



PRINCIPALES RESULTADOS

EPHC 2° TRIMESTRE 2021

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**

Agosto 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 2° trimestre del año 2021, cuyos resultados se publican en el presente documento, se recurrieron nuevamente a las entrevistas telefónicas dado el elevado nivel de contagio del covid-19 afectando incluso a los equipos de campo.



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 2° trimestre del 2021 está conformada por alrededor de 3.730.000 personas, 72% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2020:

- La TFT se incrementó en 5,3 puntos porcentuales (66,7% a 72%). En valores absolutos este aumento significa 339.000 personas aproximadamente.
- El incremento se dio en mayor medida entre las mujeres, que aumentó en cerca de 225.000 personas

Respecto al 1er Trimestre del 2021:

- Se registró una leve disminución de alrededor de 0,9 puntos porcentuales (72,9 a 72%).
- La disminución fue de alrededor de 31.000 personas.

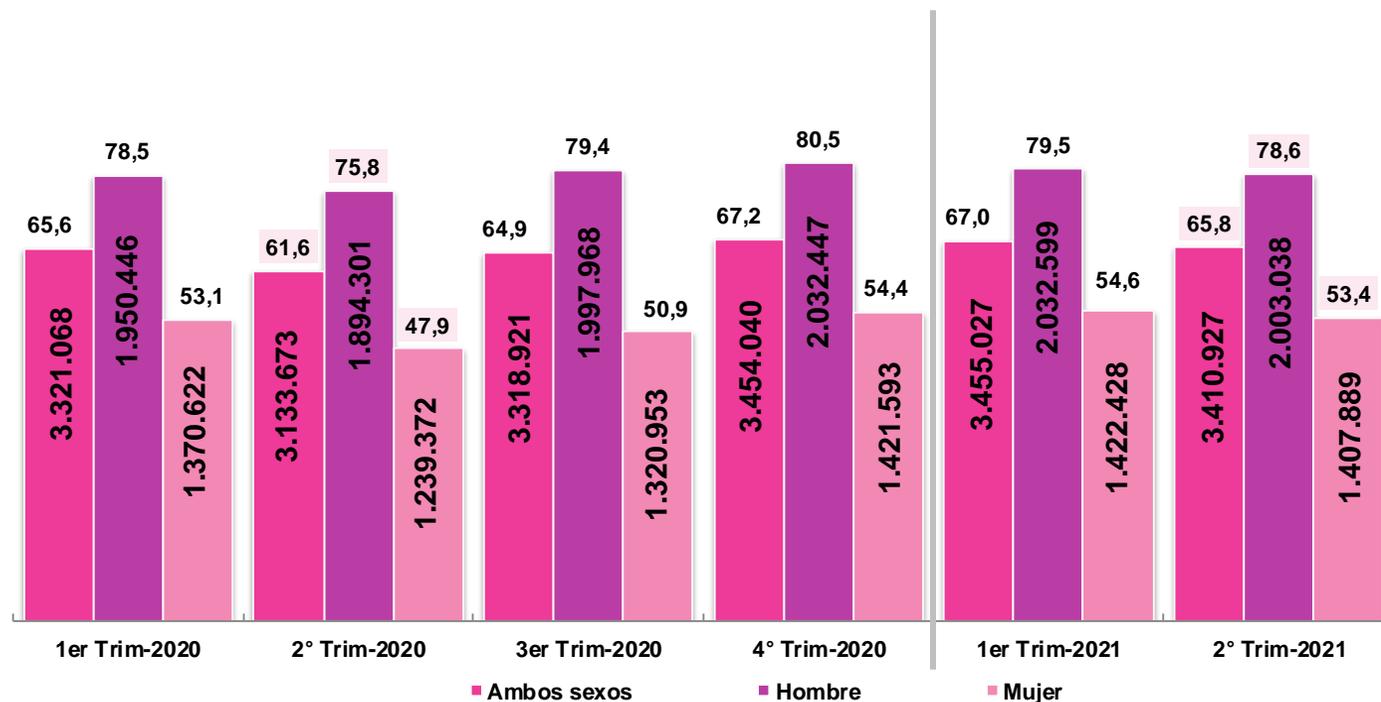
Fuente: INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 - 2021.

^{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 2° trimestre de año 2021 fue alrededor de 3.410.927, 65,8% de la población de 15 y más años de edad.

Respecto al mismo periodo del año 2020:

- La tasa de Ocupación se incrementó de 61,6% a 65,8% (4,2pp).
- El aumento fue de alrededor de 277.000 nuevos ocupados.
- El incremento se dio en mayor medida entre las mujeres, que aumentó en cerca de 168.500 personas.

Respecto al 1er Trimestre del 2021:

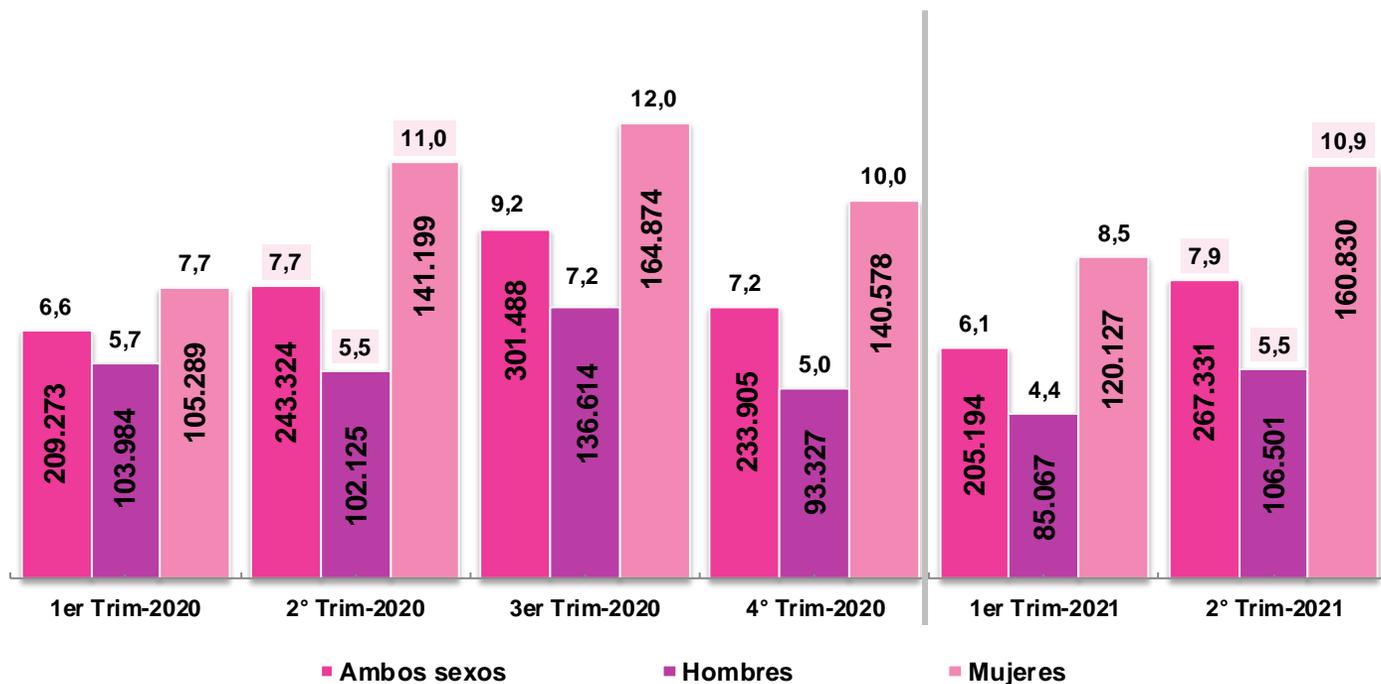
- la tasa de ocupación se redujo en alrededor de 1 pp (67,0% vs. 65,8%), que implicó una disminución en alrededor de 44.100 personas.

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 7,9% de la fuerza de trabajo (267.300 ocupados aproximadamente)

Respecto al mismo periodo del año 2020:

- No se registró diferencia importante, de 7,7% pasó a 7,9%.

Respecto al 1er Trimestre del 2021:

- La subocupación registró un aumento en alrededor de 1,8 pp (6,1% vs. 7,9%).
- El incremento absoluto alcanza aproximadamente 62.000 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



Durante el 2° trimestre del 2021, las personas clasificadas como desocupadas fueron alrededor de 318.984 personas, de las cuales, cerca de 141.865 fueron hombres (44%) y 177.119 mujeres (56%).

En relación al mismo periodo del año 2020 trimestre con elevada inactividad económica:

- La tasa de desocupación aumentó en cerca de 1,0 pp (7,6% vs. 8,6%).
- En términos absolutos representa una diferencia en alrededor de 62.000 personas, de las cuales cerca de 57.000 son mujeres.

Respecto al 1er Trimestre del 2021:

- Se observó un leve aumento (0,4 pp), diferencia estadísticamente no significativa (8,1% vs. 8,6%), como resultado del leve incremento de la tasa de desocupación femenina.
- En términos absolutos la diferencia es de alrededor de 12.756 personas.

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

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

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	
	2° Trimestre	3 ^{er} Trimestre	4° Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2° Trimestre	2° Trim.2020 y 2° Trim. 2021	1er Trim.2021 y 2° Trim. 2021
Inactivos Total (Fuera de la Fuerza de Trabajo)	1.694.568	1.499.525	1.415.849	1.399.209	1.454.073	-240.495	54.864
Inactivos tradicionales (estudiantes, amas de casa, jubilados, etc.)	1.476.664	1.388.363	1.354.766	1.358.934	1.383.737	-92.927	24.803
Inactivos circunstanciales (Disponibles para trabajar pero no buscaron trabajo por las medidas restrictivas)	217.904	111.162	61.083	40.275	70.336	-147.568	30.061

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

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

- *En el 2° trimestre del 2021, el total aproximado de personas clasificadas como fuera de la fuerza de trabajo fue de 1.454.073 personas*
- ***Respecto al mismo periodo del año 2020***, la tasa de población fuera de la fuerza de trabajo registró disminución importante de 5,3 pp (33,3% a 28,0%). En valores absolutos esto significó una reducción en alrededor de 240.000 personas, de las cuales cerca de 147.000 son los “inactivos circunstanciales” (están disponibles pero no buscaron trabajo por razones relacionadas a la pandemia) y 93.000 son inactivos tradicionales (estudiantes, amas de casa, jubilados, discapacitados, etc.)
- ***Comparando con 1^{er} Trimestre del 2021***, se tuvo una diferencia positiva de 0,9 puntos porcentuales (27,1% vs. 28,0%), que implicó un aumento en alrededor de 55.000 personas, de las cuales cerca de 25.000 son “inactivos tradicionales” y aproximadamente 30.000 personas son “inactivos 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	2° Trimestre 2020	3 ^{er} Trimestre 2020	4° Trimestre 2020	1 ^{er} Trimestre 2021	2° Trimestre 2021
Población Desocupada	256.882	294.697	266.902	306.228	318.984
Población Subocupada por Insuficiencia de tiempo de trabajo (*)	243.324	301.488	233.905	205.194	267.331
Población clasificada como inactivos circunstanciales	217.904	111.162	61.083	40.275	70.336
Total de las tres situaciones	718.110	707.347	561.890	551.697	656.651
Población en la Fuerza de Trabajo incluyendo inactivos circunstanciales	3.608.459	3.724.780	3.782.025	3.801.530	3.800.247
% de las 3 situaciones respecto a la FT + Inactivos circunstanciales	19,9	19,0	14,9	14,5	17,3

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 656.651 personas .
- Esta cifra representa el 17,3% de la fuerza de trabajo, incluyendo el grupo de “inactivos circunstanciales”.
- Comparado con el mismo periodo del 2020, se registró una reducción en 2,6 pp, que implica una diferencia negativa en alrededor de 61.000 personas
- Respecto al 1^{er} Trimestre del 2021, aumentó en alrededor de 2,8 puntos porcentuales (14,5% vs. 17,3%). La diferencia absoluta fue de alrededor de 105.000 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	
	2° Trimestre	3 ^{er} Trimestre	4° Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2° Trimestre	2° Trim.2020 y 2° Trim. 2021	1er Trim.2021 y 2° Trim. 2021
Total país ^{1/}	3.133.673	3.318.921	3.454.040	3.455.027	3.410.927	277.254	-44.100
Primario							
Agricultura, Ganadería, Caza y Pesca	653.227	780.792	698.137	697.190	737.657	84.430	40.467
Secundario	575.911	598.416	659.081	677.720	631.522	55.611	-46.198
Industrias Manufactureras	335.057	333.182	351.160	377.212	342.164	7.107	-35.048
Construcción	240.854	265.234	307.921	300.508	289.358	48.504	-11.150
Terciario	1.896.887	1.938.998	2.092.042	2.078.939	2.040.592	143.705	-38.347
Comercio, Restaurantes y Hoteles	757.852	812.630	923.931	981.978	852.267	94.415	-129.711
Servicios Comunes, Sociales y Personales	835.329	773.345	848.090	775.692	895.079	59.750	119.387
Otros (*)	303.706	353.023	320.021	321.269	293.246	-10.460	-28.023
No Disponible	7.648	715	4.780	1.178	1.156	-6.492	-22

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 277.000 personas, es resultado del aumento registrado en todos los sectores económicos 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 144.000 personas ocupadas.

Respecto al 1^{er} Trimestre del 2021:

- La población ocupada disminuyó en alrededor de 44.100 personas. Los sectores que registran disminución de ocupados son el secundario (46.198 ocupados menos) y terciario (38.000 ocupados menos).

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	
	2° Trimestre	3 ^{er} Trimestre	4° Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2° Trimestre	2° Trim.2020 y 2° Trim. 2021	1er Trim.2021 y 2° Trim. 2021
Total país ^{1/}	3.133.673	3.318.921	3.454.040	3.455.027	3.410.927	277.254	-44.100
Asalariado	1.475.253	1.510.587	1.676.209	1.661.390	1.588.206	112.953	-73.184
Empleado/obrero público	350.274	350.519	338.501	324.438	324.229	-26.045	-209
Empleado/obrero privado	1.124.979	1.160.068	1.337.708	1.336.952	1.263.977	138.998	-72.975
Independiente	1.445.657	1.603.761	1.541.318	1.571.133	1.569.363	123.706	-1.770
Empleador o patrón	121.353	150.127	168.572	186.264	123.445	2.092	-62.819
Trabajador por cuenta propia	1.094.997	1.140.029	1.113.481	1.123.173	1.137.613	42.616	14.440
Trabajador familiar no remunerado	229.307	313.605	259.265	261.696	308.305	78.998	46.609
Empleado doméstico	210.289	204.573	236.513	222.504	253.358	43.069	30.854
No Disponible	2.474	-	-	-	-	-2.474	-

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 las trabajadoras independientes en alrededor de 123.706 personas ocupadas.
- El aumento entre los asalariados en alrededor de 112.953 personas está dado por el incremento importante en el sector privado.

Respecto al 1^{er} Trimestre del 2021:

- La reducción de alrededor de 44.000 ocupados es efecto de la disminución de asalariados privados, grupo poblacional que registró diferencia negativa de 73.184 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	
	2° Trimestre	3 ^{er} Trimestre	4° Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2° Trimestre	2° Trim.2020 y 2° Trim. 2021	1er Trim.2021 y 2° Trim. 2021
Total país ^{2/}							
Total de ocupados no agropecuarios	2.480.446	2.538.129	2.755.903	2.757.837	2.673.270	192.824	-84.567
Ocupados formales no agropecuarios	965.100	991.293	975.080	989.728	996.454	31.354	6.726
Ocupados informales no agropecuarios	1.502.935	1.543.147	1.774.016	1.763.983	1.675.174	172.239	-88.809
No disponible	12.411	3.689	6.807	4.126	1.642	-10.769	-2.484
Urbana							
Total de ocupados no agropecuarios	1.901.737	1.982.751	2.099.837	2.157.666	2.071.307	169.570	-86.359
Ocupados formales no agropecuarios	799.404	831.971	813.940	841.734	846.681	47.277	4.947
Ocupados informales no agropecuarios	1.089.922	1.147.691	1.279.090	1.312.870	1.222.984	133.062	-89.886
No disponible	12.411	3.089	6.807	3.062	1.642	-10.769	-1.420
Rural							
Total de ocupados no agropecuarios	578.709	555.378	656.066	600.171	601.963	23.254	1.792
Ocupados formales no agropecuarios	165.696	159.322	161.140	147.994	149.773	-15.923	1.779
Ocupados informales no agropecuarios	413.013	395.456	494.926	451.113	452.190	39.177	1.077
No disponible	-	600	-	1.064	-	-	-1.064

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 inscriptos en el Registro Único de Contribuyentes.

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

Respecto al mismo periodo del año 2020:

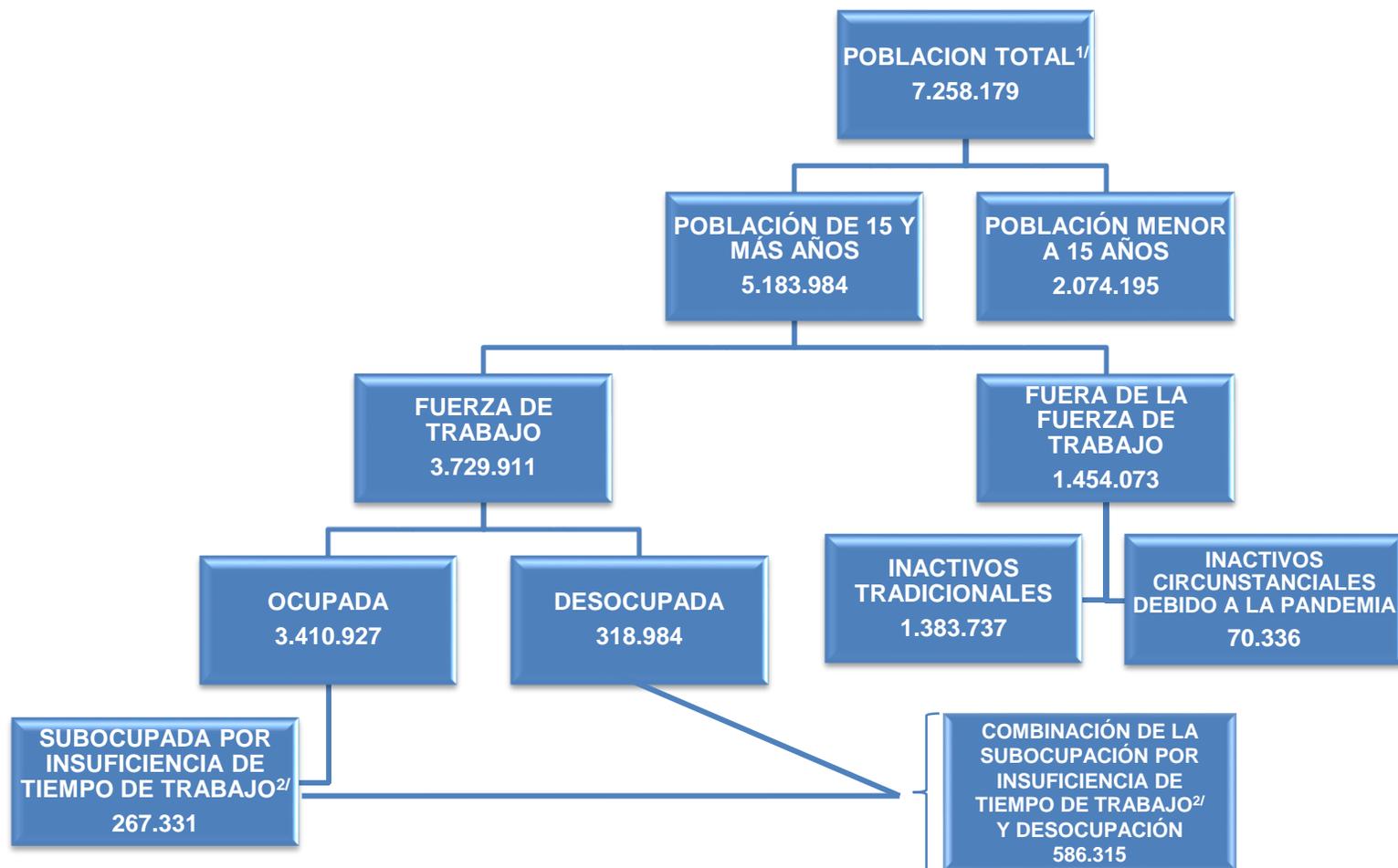
- La población ocupada en actividades no agropecuarias aumentó en alrededor de 192.000 personas, de las cuales 172.000 están clasificadas como ocupadas informales.

Respecto al 1^{er} Trimestre del 2021:

- La variación negativa de 84.567 ocupados no agropecuarios también que se produjo entre los ocupados informales.
- En contrapartida, los ocupados no agropecuarios formales registraron leve incremento en alrededor de 6.700 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 2º trimestre de la EPHC es de 4.504 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*