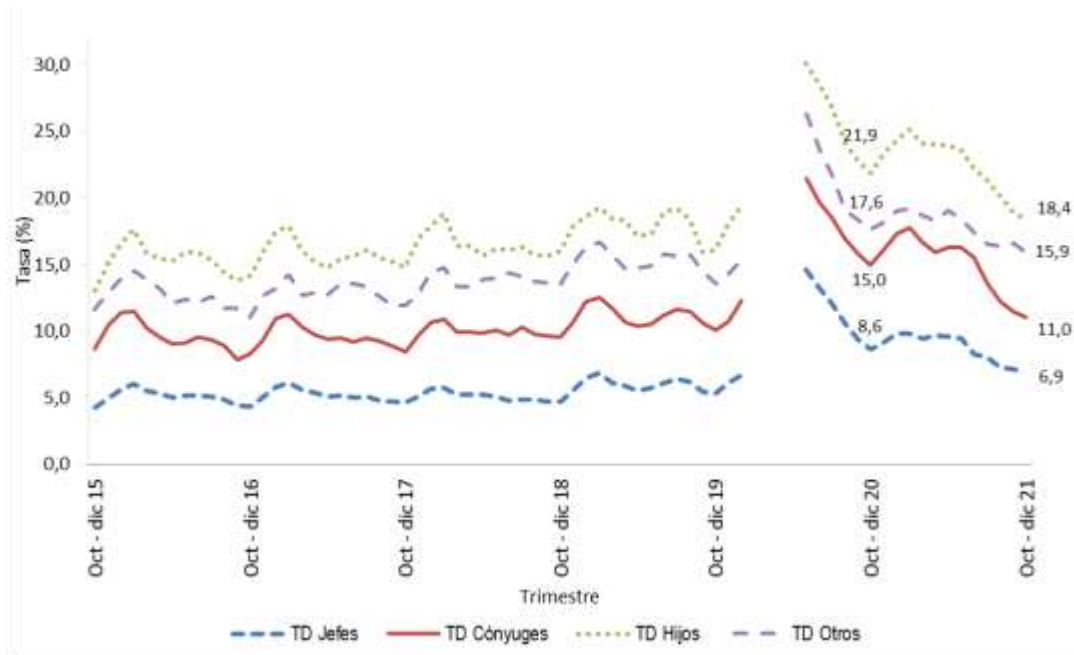


Mercado laboral por parentesco

Trimestre octubre - diciembre 2021

Gráfico 1. Tasa de desempleo por parentesco
Total nacional
Trimestre octubre - diciembre (2015 – 2021)



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).

- Introducción
- Total nacional
- Dificultades debido a la pandemia COVID-19 por parentesco.
- Indicadores mercado laboral según parentesco 2020-2021
- Ficha metodológica
- Glosario

INTRODUCCIÓN

La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) tiene como objetivo principal proporcionar información básica sobre el tamaño y estructura de la fuerza de trabajo del país (empleo, desempleo e inactividad), así como de las características sociodemográficas que permiten caracterizar a la población según sexo, edad, parentesco con el jefe del hogar, nivel educativo, la afiliación al sistema de seguridad social en salud, entre otros.

Igualmente, por medio de la encuesta se clasifica a las personas según su fuerza de trabajo en ocupadas, desocupadas o inactivas. De esta forma es posible estimar los principales indicadores del mercado laboral colombiano, como son: la Tasa Global de Participación (TGP), la Tasa de Ocupación (TO) y la Tasa de Desempleo (TD).

En el presente boletín técnico, se presentan estos indicadores por parentesco, donde se determina el vínculo, familiar o no familiar, con el jefe del hogar. Esta publicación, cuenta con la desagregación de resultados para el total nacional.

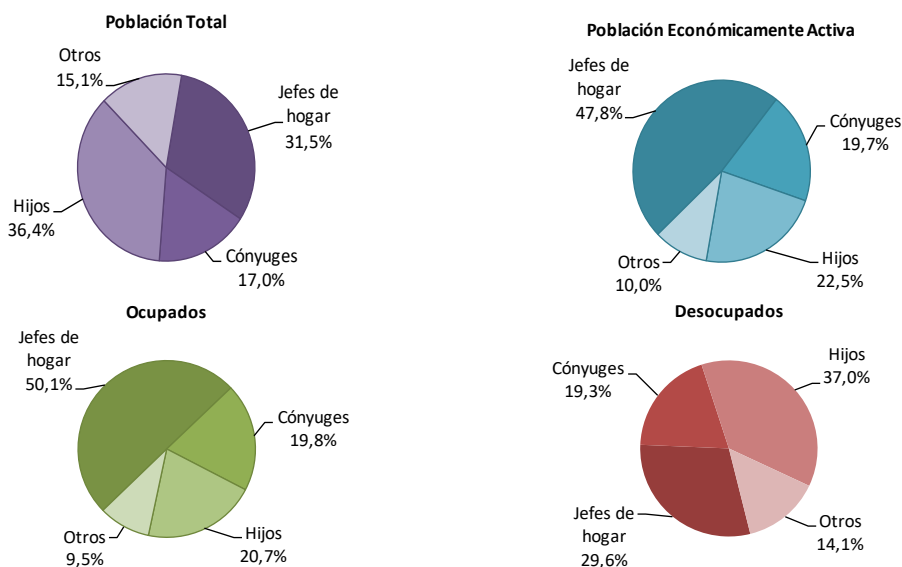
Para el año 2020, debido a la emergencia sanitaria por el COVID-19, se redujo el formulario de la Gran Encuesta Integrada de Hogares. Por esta razón, se excluyó la pregunta de parentesco con el jefe del hogar en marzo y abril de 2020, lo que impide cálculos para los trimestres móviles que dependen de esos meses. Con el fin de disponer de información sobre cómo afecta la coyuntura actual a la fuerza de trabajo según parentesco, se incluyó de nuevo la pregunta en el formulario de mayo de 2020.

1. TOTAL NACIONAL

1.1. Distribución de poblaciones por parentesco, trimestre octubre - diciembre 2021

En el trimestre de octubre - diciembre 2021, el 47,8% de la población económicamente activa correspondió a jefes de hogar, el 22,5% a los hijos, el 19,7% a los cónyuges y el 10,0% a otros miembros del hogar*. La mayor proporción de ocupados correspondió a los jefes de hogar con 50,1%, seguido por los hijos con 20,7%. La distribución de los desocupados por parentesco fue: 37,0% hijos, 29,6% jefes de hogar, 19,3% cónyuges y 14,1% otros miembros del hogar*.

Gráfico 2. Distribución de población total, PEA, ocupada y desocupada por parentesco¹
Total nacional
Trimestre octubre - diciembre 2021



Fuente: DANE, GEIH.

* Otros miembros del hogar: incluye nietos, otros parientes y no parientes del jefe del hogar, pensionistas, trabajadores del hogar, empleados del servicio doméstico y sus parientes.

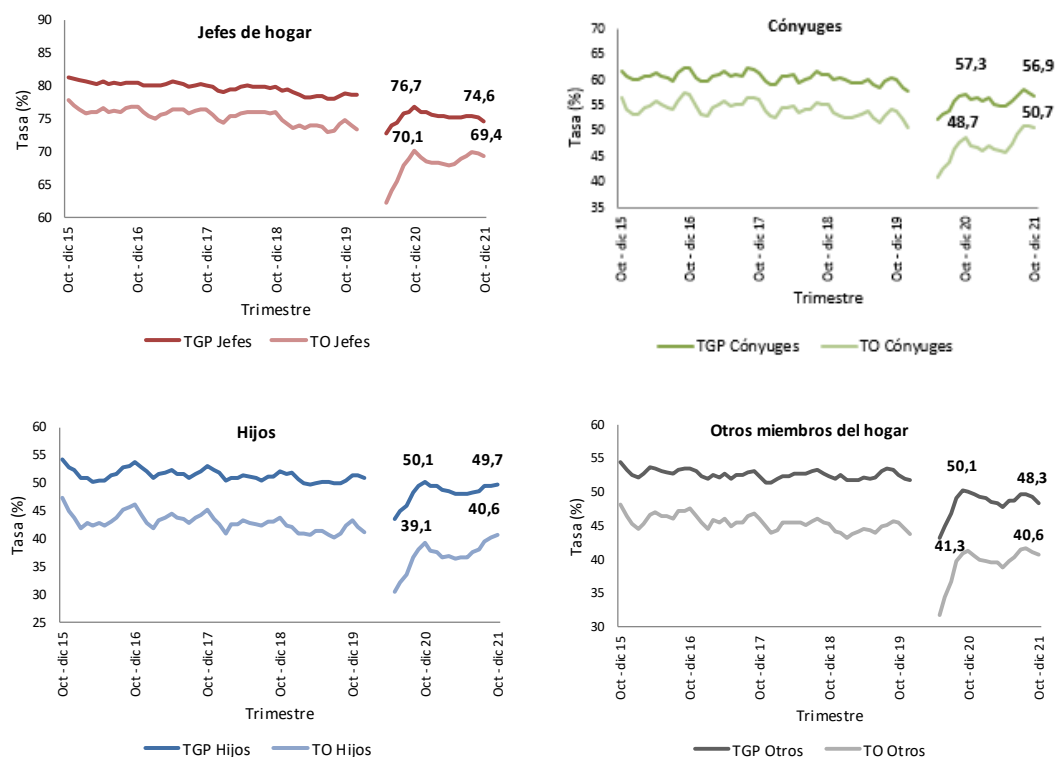
Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

¹ Por efectos de decimales la suma de las distribuciones puede diferir de 100%.

1.2. Indicadores de mercado laboral por parentesco, trimestre octubre - diciembre 2021

En el total nacional, durante el trimestre octubre - diciembre 2021, la Tasa Global de Participación (TGP) fue 74,6% para el total de jefes de hogar, 56,9% para los cónyuges, 49,7% para los hijos, y 48,3% para los otros miembros del hogar*. Por otra parte, la Tasa de Ocupación (TO) fue de 69,4% para los jefes de hogar, y de 50,7% para los cónyuges. Para los otros miembros del hogar esta tasa fue de 40,6% e igual porcentaje para los hijos.

Gráfico 3. Tasa global de participación y tasa de ocupación por parentesco
Total nacional
Trimestre octubre - diciembre (2015 – 2021)

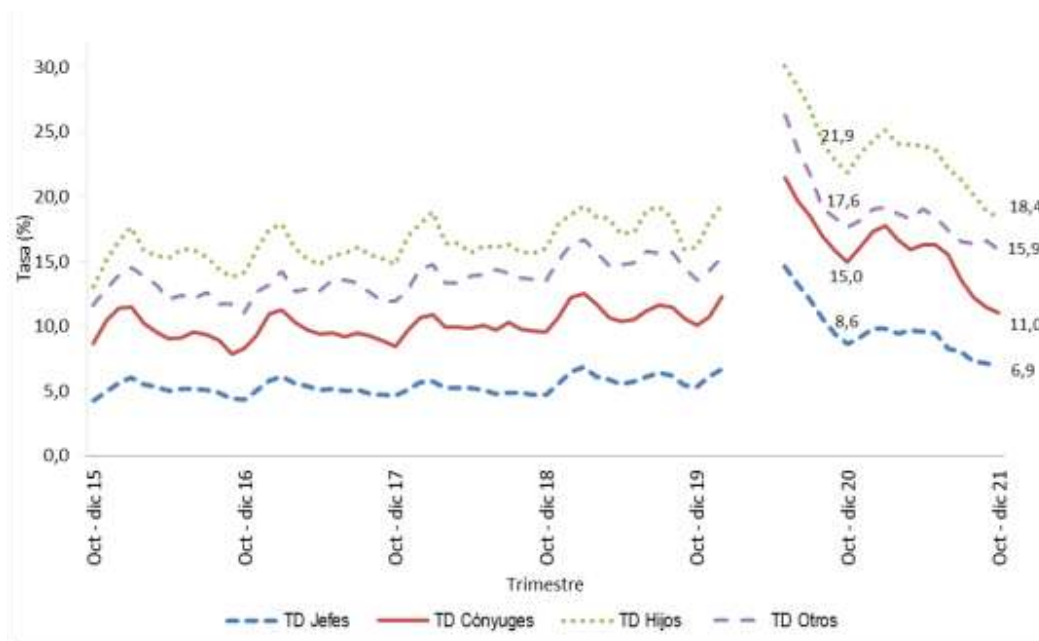


Fuente: DANE, GEIH.

* Otros miembros del hogar: incluye nietos, otros parientes y no parientes del jefe del hogar, pensionistas, trabajadores del hogar, empleados del servicio doméstico y sus parientes.

La mayor Tasa de Desempleo (TD) por parentesco correspondió a los hijos con 18,4%, seguida de la TD de los otros miembros del hogar*, correspondiente a 15,9%. La TD correspondiente a hijos presentó una disminución de 3,4 p.p. con respecto al mismo periodo de 2020 (21,9%). La TD de los cónyuges fue 11,0%, y la de los jefes de hogar fue 6,9% presentando disminución de 4,0 p.p. y 1,7 p.p. frente al trimestre octubre – diciembre de 2020 (15,0% y 8,6%, respectivamente).

Gráfico 4. Tasa de desempleo por parentesco
Total nacional
Trimestre octubre - diciembre (2015 – 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

* Otros miembros del hogar: incluye nietos, otros parientes y no parientes del jefe del hogar, pensionistas, trabajadores del hogar, empleados del servicio doméstico y sus parientes.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente de la información del anexo estadístico.

2. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco

2.1. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Ocupados

En el trimestre octubre – diciembre de 2021, para el total nacional, la mayor dificultad asociada a la pandemia COVID-19 en la población ocupada según parentesco fue *Reducción de actividad económica y de ingresos*, para Jefes de hogar (47,5%) y Cónyuges (38,4%); para Hijos, *No se le han presentado dificultades*, representó el mayor porcentaje (37,6%). En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la principal dificultad fue *Reducción de actividad económica y de ingresos*, para Jefes de hogar (45,9%) y Cónyuges (37,0%); para Hijos, *No se le han presentado dificultades*, representó el mayor porcentaje (40,4%).

Tabla 1. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Ocupados

Total nacional, 13 ciudades y A.M

Trimestre octubre – diciembre 2021

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional	13 ciudades A.M
		Oct - dic %	Oct - dic %
Jefe de hogar	Población ocupada	10.946	4.945
	Reducción de actividad económica y de ingresos	47,5	45,9
	No se le han presentado dificultades	28,6	29,1
	Se siente solo(a)	26,9	26,0
	No ha podido realizar pagos	25,6	22,8
Cónyuge	Población ocupada	4.320	2.185
	Reducción de actividad económica y de ingresos	38,4	37,0
	No se le han presentado dificultades [^]	32,1	33,4
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	25,9	24,3
	Está o estuvo enfermo(a) por el virus	20,3	22,2
Hijo	Población ocupada	4.524	2.212
	No se le han presentado dificultades [^]	37,6	40,4
	Reducción de actividad económica y de ingresos	28,5	27,0
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	19,2	19,0
	Está o estuvo enfermo(a) por el virus	15,5	17,4

Fuente: DANE, GEIH.

[^] El formulario GEIH contiene la pregunta que presenta 11 opciones de respuesta. 10 opciones no son excluyentes por lo que la persona puede seleccionar más de una. La opción "No se le han presentado dificultades" es excluyente.

Nota: Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

2.2. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Desocupados

En el trimestre octubre – diciembre de 2021, para el total nacional, la mayor dificultad asociada a la pandemia COVID-19 en la población desocupada, por parentesco, fue *Reducción de actividad económica y de ingresos* para Jefes de hogar (42,0%), *Se siente solo(a)* para Cónyuges (32,4%) y *No se le han presentado dificultades* para Hijos, (27,4%). En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la principal dificultad fue *Reducción de actividad económica y de ingresos* para Jefes de hogar (43,0%), *Perdió el trabajo* para Cónyuges (37,1%) y *No se le han presentado dificultades* para Hijos, (30,2%).

Tabla 2. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Desocupados
Total nacional, 13 ciudades y A.M
Trimestre octubre – diciembre 2021

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional	13 ciudades A.M
		Oct - dic %	Oct - dic %
Jefe de hogar	Población desocupada	816	412
	Reducción de actividad económica y de ingresos	42,0	43,0
	Perdió el trabajo	36,8	38,6
	No ha podido realizar pagos	36,2	37,1
	Se siente solo(a)	34,8	34,7
Cónyuge	Población desocupada	534	278
	Perdió el trabajo	30,5	37,1
	Reducción de actividad económica y de ingresos	30,5	35,6
	Se siente solo(a)	32,4	35,3
	No ha podido realizar pagos	30,7	29,1
Hijo	Población desocupada	1020	540
	No se le han presentado dificultades	27,4	30,2
	Reducción de actividad económica y de ingresos	22,0	23,9
	Perdió el trabajo	20,1	23,0
	Se siente solo(a)	23,9	23,0

Fuente: DANE, GEIH.

^ El formulario GEIH contiene la pregunta que presenta 11 opciones de respuesta. 10 opciones no son excluyentes por lo que la persona puede seleccionar más de una. La opción "No se le han presentado dificultades" es excluyente.

Nota: Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

2.3. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco – Inactivos

En el trimestre octubre – diciembre de 2021, para el total nacional la respuesta con mayor participación sobre dificultades asociadas a la pandemia COVID-19 en la población inactiva, por parentesco, fue *No se le han presentado dificultades*[^], para Jefes de hogar (46,5%) y Cónyuges (50,5%), mientras que, para Hijos, *Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)*, representó el mayor porcentaje (63,7%). En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la respuesta con mayor participación fue: *No se le han presentado dificultades*[^], para Jefes de hogar (50,3%) y Cónyuges (51,5%), mientras que para Hijos *Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)*, representó el mayor porcentaje (60,3%).

Tabla 3. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 parentesco – Inactivos
Total nacional, 13 ciudades y A.M
Trimestre octubre – diciembre 2021

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional	13 ciudades A.M
		Oct - dic %	Oct - dic %
Jefe de hogar	Población inactiva	4.014	2.014
	No se le han presentado dificultades [^]	46,5	50,3
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	26,5	23,8
	Reducción de actividad económica y de ingresos	16,3	16,8
	Está o estuvo enfermo(a) por el virus	13,5	14,4
Cónyuge	Población inactiva	3.675	1.423
	No se le han presentado dificultades [^]	50,5	51,5
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	23,4	21,8
	Está o estuvo enfermo(a) por el virus	13,9	16,3
	Reducción de actividad económica y de ingresos	12,6	13,6
Hijo	Población inactiva	5.610	2.356
	Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)	63,7	60,3
	No se le han presentado dificultades [^]	24,8	27,1
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	13,5	14,8
	Está o estuvo enfermo(a) por el virus	7,2	10,1

Fuente: DANE, GEIH.

[^] El formulario GEIH contiene la pregunta que presenta 11 opciones de respuesta. 10 opciones no son excluyentes por lo que la persona puede seleccionar más de una. La opción “No se le han presentado dificultades” es excluyente.

Nota: Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

3. Indicadores mercado laboral según parentesco 2020 - 2021

Tabla 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo y población ocupada, desocupada e inactiva según parentesco.

Total nacional

Año 2020- 2021

	TOTAL NACIONAL - 2020				TOTAL NACIONAL - 2021			
	Jefes	Cónyuge	Hijos	Otros	Jefes	Cónyuge	Hijos	Otros
Tasas (%)								
TGP	75,5	55,4	47,7	48,0	75,2	56,2	48,8	48,7
TO	67,6	46	36	38,3	68,7	48	38	40,1
TD	10,6	17	24,6	20,2	8,6	14,6	22,2	17,6
Poblaciones (miles)								
Ocupados	10.248	3.902	3.979	1.978	10.746	4.073	4.245	2.023
Desocupados	1.211	797	1.295	500	1.012	697	1.210	433
Inactivos	3.710	3.785	5.794	2.682	3.888	3.713	5.730	2.586

Fuente: GEIH.

Nota. Debido al cambio en el operativo de recolección de la GEIH por la pandemia del COVID-19, no fue posible obtener información de parentesco de los meses de marzo y abril de 2020. Para los datos calculados para el año 2020, se promedian las poblaciones de los meses de enero a febrero y de mayo a diciembre.

Tabla 5. Tasa global de participación, ocupación y desempleo y población ocupada, desocupada e inactiva según parentesco.

13 ciudades y áreas metropolitanas

Año 2020 - 2021

	13 ciudades y A.M - 2020				13 ciudades y A.M - 2021			
	Jefes	Cónyuge	Hijos	Otros	Jefes	Cónyuge	Hijos	Otros
Tasas (%)								
TGP	74,7	61,9	53,6	51,3	74,5	62,5	54,4	51,9
TO	65,4	50,4	39,0	39,7	67,1	52,8	41,4	42,1
TD	12,4	18,7	27,3	22,5	9,9	15,6	23,9	18,8
Poblaciones (miles)								
Ocupados	4.651	1.938	1.967	1.061	4.904	2.038	2.110	1.112
Desocupados	658	445	737	307	540	376	664	258
Inactivos	1.798	1.464	2.344	1.301	1.865	1.446	2.325	1.269

Fuente: GEIH.

Nota. Debido al cambio en el operativo de recolección de la GEIH por la pandemia del COVID-19, no fue posible obtener información de parentesco de los meses de marzo y abril de 2020. Para los datos calculados para el año 2020, se promedian las poblaciones de los meses de enero a febrero y de mayo a diciembre.

FICHA METODOLÓGICA

Gran Encuesta Integrada de Hogares

Objetivo General: proporcionar información básica sobre el tamaño y estructura de la fuerza de trabajo (empleo, desempleo e inactividad) de la población del país y de algunas variables sociodemográficas.

Cobertura: total veinticuatro ciudades y áreas metropolitanas que comprenden:

24 Ciudades y Áreas Metropolitanas

Bogotá D.C.	Villavicencio
Medellín - Valle de Aburrá [^]	Tunja *
Cali - Yumbo	Florencia*
Barranquilla - Soledad	Popayán*
Bucaramanga - Girón Piedecuesta, Floridablanca	Valledupar*
Manizales - Villa María	Quibdó*
Pasto	Neiva*
Pereira - Dos Quebradas y la Virginia	Riohacha*
Cúcuta, Villas del Rosario, Los Patios y El Zulia	Santa Marta*
Ibagué	Armenia*
Montería	Sincelejo*
Cartagena	San Andrés*

[^]Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Copacabana y Barbosa

*11 nuevas ciudades

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas: Bogotá D.C, Medellín - Valle de Aburrá, Cali – Yumbo, Barranquilla - Soledad, Bucaramanga – Girón – Piedecuesta y Floridablanca, Manizales – Villa María, Pasto, Pereira – Dos quebradas y La Virginia, Cúcuta – Villa del Rosario – Los Patios y El Zulia, Ibagué, Montería, Cartagena, Villavicencio.

Tipo de investigación: encuesta por muestreo.

Tipo de muestra: probabilística, estratificada, de conglomerados desiguales y multietápica.

Unidad Observación: hogar particular.

Principales indicadores que se pueden obtener:

- **Porcentaje de PET:** este indicador muestra la relación porcentual entre el número de personas que componen la población en edad de trabajar, frente a la población total.

$$\% PET = \frac{PET}{PT} \times 100$$

- **Tasa global de participación (TGP):** es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

$$TGP = \frac{PEA}{PET} \times 100$$

- **Tasa de desempleo (TD):** es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (D), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

$$TD = \frac{D}{PEA} \times 100$$

- **Tasa de ocupación (TO):** es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET).

$$TO = \frac{OC}{PET} \times 100$$

- **Tasa de subempleo (TS):** es la relación porcentual de la población ocupada que manifestó querer y poder trabajar más horas a la semana (PS) y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

$$TS = \frac{PS}{PEA} \times 100$$

GLOSARIO²

Área metropolitana: se define como el área de influencia que incluye municipios circundantes, que con la ciudad conforman un solo tejido urbano no discontinuo y han sido reconocidos legalmente.

La distribución de la población según los conceptos de fuerza de trabajo es la siguiente:

Población total (PT): se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población.

Población en edad de trabajar (PET): está constituida por las personas de 12 y más años en la parte urbana, y de 10 años y más en la parte rural.

Población económicamente activa (PEA): también se llama fuerza laboral y son las personas en edad de trabajar, que trabajan o están buscando empleo.

Ocupados (O): son las personas que durante el período de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. Trabajó por lo menos una hora remunerada en la semana de referencia.
2. Los que no trabajaron la semana de referencia, pero tenían un trabajo.
3. Trabajadores sin remuneración que trabajaron en la semana de referencia por lo menos 1 hora.

Desocupados (D): son las personas que en la semana de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. Desempleo abierto:

- a. Sin empleo en la semana de referencia.
- b. Hicieron diligencias en el último mes.
- c. Disponibilidad.

2. Desempleo oculto:

- a. Sin empleo en la semana de referencia.
- b. No hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento.
- c. Disponibilidad.

Desempleo

Razones válidas:

- a. No hay trabajo disponible en la ciudad.
- b. Está esperando que lo llamen.
- c. No sabe cómo buscar trabajo.

² Los conceptos fueron adaptados de acuerdo con las recomendaciones de la Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET).

- d. Está cansado de buscar trabajo.
- e. No encuentra trabajo apropiado en su oficio o profesión.
- f. Está esperando la temporada alta.
- g. Carece de la experiencia necesaria.
- h. No tiene recursos para instalar un negocio.
- i. Los empleadores lo consideran muy joven o muy viejo.

Razones no válidas:

- a. Se considera muy joven o muy viejo.
- b. Actualmente no desea conseguir trabajo.
- c. Responsabilidades familiares.
- d. Problemas de salud.
- e. Está estudiando.
- f. Otra razón.

Subempleo y Condiciones de Empleo Inadecuado

El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias.

El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

1. Subempleo por insuficiencia de horas

Ocupados que desean trabajar más horas ya sea en su empleo principal o secundario y tienen una jornada inferior a 48 horas semanales.

2. Condiciones de empleo inadecuado

- a. Por competencias: puede incluir todas las personas que trabajan y que durante el período de referencia, desean o buscan cambiar su situación de empleo actual para utilizar mejor sus competencias profesionales y están disponibles para ello.
- b. Por ingresos: puede incluir todas las personas ocupadas que, durante el período de referencia, deseaban o buscaban cambiar su situación actual de empleo, con objeto de mejorar sus ingresos limitados.



Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co