

Mercado laboral por regiones

Primer semestre 2020

Tabla 1. Tasa de desempleo
Regiones
I semestre (2020 – 2019)

| Indicador | Tasa de desempleo (%) | | |
|--------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|
| | I semestre 2020 [^] | I semestre 2019 | Diferencia en p.p. |
| Central | 17,9 | 11,7 | 6,3* |
| Bogotá D.C. | 17,4 | 11,9 | 5,5* |
| Oriental | 17,0 | 12,0 | 5,0* |
| Pacífica | 16,3 | 10,8 | 5,5* |
| Caribe | 12,4 | 8,5 | 3,9* |

Fuente: DANE, GEIH.

(p.p.): Puntos porcentuales

[^] Ordenado de mayor a menor

* Variación estadísticamente significativa

- Introducción.
- Indicadores de mercado laboral y poblaciones por regiones primer semestre 2020.
- Distribución y variación porcentual de la población ocupada por regiones.
- Distribución y variación porcentual de la población desocupada por regiones.
- Distribución y variación porcentual de la población económicamente inactiva por regiones.



INTRODUCCIÓN ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾

La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) tiene como objetivo principal proporcionar información básica sobre el tamaño y estructura de la fuerza de trabajo (empleo, desempleo e inactividad) de la población del país, así como de las características sociodemográficas de la población colombiana, permitiendo 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).

Se trata de una investigación continua, que se aplica en todo el territorio del país y que permite la desagregación de resultados para el total nacional, total cabeceras, total centros poblados y rural disperso, cada una de las 23 ciudades capitales y áreas metropolitanas, y San Andrés.

Este boletín presenta los principales indicadores de mercado laboral y poblaciones para cada una de las regiones. Se analiza la población ocupada, desocupada e inactiva con relación a su proporción y variación en cada una de las regiones.

Las regiones se encuentran agrupadas de la siguiente manera:

- Región Caribe: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, Sucre, Magdalena, La Guajira.
- Región Oriental: Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta.
- Región Central: Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Caquetá, Antioquia.
- Región Pacífica: Chocó, Cauca, Nariño, Valle.
- Bogotá D.C.

⁽¹⁾ Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005. En los dominios de estudio total nacional, total cabeceras y total centros poblados y rural disperso, no se incluye la población de los departamentos de la Amazonía y la Orinoquía (Constitución de 1991).

⁽²⁾ Las tasas menores al 10% pueden presentar errores de muestreo superiores al 5%.

⁽³⁾ Debido al cambio en el operativo de recolección de la GEIH por la pandemia del COVID-19, no fue posible obtener información de subempleo entre los meses de marzo y junio de 2020. Esta información estará disponible una vez se normalice la recolección de la información.

1. INDICADORES DE MERCADO LABORAL POR REGIONES

PRIMER SEMESTRE 2020

1.1. Tasa de desempleo por regiones

En el primer semestre de 2020, las regiones con mayor tasa de desempleo fueron Central con 17,9%, Bogotá con 17,4% y Oriental con 17,0%. La región con menor tasa de desempleo fue Caribe con 12,4%.

En el periodo de análisis, las variaciones de la tasa de desempleo en las regiones con respecto al mismo semestre del año 2019 fueron Central 6,3 p.p, Bogotá D.C 5,5 p.p, Oriental, 5,0 p.p, Pacífica 5,5 p.p y Caribe 3,9 p.p.

Tabla 2. Tasa de desempleo
Regiones
I semestre (2020 - 2019)

| Indicador | Tasa de desempleo (%) | | |
|--------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|
| | I semestre 2020 [^] | I semestre 2019 | Diferencia en p.p. |
| Central | 17,9 | 11,7 | 6,3* |
| Bogotá D.C. | 17,4 | 11,9 | 5,5* |
| Oriental | 17,0 | 12,0 | 5,0* |
| Pacífica | 16,3 | 10,8 | 5,5* |
| Caribe | 12,4 | 8,5 | 3,9* |

Fuente: DANE, GEIH.

(p.p.): Puntos porcentuales

[^] Ordenado de mayor a menor

* Variación estadísticamente significativa

1.2. Tasa de ocupación por regiones

Para el periodo enero - junio de 2020, las regiones con mayor tasa de ocupación fueron Bogotá D.C. con 51,7%, seguida de Oriental con 48,5%. La región con menor tasa de ocupación fue Caribe con 47,8%.

Para el primer semestre del 2020, la disminución de la tasa de ocupación con respecto al mismo semestre del 2019 para las regiones fue Bogotá 9,2 p.p, Oriental 7,1 p.p, Pacífica 7,8 p.p, Central 6,6 p.p y Caribe 7,5 p.p.

Tabla 3. Tasa de ocupación
Regiones
I semestre (2020 - 2019)

| Indicador | Tasa de ocupación (%) | | |
|--------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|
| | I semestre 2020 [^] | I semestre 2019 | Diferencia en p.p. |
| Bogotá D.C. | 51,7 | 61,0 | -9,2* |
| Oriental | 48,5 | 55,6 | -7,1* |
| Pacífica | 48,3 | 56,1 | -7,8* |
| Central | 48,0 | 54,6 | -6,6* |
| Caribe | 47,8 | 55,3 | -7,5* |

Fuente: DANE, GEIH.

(p.p.): Puntos porcentuales

[^] Ordenado de mayor a menor

* Variación estadísticamente significativa

1.3. Tasa global de participación por regiones

En el primer semestre de 2020, las regiones con mayor tasa global de participación fueron Bogotá D.C. con 62,6%, seguida de Central con 58,5%. La región con menor tasa global de participación fue Caribe con 54,6%.

En el periodo de análisis, las disminuciones de la tasa global de participación con respecto al mismo semestre del año 2019 fueron, Bogotá 6,6 p.p, Central 3,3 p.p, Oriental 4,8 p.p, Pacífica 5,1 p.p y Caribe 5,9 p.p.

Tabla 4. Tasa global de participación
Regiones
I semestre (2020 - 2019)

| Indicador | Tasa global de participación (%) | | |
|--------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|
| | I semestre 2020 [^] | I semestre 2019 | Diferencia en p.p. |
| Bogotá D.C. | 62,6 | 69,2 | -6,6* |
| Central | 58,5 | 61,8 | -3,3* |
| Oriental | 58,4 | 63,1 | -4,8* |
| Pacífica | 57,7 | 62,9 | -5,1* |
| Caribe | 54,6 | 60,5 | -5,9* |

Fuente: DANE, GEIH.

(p.p.): Puntos porcentuales

[^] Ordenado de mayor a menor

* Variación estadísticamente significativa

1.4. Poblaciones

En el primer semestre de 2020, en la región Central el total de ocupados fue 4.891 miles de personas, la población desocupada fue 1.068 miles de personas y la población económicamente inactiva 4.224 miles de personas.

Para Bogotá D.C. el total de ocupados fue 3.559 miles de personas, la población desocupada fue 748 mil personas y la población económicamente inactiva 2.575 miles de personas.

Tabla 5. Población ocupada, desocupada e inactiva

Región Central

I semestre (2019 – 2020)

| Población región Central | Enero - junio | | Variación | |
|--------------------------|---------------|-------|-----------|--------|
| | 2019 | 2020 | Absoluta | % |
| Ocupados | 5.503 | 4.891 | -613 | -11,1* |
| Desocupados | 726 | 1.068 | 341 | 47,0* |
| Inactivos | 3.844 | 4.224 | 380 | 9,9* |

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

*Variación estadísticamente significativa

Tabla 6. Población ocupada, desocupada e inactiva

Bogotá D.C.

I semestre (2019 – 2020)

| Población Bogotá D.C | Enero - junio | | Variación | |
|----------------------|---------------|-------|-----------|--------|
| | 2019 | 2020 | Absoluta | % |
| Ocupados | 4.137 | 3.559 | -578 | -14,0* |
| Desocupados | 558 | 748 | 190 | 34,1* |
| Inactivos | 2.092 | 2.575 | 483 | 23,1* |

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

*Variación estadísticamente significativa

En la región Pacífica el total de ocupados fue 3.385 miles de personas, la población desocupada fue 659 mil personas y la población económicamente inactiva 2.961 miles de personas.

Para la región Oriental, el total de ocupados fue 3.424 miles de personas, la población desocupada fue 699 mil personas y la población económicamente inactiva 2.940 miles de personas.

Tabla 7. Población ocupada, desocupada e inactiva

Región Pacífica

I semestre (2019 – 2020)

| Población región Pacífica | Enero - junio | | Variación | |
|---------------------------|---------------|-------|-----------|--------|
| | 2019 | 2020 | Absoluta | % |
| Ocupados | 3.883 | 3.385 | -498 | -12,8* |
| Desocupados | 469 | 659 | 190 | 40,6* |
| Inactivos | 2.572 | 2.961 | 390 | 15,2* |

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

*Variación estadísticamente significativa

Tabla 8. Población ocupada, desocupada e inactiva

Región Oriental

I semestre (2019 – 2020)

| Población región Oriental | Enero - junio | | Variación | |
|---------------------------|---------------|-------|-----------|--------|
| | 2019 | 2020 | Absoluta | % |
| Ocupados | 3.880 | 3.424 | -456 | -11,8* |
| Desocupados | 527 | 699 | 172 | 32,7* |
| Inactivos | 2.574 | 2.940 | 366 | 14,2* |

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

*Variación estadísticamente significativa

En la región Caribe el total de ocupados fue 4.110 miles de personas, la población desocupada fue 583 mil personas y la población económicamente inactiva 3.905 miles de personas.

Tabla 9. Población ocupada, desocupada e inactiva
Región Caribe
I semestre (2019 – 2020)

| Población región Caribe | Enero - junio | | Variación | |
|-------------------------|---------------|-------|-----------|--------|
| | 2019 | 2020 | Absoluta | % |
| Ocupados | 4.682 | 4.110 | -572 | -12,2* |
| Desocupados | 436 | 583 | 147 | 33,7* |
| Inactivos | 3.348 | 3.905 | 557 | 16,6* |

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

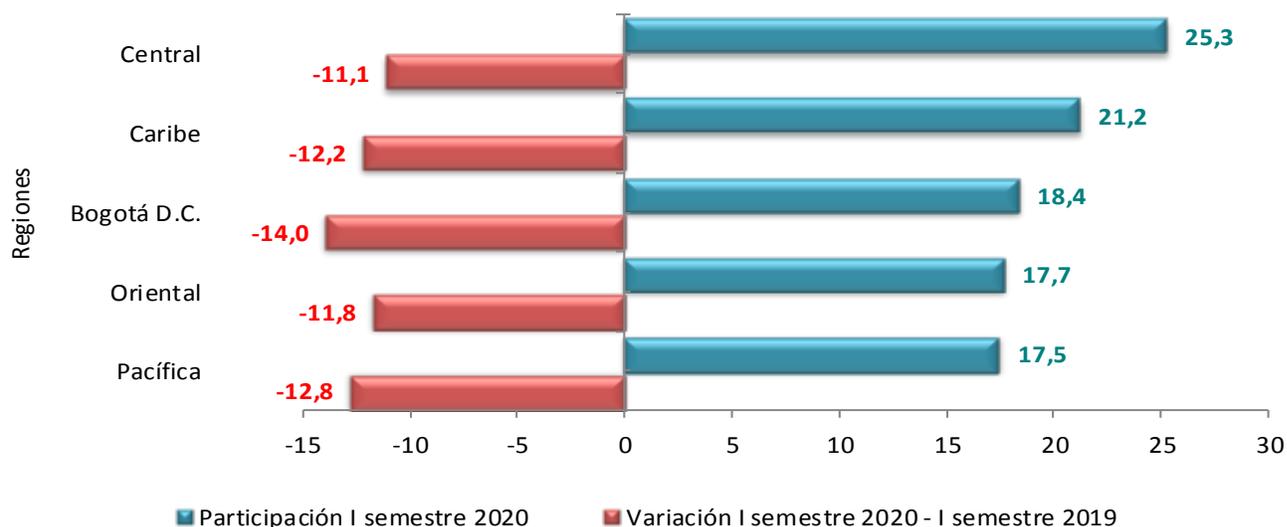
*Variación estadísticamente significativa

2. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR REGIONES PRIMER SEMESTRE 2020

En el primer semestre de 2020, las regiones con mayor proporción de ocupados en el total nacional fueron Central con 25,3% y Caribe con 21,2%.

Las variaciones de la población ocupada para las regiones fueron Central -11,1%, Caribe -12,2%, Bogotá D.C -14,0%, Oriental -11,8%, y Pacífica -12,8%.

Gráfico 1. Distribución porcentual y variación porcentual de la población ocupada según regiones Primer semestre 2020



Fuente: DANE, GEIH.

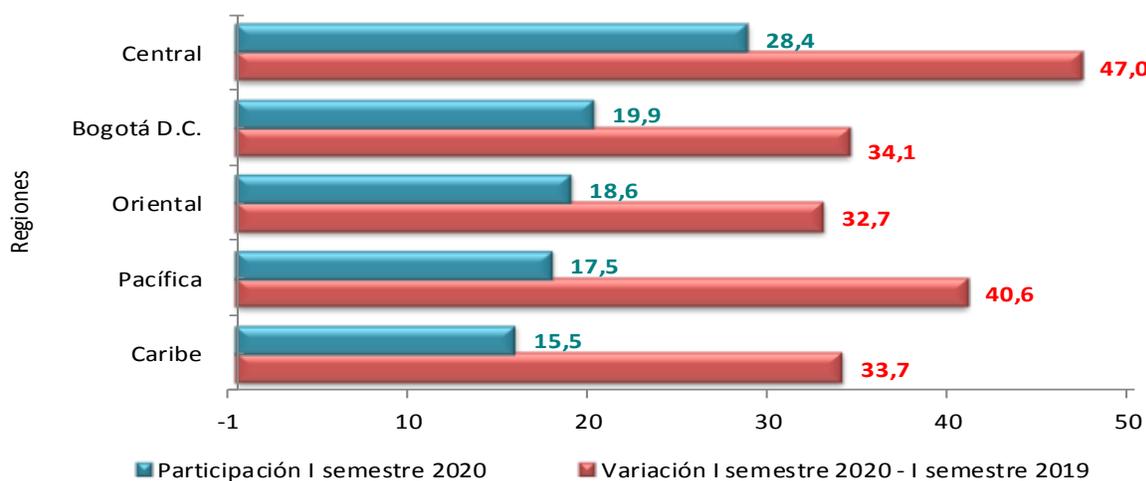
Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por efecto de decimales.

3. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN DESOCUPADA POR REGIONES PRIMER SEMESTRE 2020

En el período enero – junio de 2020, las regiones con mayor proporción de población desocupada en el total nacional fueron la región Central con 28,4% y Bogotá D.C con 19,9%.

Comparado con el mismo semestre de 2019, las variaciones de la población desocupada fueron Central 47,0%, Bogotá 34,1%, Oriental 32,7%, Pacífica 40,6% y Caribe 33,7%.

Gráfico 2. Distribución porcentual y variación porcentual de la población desocupada según regiones Primer semestre 2020



Fuente: DANE, GEIH.

Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por efecto de decimales.

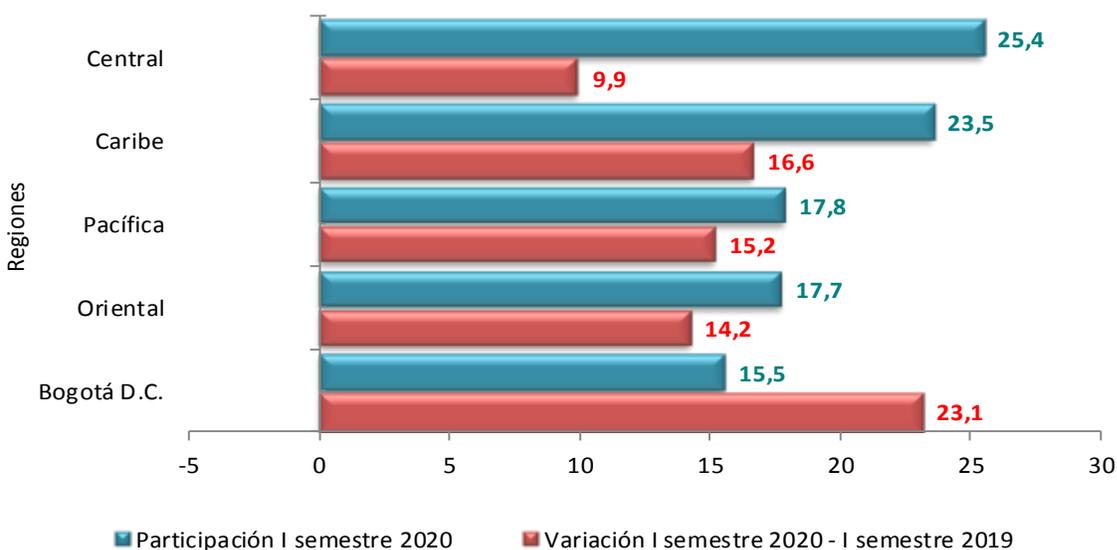
4. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA POR REGIONES

PRIMER SEMESTRE 2020

En el primer semestre de 2020, la mayor proporción de población inactiva se concentró en las regiones Central con 25,4% y Caribe con 23,5%.

Comparado con el mismo semestre de 2019, las variaciones de la población inactiva fueron Central 9,9%, Caribe 16,6%, Pacífica 15,2%, Oriental 14,2% y Bogotá 23,1%.

Gráfico 3. Distribución porcentual y variación porcentual de la población económicamente inactiva según regiones
Primer semestre 2020



Fuente: DANE, GEIH.

Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por efecto de decimales.

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 por regiones y de algunas variables sociodemográficas.

Cobertura:

Total nacional, cabeceras y resto, por regiones que comprenden:

| Regiones |
|--|
| Región Caribe: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, Sucre, Magdalena, La Guajira. |
| Región Oriental: Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta. |
| Región Central: Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Caquetá, Antioquia. |
| Región Pacífica: Chocó, Cauca, Nariño, Valle. |
| Bogotá D.C. |

Nota: Esta investigación no incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991), en los cuales reside aproximadamente el 4% de la población del país.

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 (DS), 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)

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

GLOSARIO³

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 Económicamente Inactiva (PEI): Comprende a todas las personas en edad de trabajar que no participan en la producción de bienes y servicios porque no necesitan, no pueden o no están interesadas en tener actividad remunerada. A este grupo pertenecen estudiantes, amas de casa, pensionados, jubilados, rentistas, inválidos (incapacitados permanentemente para trabajar), personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

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:*

⁽³⁾ Los conceptos fueron adaptados de acuerdo a las recomendaciones de la Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

- 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 c. desaliento.
- d. 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 subjetivo y objetivo

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.



@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