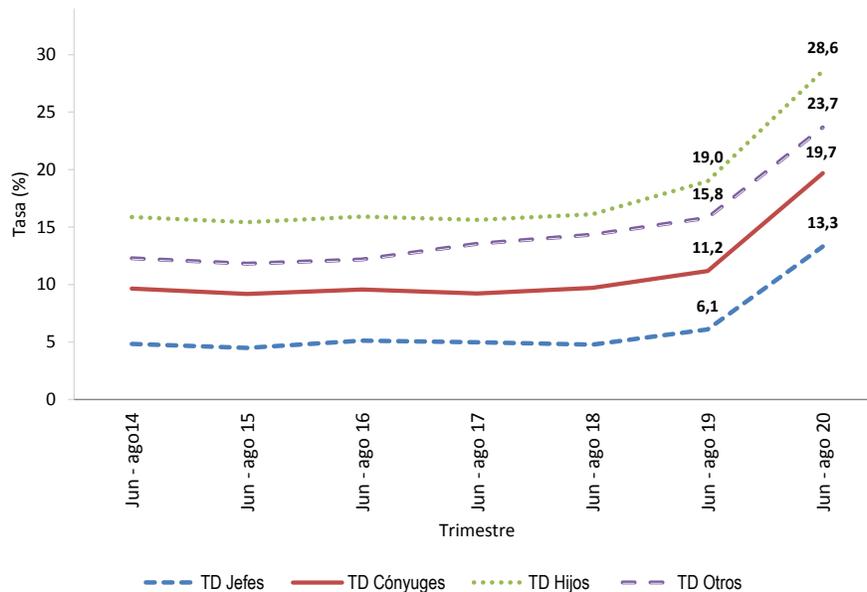


# Mercado laboral por parentesco

## Trimestre móvil junio – agosto 2020

**Gráfico 1. Tasa de desempleo por parentesco**  
**Total nacional**  
**Trimestre móvil junio - agosto (2014 – 2020)**



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

- Introducción
- Total nacional

- 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, a través 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.

## 1. TOTAL NACIONAL

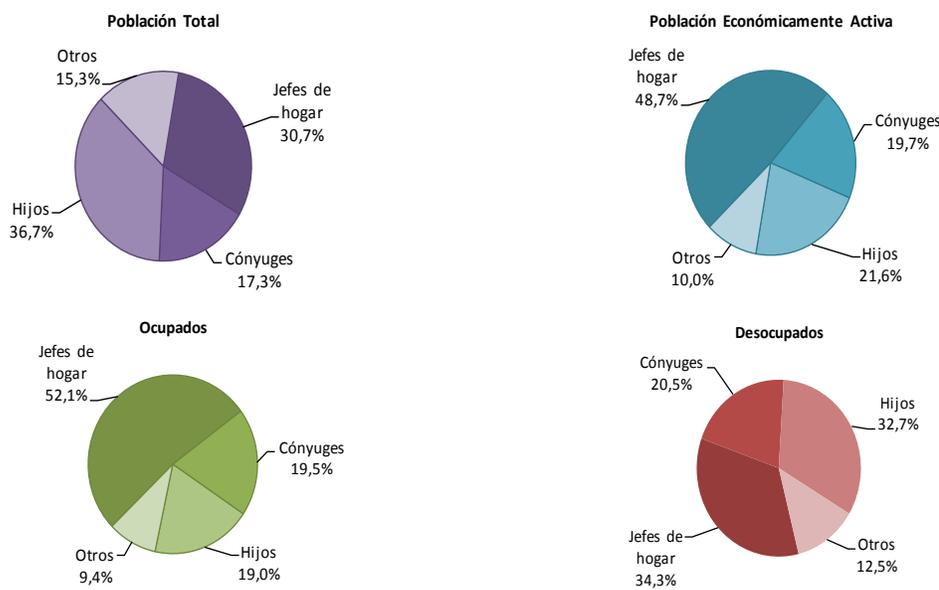
### 1.1. Distribución de poblaciones por parentesco, trimestre móvil junio - agosto 2020

En el trimestre móvil junio - agosto 2020, el 48,7% de la población económicamente activa correspondió a jefes de hogar, el 21,6% 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 52,1%, seguido por los cónyuges con 19,5%. La distribución de los desocupados por parentesco fue: 34,3% jefes de hogar, 32,7% hijos, 20,5% cónyuges y 12,5% otros miembros del hogar.

**Gráfico 2. Distribución de población total, PEA, ocupada y desocupada por parentesco<sup>1</sup>**

**Total nacional**

**Trimestre móvil junio - agosto 2020**



**Fuente:** DANE, GEIH.

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

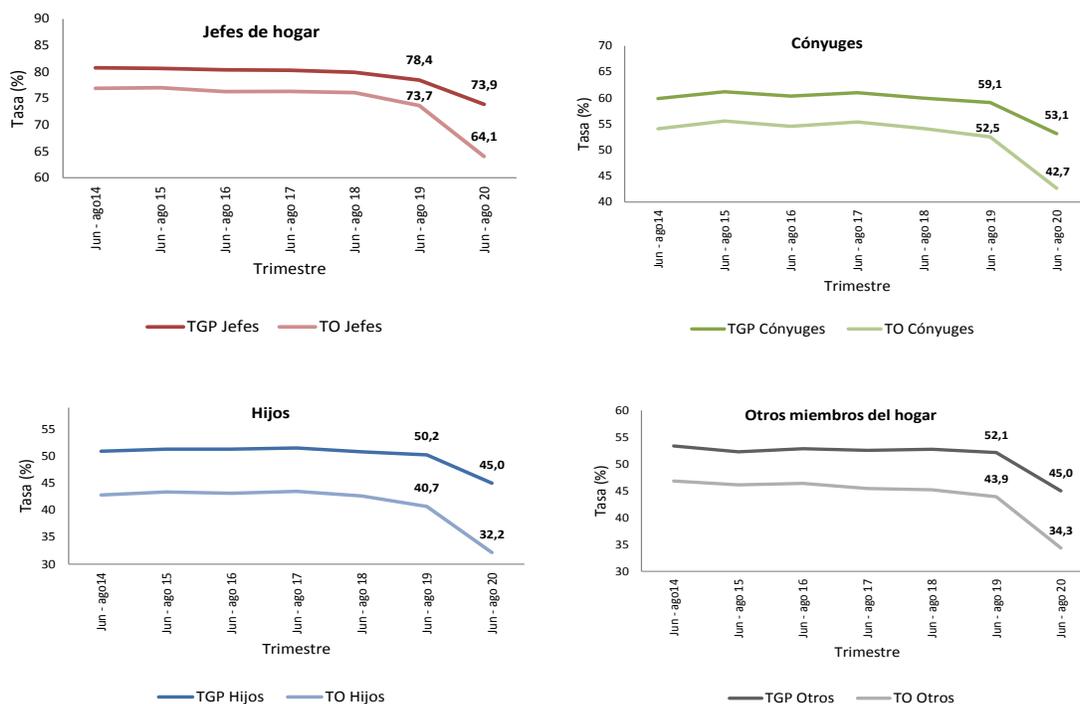
<sup>1</sup> Por efectos de decimales la suma de las distribuciones puede diferir de 100%.

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

## 1.2. Indicadores de mercado laboral por parentesco, trimestre móvil junio - agosto 2020

En el total nacional, durante el trimestre móvil junio - agosto 2020, la Tasa Global de Participación (TGP) fue 73,9% para el total de jefes de hogar, disminuyendo 4,5 puntos porcentuales (p.p.) respecto al mismo trimestre del año anterior (78,4%). En esta misma línea, esta tasa fue de 53,1% para los cónyuges, 45,0% para otros miembros del hogar\* y 45,0% para los hijos. Por otra parte, la Tasa de Ocupación (TO) fue de 64,1% para los jefes de hogar disminuyendo 9.6 p.p., frente a la tasa registrada en el mismo trimestre del año anterior (73,7%). La TO se ubicó en 42,7% para los cónyuges, 34,3% para los otros miembros del hogar\* y 32,2% para los hijos.

**Gráfico 3. Tasa global de participación y tasa de ocupación por parentesco Total nacional Trimestre móvil junio - agosto (2014 – 2020)**

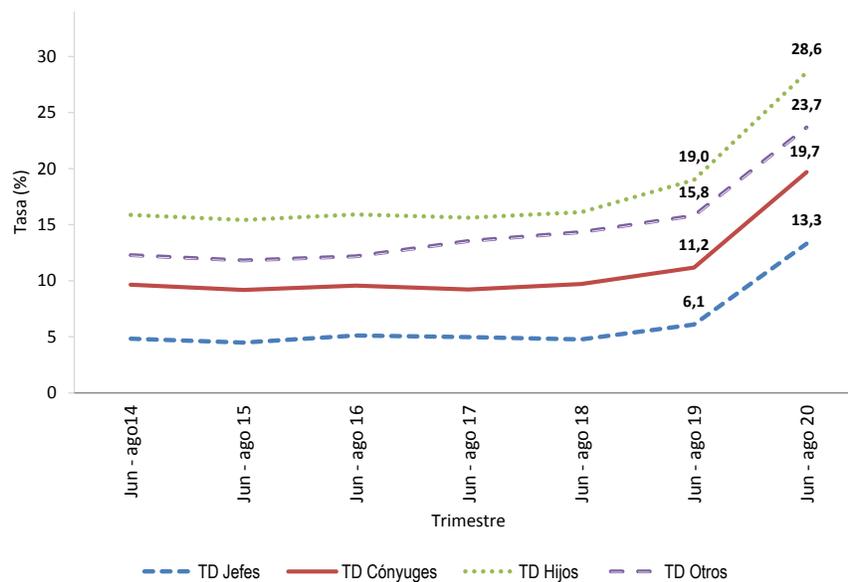


**Fuente:** DANE, GEIH.

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

La mayor Tasa de Desempleo (TD) por parentesco correspondió a los hijos con 28,6%, aumentando 9,6 puntos porcentuales frente a la tasa de desempleo del mismo trimestre del año anterior (19,0%). La TD de los otros miembros del hogar\*, se ubicó en 23,7%, la de los cónyuges fue 19,7%, y la de los jefes de hogar fue 13,3% presentado un incremento 7,2 p.p. con respecto a la tasa de 6,1% del mismo trimestre del año 2019.

**Gráfico 4. Tasa de desempleo por parentesco  
Total nacional  
Trimestre móvil junio - agosto (2014 – 2020)**



**Fuente:** DANE, GEIH.

\* Otros: Incluye nietos, otros parientes y no parientes del jefe del hogar, pensionistas, trabajadores del hogar, empleados domésticos y sus hijos.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con 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 móvil junio – agosto 2020, 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 (48,0%) y Cónyuges (39,6%). Mientras que para Hijos, *No se le han presentado dificultades*<sup>^</sup> representó el mayor porcentaje (36,3%).

**Tabla 1. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Ocupados**  
**Total nacional, 13 ciudades y A.M**  
**Trimestre móvil may – jul y jun- ago (2020)**

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional		13 ciudades y A.M	
		May-jul %	Jun-ago %	May-jul %	Jun-ago %
<b>Jefe de hogar</b>	<b>Población ocupada</b>	<b>9.344</b>	<b>9.725</b>	<b>4.204</b>	<b>4.299</b>
	Reducción de actividad económica y de ingresos	48,2	48,0	47,8	47,8
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	31,5	29,4	35,5	32,9
	No se le han presentado dificultades <sup>^</sup>	25,3	27,9	24,5	27,2
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	26,2	26,6	23,4	25,1
<b>Cónyuge</b>	<b>Población ocupada</b>	<b>3.482</b>	<b>3.643</b>	<b>1.741</b>	<b>1.772</b>
	Reducción de actividad económica y de ingresos	41,6	39,6	42,0	40,3
	No se le han presentado dificultades <sup>^</sup>	29,2	32,7	29,4	32,6
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	26,9	27,4	22,7	23,7
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	25,0	22,2	27,2	24,4
<b>Hijo</b>	<b>Población ocupada</b>	<b>3.393</b>	<b>3.552</b>	<b>1.648</b>	<b>1.738</b>
	No se le han presentado dificultades <sup>^</sup>	33,3	36,3	34,9	37,1
	Reducción de actividad económica y de ingresos	36,5	34,1	37,1	35,0
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	19,3	18,9	16,7	18,9
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	16,3	14,3	18,1	15,7

Fuente: DANE, GEIH.

<sup>^</sup> 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.

Notas: El dominio total nacional no incluye la población de los departamentos de Amazonas, Arauca, Casanare, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés, Vichada y San Andrés. • Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la principal dificultad fue *Reducción de actividad económica y de ingresos*, para Jefes de hogar (47,8%) y Cónyuges (40,3%). Mientras que para Hijos, *No se le han presentado dificultades*^ representó el mayor porcentaje (37,1%).

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

En el trimestre móvil junio – agosto 2020, para el total nacional la mayor dificultad asociada a la pandemia COVID-19 en población desocupada, por parentesco, fue *Perdió el trabajo o la fuente de ingresos*, para Jefes de hogar (58,5%) y Cónyuges (46,8%). Mientras que para Hijos, *No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio*, representó el mayor porcentaje (38,6%).

**Tabla 2. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Desocupados**  
**Total nacional, 13 ciudades y A.M**  
**Trimestre móvil may – jul y jun- ago (2020)**

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional		13 ciudades y A.M	
		May-jul %	Jun-ago %	May-jul %	Jun-ago %
<b>Jefe de hogar</b>	<b>Población desocupada</b>	<b>1.598</b>	<b>1.494</b>	<b>936</b>	<b>879</b>
	Perdió el trabajo o la fuente de ingresos	55,3	58,5	60,7	63,4
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	49,2	48,8	51,6	51,4
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	32,6	34,2	29,5	31,7
	No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio	36,7	33,1	35,4	32,9
<b>Cónyuge</b>	<b>Población desocupada</b>	<b>953</b>	<b>893</b>	<b>574</b>	<b>531</b>
	Perdió el trabajo o la fuente de ingresos	48,1	46,8	54,7	52,9
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	37,0	35,1	42,3	39,9
	No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio	35,5	33,8	34,3	33,7
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	30,3	33,4	27,7	30,7
<b>Hijo</b>	<b>Población desocupada</b>	<b>1.458</b>	<b>1.421</b>	<b>878</b>	<b>857</b>
	No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio	41,7	38,6	41,5	38,6
	Perdió el trabajo o la fuente de ingresos	37,5	36,7	41,3	40,5
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	21,9	23,6	20,3	21,9
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	21,5	21,4	25,2	23,8

**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.

Notas: El dominio total nacional no incluye la población de los departamentos de Amazonas, Arauca, Casanare, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés, Vichada y San Andrés. •Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la principal dificultad fue *Perdió el trabajo o la fuente de ingresos*, para Jefes de hogar (63,4%), Cónyuges (52,9%) e Hijos (40,5%).

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

En el trimestre móvil junio – agosto, para el total nacional la mayor dificultad asociada a la pandemia COVID-19 en la población inactiva, por parentesco, fue *No se le han presentado dificultades*<sup>^</sup>, para Jefes de hogar (38,4%) y Cónyuges (46,8%). Mientras que para Hijos, *Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)*, representó el mayor porcentaje (66,8%).

**Tabla 3. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 parentesco – Inactivos**  
**Total nacional, 13 ciudades y A.M**  
**Trimestre móvil may – jul y jun- ago (2020)**

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional		13 ciudades y A.M	
		May-jul %	Jun-ago %	May-jul %	Jun-ago %
Jefe de hogar	<b>Población inactiva</b>	<b>4.085</b>	<b>3.965</b>	<b>1.929</b>	<b>1.922</b>
	No se le han presentado dificultades <sup>^</sup>	35,5	38,4	37,7	41,2
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	30,5	32,0	27,6	29,7
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	24,1	22,4	24,6	22,5
	Problemas para conseguir alimentos o productos de limpieza	27,1	22,2	20,3	16,2
Cónyuge	<b>Población inactiva</b>	<b>4.056</b>	<b>4.000</b>	<b>1.568</b>	<b>1.533</b>
	No se le han presentado dificultades <sup>^</sup>	44,0	46,8	42,7	46,5
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	26,1	26,3	22,9	24,2
	Problemas para conseguir alimentos o productos de limpieza	22,8	17,8	19,5	14,1
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	15,2	14,2	18,8	16,6
Hijo	<b>Población inactiva</b>	<b>6.295</b>	<b>6.073</b>	<b>2.488</b>	<b>2.449</b>
	Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)	66,8	66,8	65,8	64,4
	No se le han presentado dificultades <sup>^</sup>	18,0	19,3	17,9	20,3
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	11,4	11,5	10,3	11,1
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	5,1	4,2	5,0	4,3

Fuente: DANE, GEIH.

<sup>^</sup> 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.

Notas: El dominio total nacional no incluye la población de los departamentos de Amazonas, Arauca, Casanare, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés, Vichada y San Andrés. •Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la respuesta con mayor participación es: *No se le han presentado dificultades*<sup>^</sup>, para Jefes de hogar (41,2%) y Cónyuges (46,5%). Mientras que para Hijos, la principal dificultad es: *Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)*, representó el mayor porcentaje (64,4%).

## 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 <sup>^</sup>	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*

<sup>^</sup>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).

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

## GLOSARIO<sup>2</sup>

**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.

<sup>2</sup> Los conceptos fueron adaptados de acuerdo a las recomendaciones de la Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

- 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.
- 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.



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo  
**[contacto@dane.gov.co](mailto:contacto@dane.gov.co)**

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE  
Bogotá, Colombia

**[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)**

---