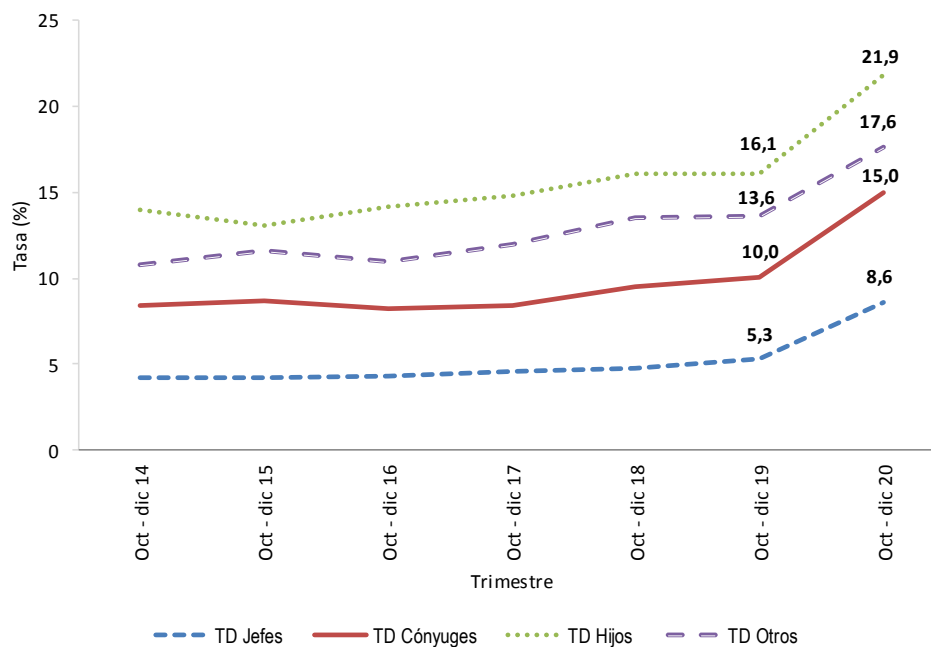


Mercado laboral por parentesco

Trimestre octubre - diciembre 2020

Gráfico 1. Tasa de desempleo por parentesco
Total nacional
Trimestre octubre - diciembre (2014 – 2020)



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. Año 2020
- 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

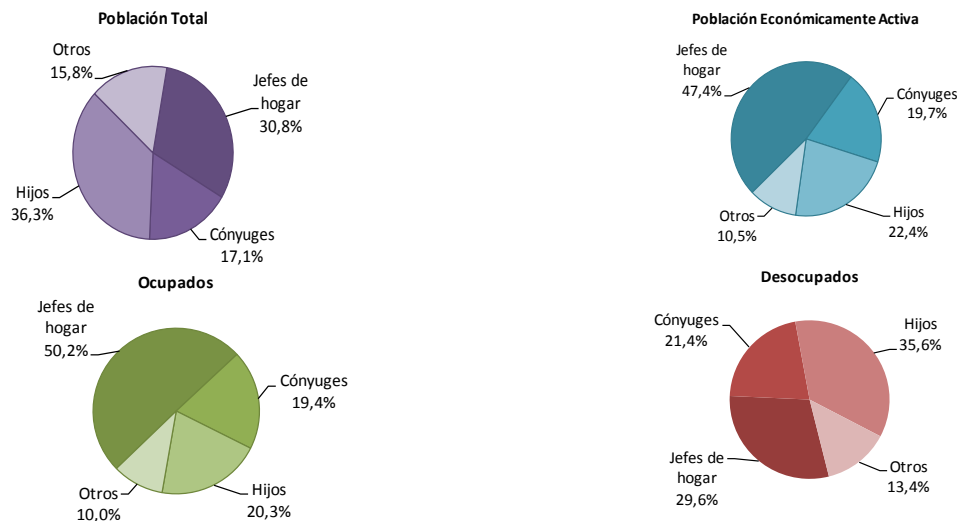
1.1. Distribución de poblaciones por parentesco, trimestre octubre - diciembre 2020

En el trimestre de octubre - diciembre 2020, el 47,4% de la población económicamente activa correspondió a jefes de hogar, el 22,4% a los hijos, el 19,7% a los cónyuges y el 10,5% a otros miembros del hogar*. La mayor proporción de ocupados correspondió a los jefes de hogar con 50,2%, seguido por los hijos con 20,3%. La distribución de los desocupados por parentesco fue: 35,6% hijos, 29,6% jefes de hogar, 21,4% cónyuges y 13,4% otros miembros del hogar*.

Gráfico 2. Distribución de población total, PEA, ocupada y desocupada por parentesco¹

Total nacional

Trimestre octubre - diciembre 2020



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.

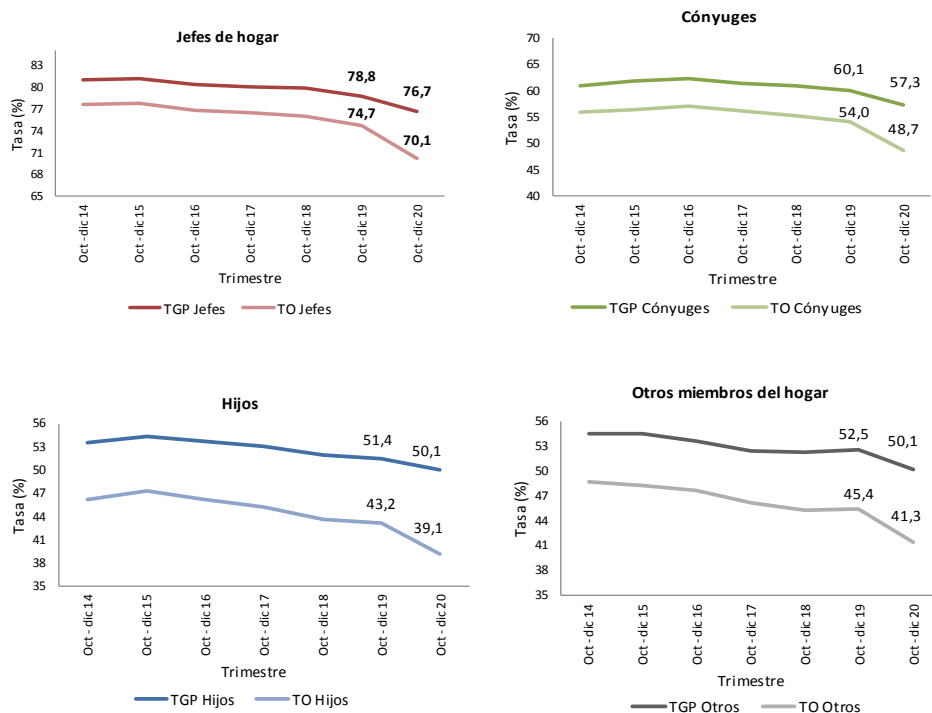
¹ Por efectos de decimales la suma de las distribuciones puede diferir de 100%.

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 octubre - diciembre 2020

En el total nacional, durante el trimestre octubre - diciembre 2020, la Tasa Global de Participación (TGP) fue 76,7% para el total de jefes de hogar, 57,3% para los cónyuges, 50,1% para los hijos, y 50,1% para los otros miembros del hogar*. Por otra parte, la Tasa de Ocupación (TO) fue de 70,1% para los jefes de hogar, y de 48,7% para los cónyuges. Para los otros miembros del hogar esta tasa fue de 41,3% y para los hijos fue de 39,1%.

Gráfico 3. Tasa global de participación y tasa de ocupación por parentesco Total nacional Trimestre octubre - diciembre (2014 – 2020)



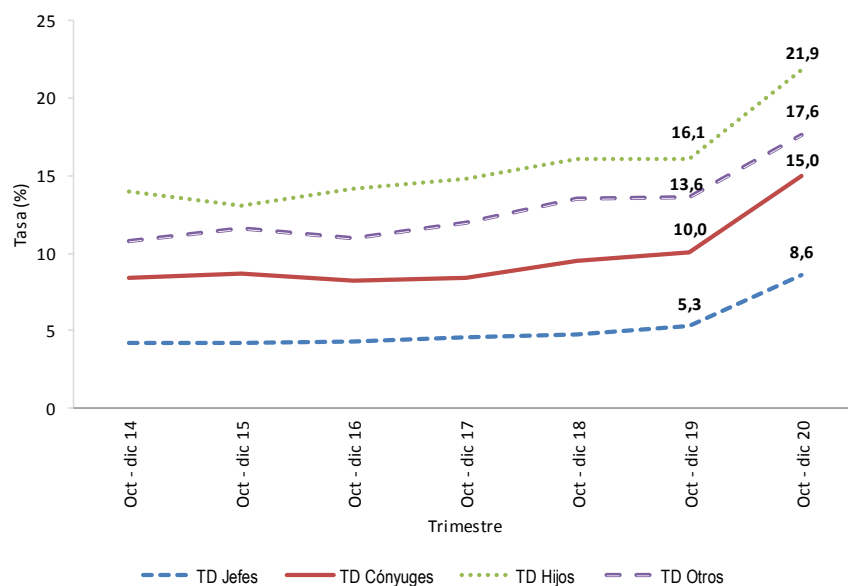
Fuente: DANE, GEIH.

* 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.

La mayor Tasa de Desempleo (TD) por parentesco correspondió a los hijos con 21,9%, seguida de la TD de los otros miembros del hogar*, correspondiente a 17,6%. Estas tasas presentaron un aumento de 5,8 p.p. y de 4.0 p.p. con respecto al mismo periodo del año 2019 (16,1% y 13,6%). La TD de los cónyuges fue 15,0%, y la de los jefes de hogar fue 8,6% presentando incremento de 3,3 p.p. frente al trimestre octubre – diciembre 2019 que se ubicó en 5,3%.

Gráfico 4. Tasa de desempleo por parentesco
Total nacional
Trimestre octubre - diciembre (2014 – 2020)



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.

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, 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 (47,4%) y Cónyuges (37,9%). Mientras que para Hijos, *No se le han presentado dificultades*[^] representó el mayor porcentaje (37,4%).

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la principal dificultad fue *Reducción de actividad económica y de ingresos*, para Jefes de hogar (48,5%) y Cónyuges (39,2%). Mientras que para Hijos, *No se le han presentado dificultades*[^] representó el mayor porcentaje (37,5%).

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

Total nacional, 13 ciudades y A.M

Trimestre móvil septiembre – noviembre y octubre diciembre (2020)

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional		13 ciudades y A.M	
		Sep-nov%	Oct-dic%	Sep-nov%	Oct-dic%
Jefe de hogar	Población ocupada	10.545	10.717	4.819	4.874
	Reducción de actividad económica y de ingresos	48,2	47,4	49,7	48,5
	No se le han presentado dificultades [^]	29,2	30,0	28,3	28,8
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	27,4	27,4	27,8	28,5
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	28,1	27,4	30,2	29,9
Cónyuge	Población ocupada	4.056	4.138	1.979	2.019
	Reducción de actividad económica y de ingresos	39,4	37,9	40,3	39,2
	No se le han presentado dificultades [^]	34,5	35,0	34,7	35,2
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	25,6	26,4	24,2	25,3
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	20,8	21,1	21,5	21,5
Hijo	Población ocupada	4.197	4.335	2.048	2.082
	No se le han presentado dificultades [^]	36,5	37,4	37,1	37,5
	Reducción de actividad económica y de ingresos	31,8	30,7	32,5	31,7
	Se siente solo(a)	19,2	19,3	20,3	21,1
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	14,3	13,7	15,5	15,4

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.

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.

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

En el trimestre octubre - diciembre, para el total nacional la mayor dificultad asociada a la pandemia COVID-19 en la población desocupada, por parentesco, fue *Perdió el trabajo o la fuente de ingresos*, para Jefes de hogar (49,1%) y Cónyuges (39,0%). Mientras que para Hijos, *No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio*, representó el mayor porcentaje (31,7%).

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la principal dificultad fue *Perdió el trabajo o la fuente de ingresos*, para Jefes de hogar (54,4%), Cónyuges (45,0%). Mientras que para Hijos, *no ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio*, representó el mayor porcentaje (32,5%).

Tabla 2. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 por parentesco - Desocupados
Total nacional, 13 ciudades y A.M
Trimestre móvil septiembre – noviembre y octubre diciembre (2020)

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional		13 ciudades y A.M	
		Sep-nov%	Oct-dic%	Sep-nov%	Oct-dic%
Jefe de hogar	Población desocupada	1.089	1.010	586	546
	Perdió el trabajo o la fuente de ingresos	53,0	49,1	56,0	54,4
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	44,7	43,1	46,1	46,5
	Reducción de actividad económica y de ingresos	38,4	38,0	36,9	38,5
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	38,8	36,5	38,9	41,2
Cónyuge	Población desocupada	763	730	436	393
	Perdió el trabajo o la fuente de ingresos	40,1	39,0	44,5	45,0
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	35,5	32,9	35,6	35,4
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	29,9	29,5	30,0	31,6
	Reducción de actividad económica y de ingresos	26,9	27,1	25,9	26,7
Hijo	Población desocupada	1.237	1.212	709	696
	No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio	33,7	31,7	34,7	32,5
	Perdió el trabajo o la fuente de ingresos	29,3	29,5	32,4	32,0
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	26,6	26,2	27,8	27,7
	No se le han presentado dificultades [^]	20,3	22,1	19,3	20,0

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.

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.

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

En el trimestre octubre – diciembre, 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 (47,7%) y Cónyuges (53,0%). Mientras que para Hijos, *Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)*, representó el mayor porcentaje (68,0%).

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la respuesta con mayor participación fue: *No se le han presentado dificultades*[^], para Jefes de hogar (48,5%) y Cónyuges (50,7%). Mientras que para Hijos *Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)*, representó el mayor porcentaje (67,7%).

Tabla 3. Dificultades debido a la pandemia de COVID-19 parentesco – Inactivos
Total nacional, 13 ciudades y A.M
Trimestre móvil septiembre – noviembre y octubre diciembre (2020)

Tipo de parentesco	Dificultades presentadas por la pandemia COVID-19	Total Nacional		13 ciudades y A.M	
		Sep-nov%	Oct-dic%	Sep-nov%	Oct-dic%
Jefe de hogar	Población inactiva	3.661	3.559	1.775	1.738
	No se le han presentado dificultades [^]	46,7	47,7	49,5	48,5
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	30,6	30,0	30,2	30,8
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	17,0	16,3	16,3	16,1
	Problemas para conseguir alimentos o productos de limpieza	17,2	15,7	12,7	11,5
Cónyuge	Población inactiva	3.649	3.622	1.421	1.435
	No se le han presentado dificultades [^]	52,0	53,0	51,3	50,7
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	26,9	26,6	26,8	27,9
	Problemas para conseguir alimentos o productos de limpieza	14,7	13,6	10,1	9,2
	No ha podido realizar pagos de facturas y deudas	13,4	12,4	15,0	14,0
Hijo	Población inactiva	5.577	5.532	2.266	2.261
	Suspensión de clases presenciales (colegio, universidad u otra institución educativa)	68,4	68,0	68,3	67,7
	No se le han presentado dificultades [^]	20,4	21,4	19,9	20,8
	Se siente solo(a), estresado, preocupado, deprimido	11,8	11,3	13,7	14,0
	No ha podido ejercer, buscar trabajo o iniciar un negocio	2,9	2,6	2,4	2,4

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.

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.

3. Indicadores mercado laboral según parentesco. Año 2020

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

Total nacional
Año 2020

	TOTAL NACIONAL			
	Jefes	Cónyuge	Hijos	Otros
Tasas (%)				
TGP	75,5	55,4	47,7	48,0
TO	67,6	46,0	36,0	38,3
TD	10,6	17,0	24,6	20,2
Poblaciones (miles)				
Ocupados	10.248	3.902	3.979	1.978
Desocupados	1.211	797	1.295	500
Inactivos	3.710	3.785	5.794	2.682

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

	13 ciudades y A.M			
	Jefes	Cónyuge	Hijos	Otros
Tasas (%)				
TGP	74,7	61,9	53,6	51,3
TO	65,4	50,4	39,0	39,7
TD	12,4	18,7	27,3	22,5
Poblaciones (miles)				
Ocupados	4.651	1.938	1.967	1.061
Desocupados	658	445	737	307
Inactivos	1.798	1.464	2.344	1.301

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.

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

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

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co
