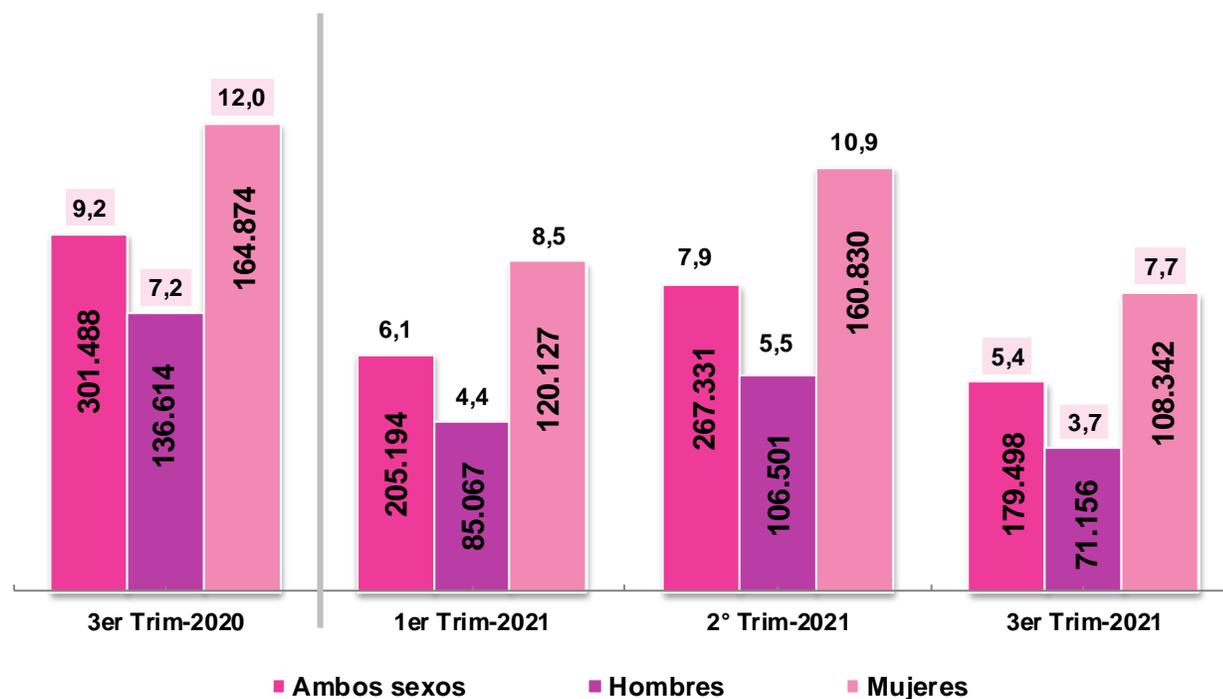
- La tasa de ocupación incrementó en alrededor de 1 pp (65,8% vs. 66,7%), que implicó un aumento en alrededor de 64.189 personas.

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

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

Gráfico N° 3

Total País^{1/}. 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 5,4% de la fuerza de trabajo (179.498 ocupados aproximadamente).

Respecto al mismo periodo del año 2020:
Disminuyó en 3,8pp (9,2% a 5,4%). En términos absolutos representa una diferencia en alrededor de 121.990 personas.

Respecto al 2° Trimestre del 2021:
Registró una disminución de alrededor de 2,5 pp (7,9% vs. 5,4%), alrededor de 87.833 personas.

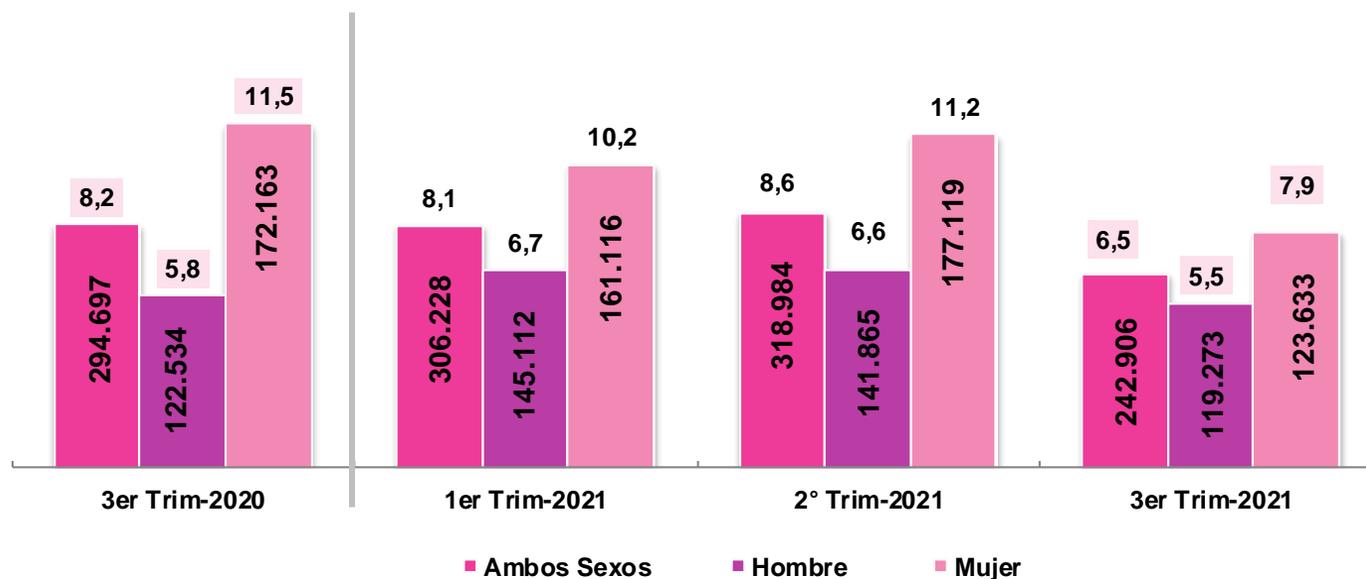
Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 y 2021.

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

^(*) Las cifras fueron recalculadas en función a la ocupación principal, dados los ajustes en el cuestionario para el 2do trimestre 2020 y no se investigaron horas en otras ocupaciones. El efecto es mínimo, pues por las condiciones generadas por las restricciones disminuyeron las horas de trabajo en otras ocupaciones.

Gráfico N° 4

Total País^{1/}. Tasa de Desocupación (Desempleo Abierto) (%) por sexo según trimestre y año. Años 2020 y 2021



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

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

Durante el 3^{er} trimestre del 2021, las personas clasificadas como desocupadas fueron alrededor de 242.906 personas, de las cuales, cerca de 119.273 fueron hombres (49%) y 123.633 mujeres (51%).

En relación al mismo periodo del año 2020

- La tasa de desocupación disminuyó en alrededor de 1,6 pp (8,2% vs. 6,5%).
- En términos absolutos representa una diferencia en alrededor de 51.791 personas, de las cuales cerca de 48.530 son mujeres.

Respecto al 2° Trimestre del 2021:

- Se observó una disminución (2,0 pp), diferencia estadísticamente significativa (8,6% vs. 6,5%), como resultado de la disminución de la tasa de desocupación femenina.
- En términos absolutos la diferencia es de alrededor de 76.078 personas.

Cuadro N° 1

Total País^{1/}. Población Fuera de la Fuerza de Trabajo por trimestre y año. Años 2020 y 2021

Inactivos (Población Fuera de la Fuerza de Trabajo)	Año 2020	Año 2021			Diferencia	
	3 ^{er} Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2 ^o Trimestre	3 ^{er} Trimestre	3 ^{er} Trim.2020 y 3 ^{er} Trim. 2021	2 ^o Trim.2021 y 3 ^{er} Trim. 2021
Inactivos Total (Fuera de la Fuerza de Trabajo)	1.499.525	1.399.209	1.454.073	1.489.675	-9.850	35.602
Inactivos tradicionales (estudiantes, amas de casa, jubilados, etc.)	1.388.363	1.358.934	1.383.737	1.456.611	68.248	72.874
Inactivos circunstanciales (Disponibles o no para trabajar pero no buscaron trabajo por las medidas restrictivas)	111.162	40.275	70.336	33.064	-78.098	-37.272

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

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

En el 3^{er} trimestre del 2021, el total aproximado de personas clasificadas como fuera de la fuerza de trabajo fue de 1.489.675 personas.

Respecto al mismo periodo del año 2020, la tasa de población fuera de la fuerza de trabajo registró disminución de 0,7 pp (29,3% a 28,6%). En valores absolutos esto significó una reducción en alrededor de 9.850 personas.

Comparando con 2^o Trimestre del 2021, se tuvo una diferencia positiva de 0,6 puntos porcentuales (28,0% vs. 28,6%), que implicó un aumento en alrededor de 35.602 personas, producto del aumento en alrededor de 72.874 personas “inactivas tradicionales” y una disminución en aproximadamente 37.272 personas “inactivas circunstanciales”.

Cuadro N° 2

Total País^{1/}. Desocupación, Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo e inactivos circunstanciales por trimestre y año. Años 2020 y 2021

Desocupación, Subocupación e Inactivos Circunstanciales	3 ^{er} Trimestre 2020	1 ^{er} Trimestre 2021	2 ^o Trimestre 2021	3 ^{er} Trimestre 2021
Población Desocupada	294.697	306.228	318.984	242.906
Población Subocupada por Insuficiencia de tiempo de trabajo (*)	301.488	205.194	267.331	179.498
Población clasificada como inactivos circunstanciales	111.162	40.275	70.336	33.064
Total de las tres situaciones	707.347	551.697	656.651	455.468
Población en la Fuerza de Trabajo incluyendo inactivos circunstanciales	3.724.780	3.801.530	3.800.247	3.751.086
% de las 3 situaciones respecto a la FT + Inactivos circunstanciales	19,0	14,5	17,3	12,1

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

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

(*) Calculado sólo sobre la ocupación principal por recortes en el cuestionario de la EPHC 2° Trimestre - 2020

- La suma de la desocupación, subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo e inactivos circunstanciales es de 455.468 personas .
- Esta cifra representa el 12,1% de la fuerza de trabajo, incluyendo el grupo de “inactivos circunstanciales”.
- Comparado con el mismo periodo del 2020, se registró una reducción en 6,8 pp, que implica una diferencia negativa en alrededor de 251.879 personas.
- Respecto al 2° Trimestre del 2021, disminuyó en alrededor de 5,1 puntos porcentuales (17,3% vs. 12,1%). La diferencia absoluta fue de alrededor de 201.183 personas.

Cuadro N° 3

Total País^{1/}. Población Ocupada por trimestre y año, según sector económico de la ocupación principal (%). Años 2020 y 2021

Sector Económico	Año 2020		Año 2021		Diferencias	
	3 ^{er} Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2° Trimestre	3 ^{er} Trimestre	3 ^{er} Trim.2020 y 3 ^{er} Trim. 2021	2°Trim.2021 y 3 ^{er} Trim. 2021
Total país ^{1/}	3.318.921	3.455.027	3.410.927	3.475.116	156.195	64.189
Primario						
Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca	780.792	697.190	737.657	632.674	-148.118	-104.983
Secundario	598.416	677.720	631.522	650.220	51.804	18.698
Industrias Manufactureras	333.182	377.212	342.164	385.019	51.837	42.855
Construcción	265.234	300.508	289.358	265.201	-33	-24.157
Terciario	1.938.998	2.078.939	2.040.592	2.191.755	252.757	151.163
Comercio, Restaurantes y Hoteles	812.630	981.978	852.267	962.103	149.473	109.836
Servicios Comunes, Sociales y Personales	773.345	775.692	895.079	890.867	117.522	-4.212
Otros (*)	353.023	321.269	293.246	338.785	-14.238	45.539
No Disponible	715	1.178	1.156	467	-248	-689

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

^{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 2020:

- El incremento de la población ocupada en alrededor de 156.195 personas, es resultado del aumento registrado en los sectores económicos secundario y terciario de la población ocupada.
- En términos de cantidades absolutas el sector terciario (Comercio y Servicios), que ocupa a la mayor cantidad de mano de obra, aumentó en alrededor de 149.473 personas ocupadas.

Respecto al 2° Trimestre del 2021:

- Aumentó en alrededor de 64.189 personas. Los sectores que registran aumento de ocupados son el secundario (18.698 ocupados más) y terciario (151.163 ocupados más).

Cuadro N° 4

Total País^{1/}. 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	
	3 ^{er} Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2° Trimestre	3 ^{er} Trimestre	3 ^{er} Trim.2020 y 3 ^{er} Trim. 2021	2°Trim.2021 y 3 ^{er} Trim. 2021
Total país ^{1/}	3.318.921	3.455.027	3.410.927	3.475.116	156.195	64.189
Asalariado	1.510.587	1.661.390	1.588.206	1.765.488	254.901	177.282
Empleado/obrero público	350.519	324.438	324.229	380.852	30.333	56.623
Empleado/obrero privado	1.160.068	1.336.952	1.263.977	1.384.636	224.568	120.659
Independiente	1.603.761	1.571.133	1.569.363	1.444.406	-159.355	-124.957
Empleador o patrón	150.127	186.264	123.445	164.427	14.300	40.982
Trabajador por cuenta propia	1.140.029	1.123.173	1.137.613	1.052.945	-87.084	-84.668
Trabajador familiar no remunerado	313.605	261.696	308.305	227.034	-86.571	-81.271
Empleado doméstico	204.573	222.504	253.358	265.222	60.649	11.864

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

^{1/} 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 los trabajadores asalariados en alrededor de 254.901 personas ocupadas.
- El aumento entre los asalariados, está dado principalmente por el aumento en el sector privado en aproximadamente 224.568 personas.

Respecto al 2° Trimestre del 2021:

- El aumento de alrededor de 64.189 ocupados es efecto del incremento de los asalariados privados, que registró diferencia positiva de 120.659 personas.

Cuadro N° 5

Población Ocupada no agropecuaria, formal^{1/} e informal por trimestre y año. Años 2020 y 2021

Mano de obra formal e informal	Año 2020		Año 2021		Diferencias	
	3 ^{er} Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2 ^o Trimestre	3 ^{er} Trimestre	3 ^{er} Trim.2020 y 3 ^{er} Trim. 2021	2 ^o Trim.2021 y 3 ^{er} Trim. 2021
Total país ^{2/}						
Total de ocupados no agropecuarios	2.538.129	2.757.837	2.673.270	2.842.442	304.313	169.172
Ocupados formales no agropecuarios	991.293	989.728	996.454	1.047.643	56.350	51.189
Ocupados informales no agropecuarios	1.543.147	1.763.983	1.675.174	1.793.840	250.693	118.666
No disponible	3.689	4.126	1.642	959	-2.730	-683
Urbana						
Total de ocupados no agropecuarios	1.982.751	2.157.666	2.071.307	2.156.355	173.604	85.048
Ocupados formales no agropecuarios	831.971	841.734	846.681	866.206	34.235	19.525
Ocupados informales no agropecuarios	1.147.691	1.312.870	1.222.984	1.289.446	141.755	66.462
No disponible	3.089	3.062	1.642	703	-2.386	-939
Rural						
Total de ocupados no agropecuarios	555.378	600.171	601.963	686.087	130.709	84.124
Ocupados formales no agropecuarios	159.322	147.994	149.773	181.437	22.115	31.664
Ocupados informales no agropecuarios	395.456	451.113	452.190	504.394	108.938	52.204
No disponible	600	1.064	-	256	-344	256

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

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

^{2/} No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

Respecto al mismo periodo del año 2020:

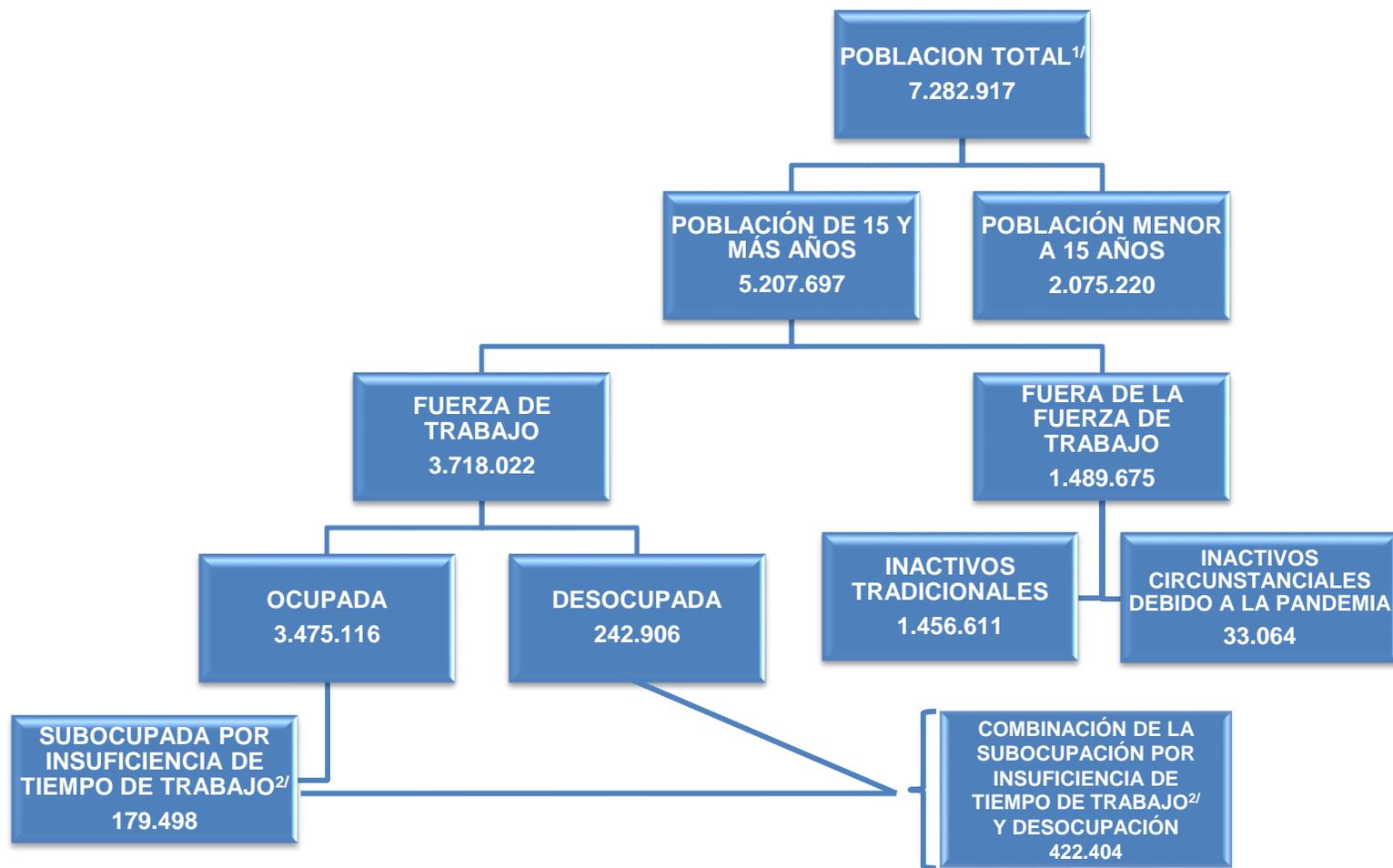
- La población ocupada en actividades no agropecuarias aumentó en alrededor de 304.313 personas, de las cuales 250.693 es el incremento de los ocupados informales.
- Los ocupados formales crecieron en 56.000 ocupados aproximadamente.

Respecto al 2° Trimestre del 2021:

- La variación positiva de 169.172 ocupados no agropecuarios también que se produjo principalmente entre los ocupados informales.
- Los ocupados formales crecieron en alrededor de 51.000 personas.



CLASIFICACIÓN DE LA POBLACION POR SITUACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO



Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2021.

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

^{2/} Las cifras fueron recalculadas en función a la ocupación principal, dados los ajustes en el cuestionario para el 2do trimestre 2020 y no se investigaron horas en otras ocupaciones. El efecto es mínimo, pues por las condiciones generadas por las restricciones disminuyeron las horas de trabajo en otras ocupaciones.



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 2021.
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@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*