

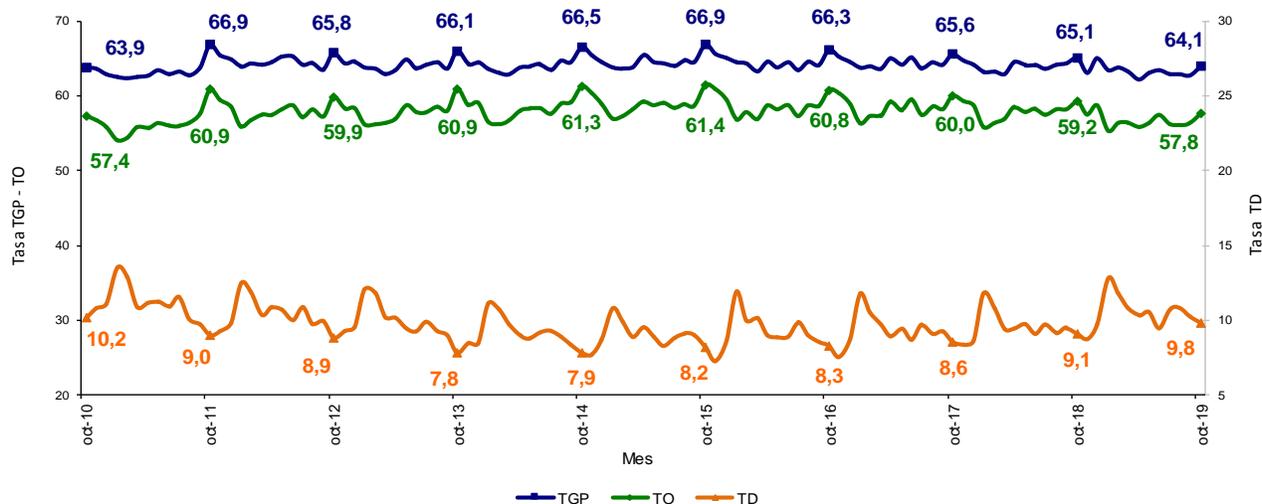
Principales indicadores del mercado laboral

Octubre de 2019

Gráfico 1. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total nacional

Octubre (2010 – 2019)



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

- Introducción
- Información del mes
- Trimestre móvil agosto - octubre 2019
- Población ocupada por ramas de actividad trimestre móvil agosto - octubre 2019
- Población ocupada por posición ocupacional trimestre móvil agosto - octubre 2019
- Inactivos trimestre móvil agosto - octubre 2019
- Indicadores de mercado laboral de las 23 ciudades y áreas metropolitanas trimestre móvil agosto - octubre 2019

INTRODUCCIÓN ⁽¹⁾⁽²⁾

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).

Se trata de una investigación continua, que se aplica en todo el territorio nacional 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.

⁽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%.

1. INFORMACIÓN DEL MES

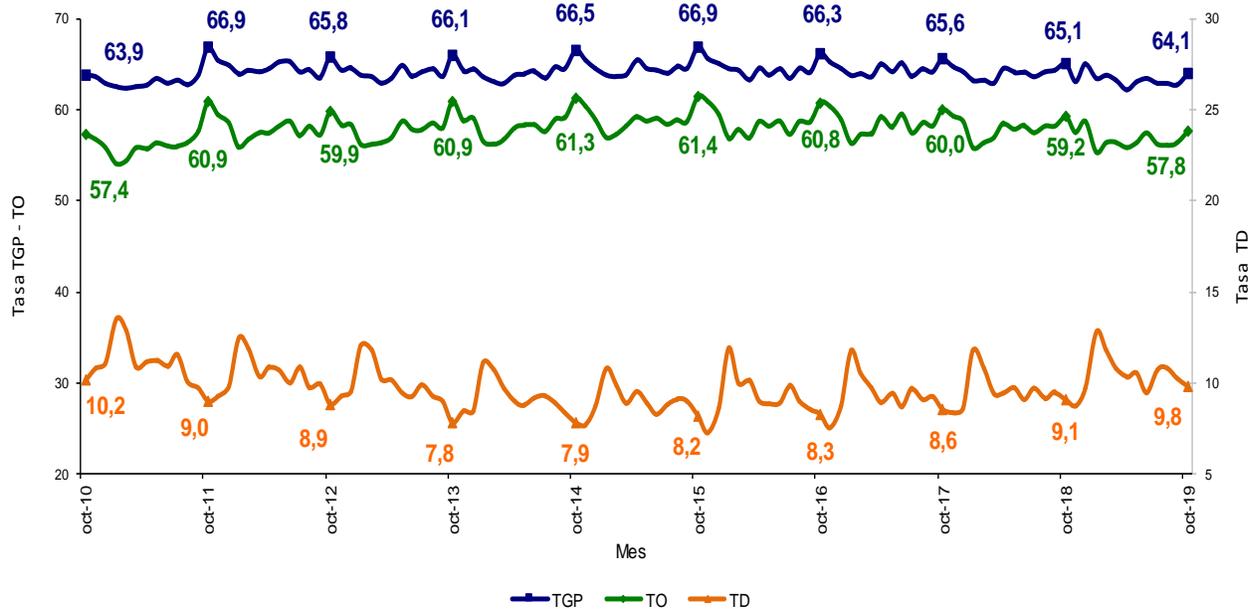
1.1. Total nacional

Para el mes de octubre de 2019, la tasa de desempleo fue 9,8%, en el mismo mes del 2018 esta tasa fue 9,1%. La tasa global de participación se ubicó en 64,1% lo que representó una disminución de 1,0 puntos porcentuales frente a octubre de 2018 (65,1%). La tasa de ocupación fue 57,8%, lo que significó una disminución de 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2018 (59,2%).

Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total nacional

Octubre (2010 – 2019)

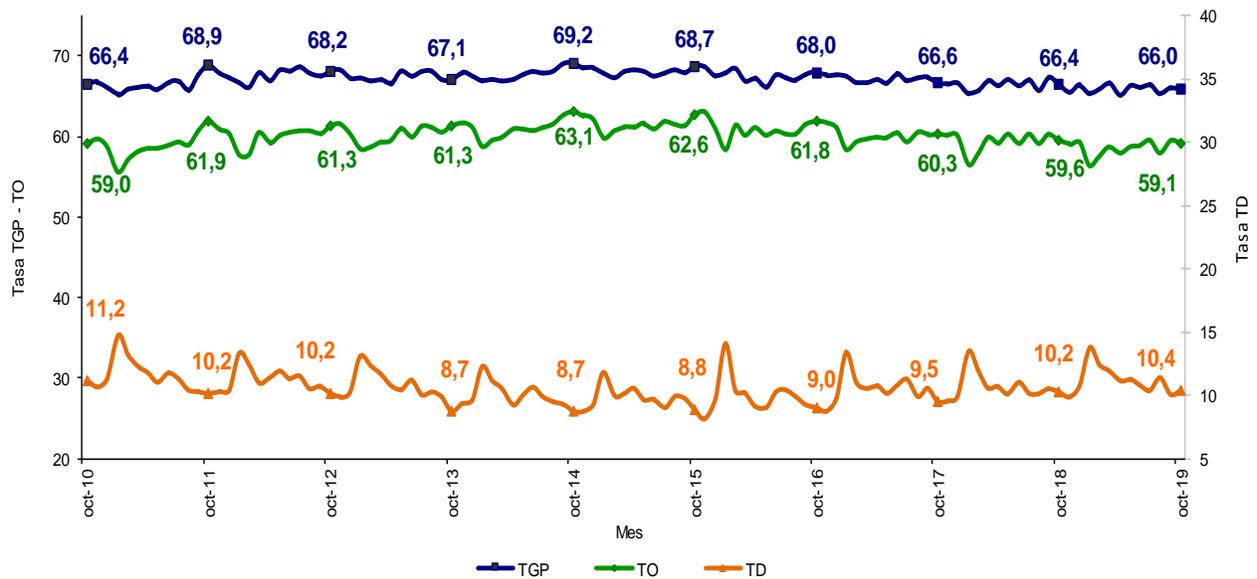


Fuente: DANE, GEIH.

1.2. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En octubre de 2019, la tasa de desempleo en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10,4%, la tasa global de participación 66,0% y la tasa de ocupación 59,1%. Para el mismo mes de 2018 se ubicaron en 10,2%, 66,4% y 59,6%, respectivamente.

Gráfico 3. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Octubre (2010 – 2019)



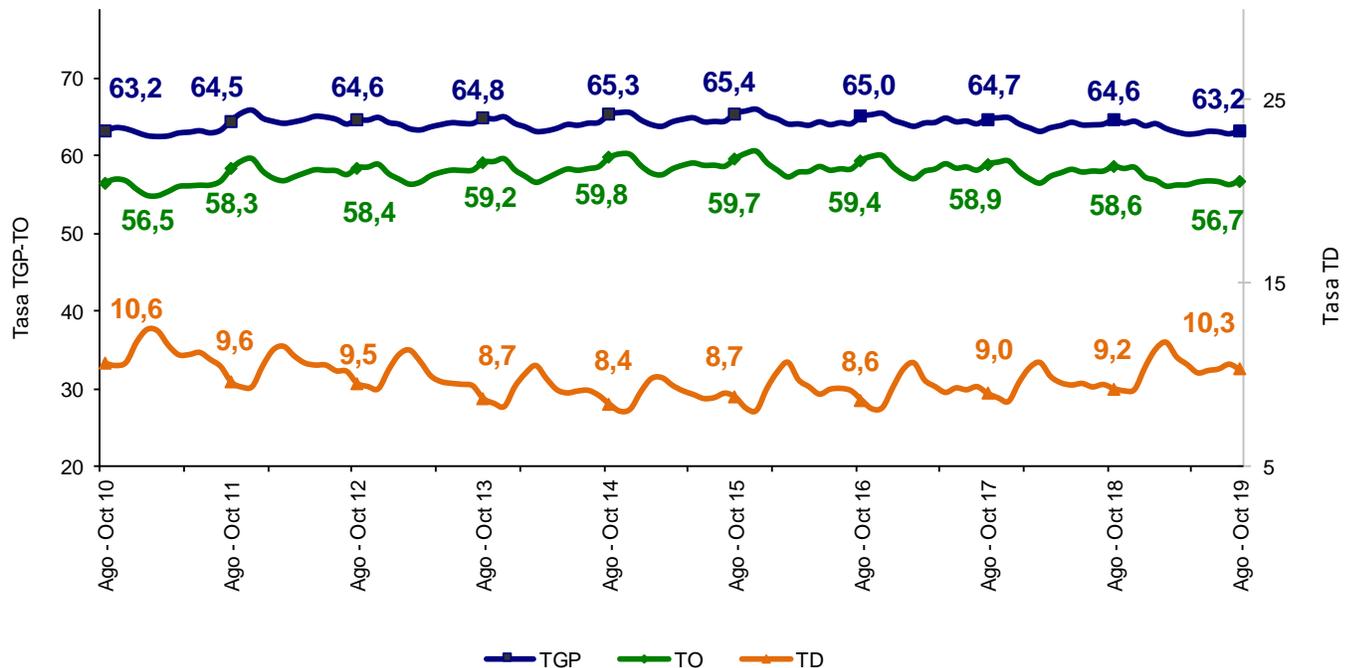
Fuente: DANE, GEIH.

2. TRIMESTRE MÓVIL AGOSTO - OCTUBRE 2019

2.1. Total nacional

La tasa de desempleo nacional del trimestre móvil agosto - octubre 2019 fue 10,3%, lo que significó un aumento de 1,1 puntos porcentuales frente al mismo trimestre de 2018 (9,2%). La tasa global de participación fue 63,2%, lo que representó una disminución de 1,4 puntos porcentuales frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018 (64,6%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 56,7%, lo que significó una reducción de 1,9 puntos porcentuales respecto al mismo trimestre del año pasado (58,6%).

Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total nacional
Agosto - octubre (2010 - 2019)



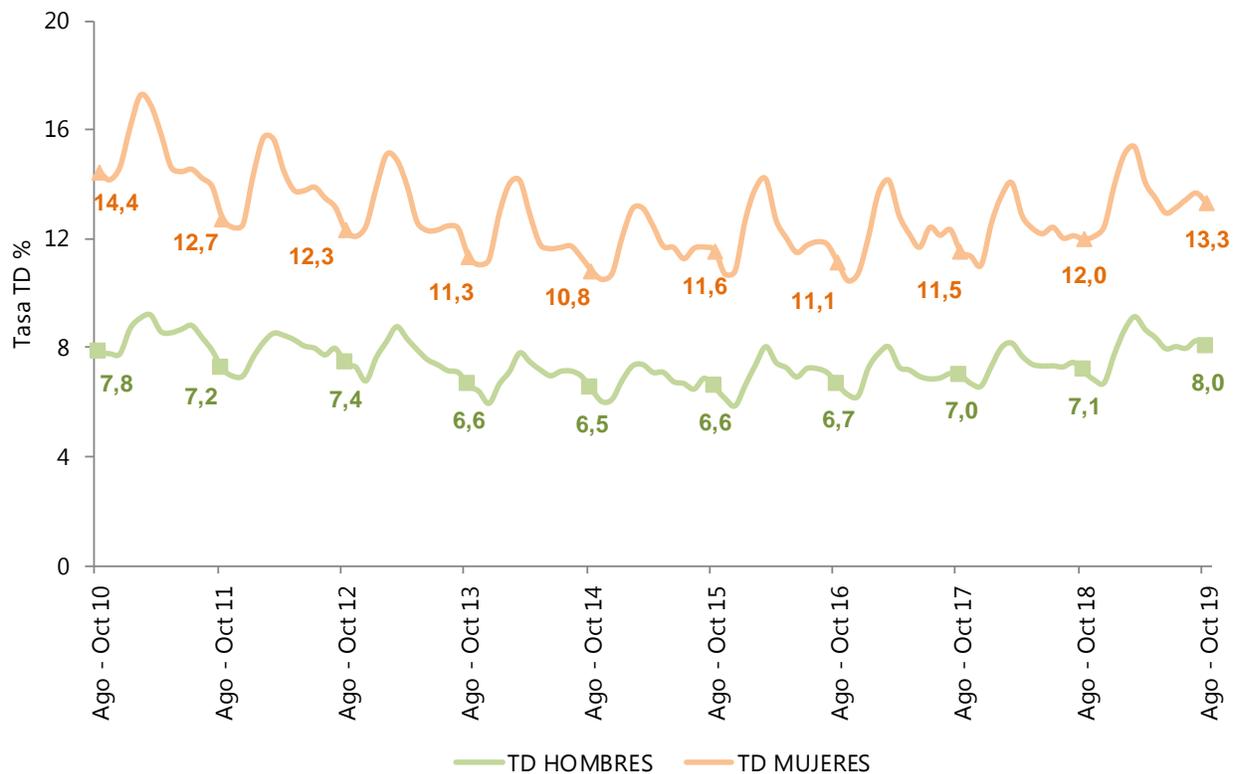
Fuente: DANE, GEIH.

2.2. Tasa de desempleo según sexo

Para el total nacional, la tasa de desempleo de los hombres en el trimestre móvil agosto - octubre 2019 se ubicó en 8,0%, para las mujeres fue 13,3%. En el trimestre móvil agosto - octubre 2018 estas tasas se ubicaron en 7,1% y 12,0%, respectivamente.

Para el trimestre móvil agosto - octubre 2019, la tasa de desempleo de los hombres fue menor en 5,3 puntos porcentuales respecto a la de las mujeres. En el mismo trimestre móvil del año anterior, esta diferencia fue de 4,9 puntos porcentuales.

Gráfico 5. Tasa de desempleo según sexo
Total nacional
Agosto - octubre (2010 - 2019)

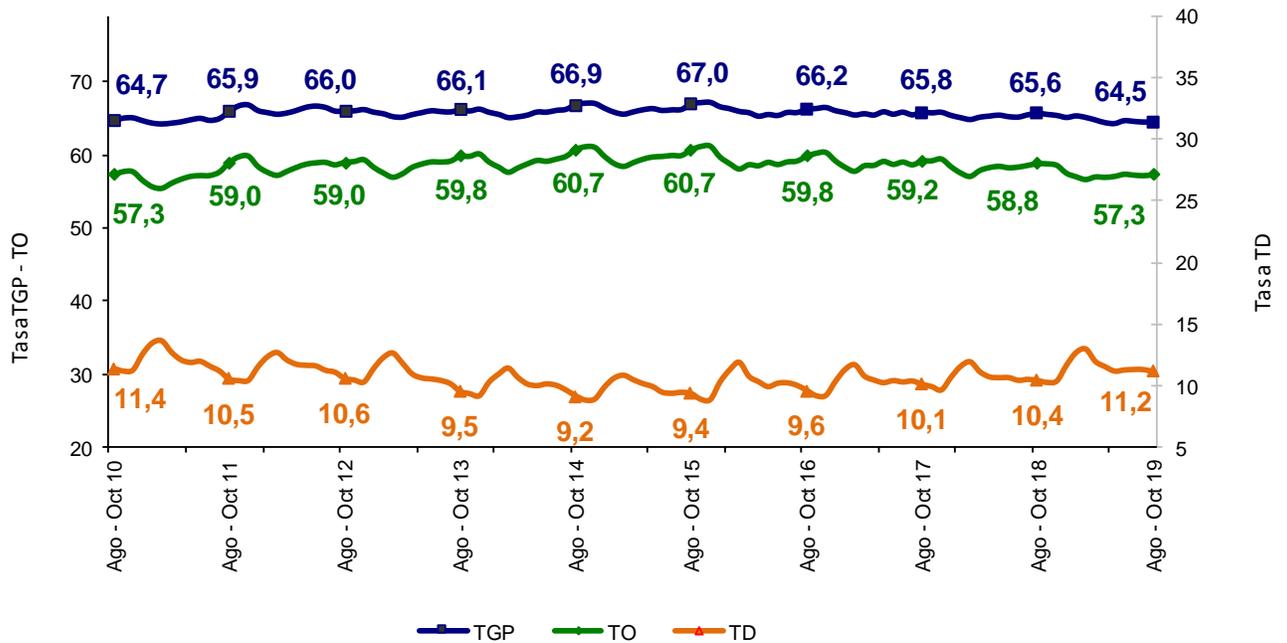


Fuente: DANE, GEIH.

2.3. Cabeceras

En el trimestre móvil agosto - octubre 2019, la tasa de desempleo para las cabeceras fue 11,2%, lo que significó un aumento de 0,8 puntos porcentuales frente al mismo trimestre de 2018 (10,4%). La tasa global de participación fue 64,5%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018 (65,6%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 57,3%, lo que significó una reducción de 1,5 puntos porcentuales respecto al mismo trimestre del año pasado (58,8%).

Gráfico 6. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total cabeceras
Agosto - octubre (2010 - 2019)

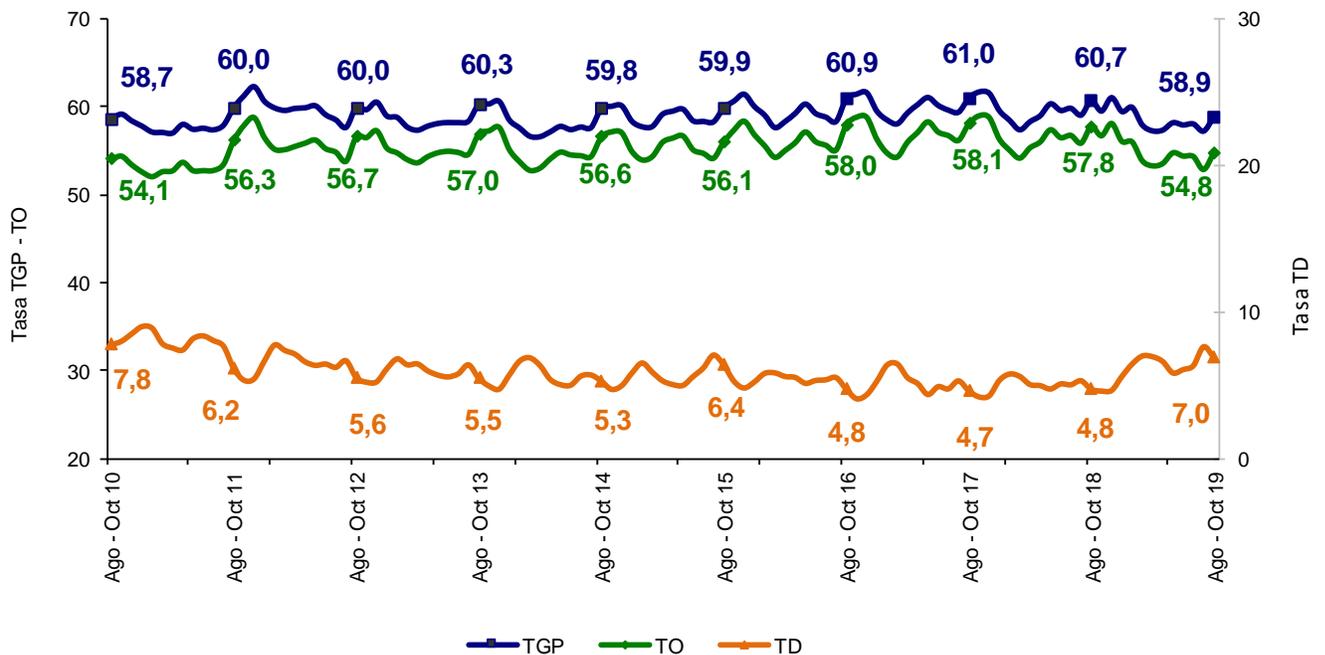


Fuente: DANE, GEIH.

2.4. Centros poblados y rural disperso

La tasa de desempleo en los centros poblados y rural disperso en el trimestre móvil agosto - octubre 2019 fue 7,0%, lo que significó un aumento de 2,2 puntos porcentuales frente al mismo trimestre de 2018 (4,8%). La tasa global de participación fue 58,9%, lo que representó una disminución de 1,8 puntos porcentuales frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018 (60,7%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 54,8%, lo que significó una reducción de 3,0 puntos porcentuales respecto al mismo trimestre del año pasado (57,8%).

Gráfico 7. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total centros poblados y rural disperso
Agosto - octubre (2010 - 2019)

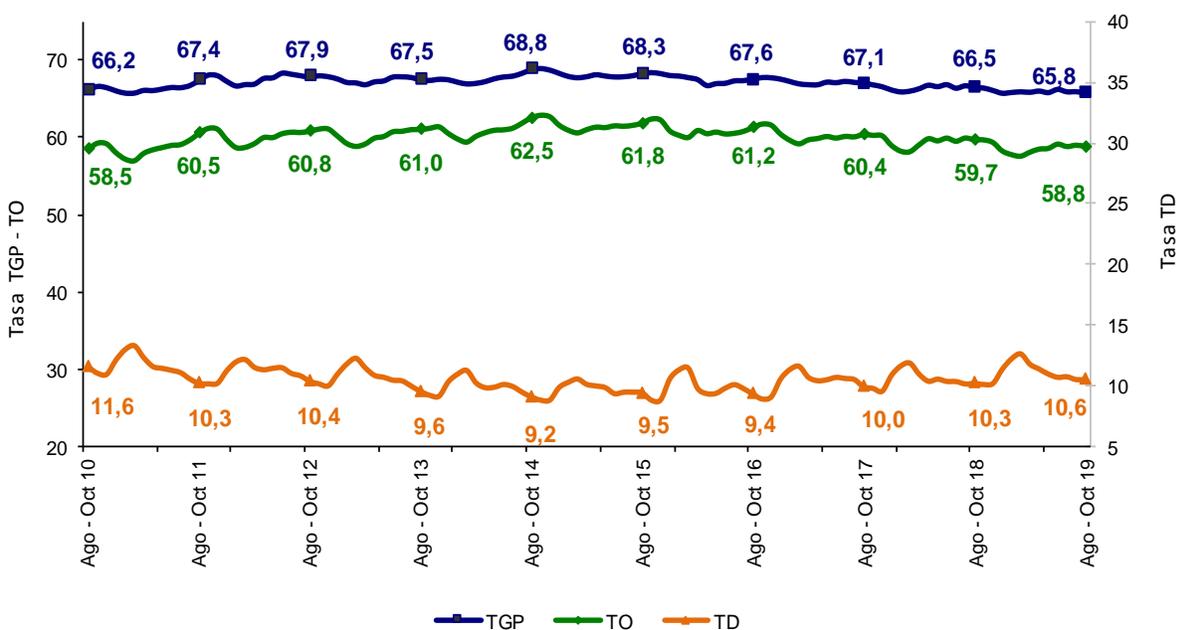


Fuente: DANE, GEIH.

2.5. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En el trimestre móvil agosto - octubre 2019, la tasa de desempleo de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10,6%, para el trimestre móvil agosto - octubre 2018 fue 10,3%. La tasa global de participación fue 65,8%, lo que representó una disminución de 0,7 puntos porcentuales frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018 (66,5%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 58,8%, lo que significó una reducción de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo trimestre del año pasado (59,7%).

Gráfico 8. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Agosto - octubre (2010 - 2019)



Fuente: DANE, GEIH.

3. POBLACIÓN OCUPADA POR RAMAS DE ACTIVIDAD

TRIMESTRE MÓVIL AGOSTO - OCTUBRE 2019

3.1. Total nacional

En el período de estudio, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 22.386 miles de personas. Las ramas de actividad económica que concentraron el mayor número de ocupados fueron: Comercio, hoteles y restaurantes; Servicios comunales, sociales y personales y Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca. Estas tres ramas capturaron el 63,1% de la población ocupada.

Las ramas de mayor crecimiento, frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018, fueron Construcción (4,9%) seguida por Servicios comunales, sociales y personales (2,6%). Entre tanto, las ramas que más cayeron fueron Industria manufacturera con 5,9%, seguido de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 5,4%.

La mayor contribución positiva a la variación de la población ocupada se dio en las ramas de Servicios comunales, sociales y personales, seguido de Construcción. Estas contribuyeron en conjunto con 0,8 puntos porcentuales. Por otro lado, las ramas de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Industria manufacturera y Comercio, hoteles y restaurantes contribuyeron negativamente en conjunto con 2,2 puntos porcentuales.

Gráfico 9. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total nacional

Agosto - octubre (2019/2018)

Rama de actividad	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total nacional	100,0	-1,9	-1,9
Servicios comunales, sociales y personales	20,1	2,6	0,5
Construcción	6,9	4,9	0,3
Otras ramas*	2,8	-3,6	-0,1
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	7,7	-1,5	-0,1
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7,6	-3,3	-0,3
Comercio, hoteles y restaurantes	26,6	-2,4	-0,6
Industria manufacturera	11,8	-5,9	-0,7
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	16,4	-5,4	-0,9

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Explotación de minas y canteras; suministro de electricidad, gas y agua; e intermediación financiera.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "No informa".

3.2. Cabeceras

La población ocupada en las cabeceras fue 17.588 miles de personas. Las ramas de Comercio, hoteles y restaurantes y Servicios comunales, sociales y personales concentraron 53,7% de las personas ocupadas.

Las ramas con mayor variación positiva frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018 fueron: Construcción con 8,9%, seguida de Servicios comunales, sociales y personales con 2,6%. Entre tanto, las ramas que presentaron las mayores variaciones negativas fueron Otras ramas* con 7,1%, seguido de Industria manufacturera con 5,1%.

En las cabeceras, las ramas que presentaron mayor contribución positiva a la variación de la población ocupada fueron Construcción y Servicios comunales, sociales y personales; éstas contribuyeron en conjunto con 1,2 puntos porcentuales. Mientras que las ramas de Comercio, hoteles y restaurantes, Industria manufacturera y Otras ramas* contribuyeron negativamente en conjunto con 2,1 puntos porcentuales.

Gráfico 10. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total cabeceras

Agosto - octubre (2019/2018)

Rama de actividad	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total cabeceras	100,0	-1,2	-1,2
Construcción	7,9	8,9	0,6
Servicios comunales, sociales y personales	23,4	2,6	0,6
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	9,4	-1,6	-0,1
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	9,0	-1,7	-0,2
Otras ramas*	6,8	-7,1	-0,5
Industria manufacturera	13,3	-5,1	-0,7
Comercio, hoteles y restaurantes	30,3	-2,9	-0,9

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente del total de la variación de los ocupados.

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; explotación de minas y canteras; suministro de electricidad, gas y agua; e intermediación financiera.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "No informa".

3.3. Centros poblados y rural disperso

La población ocupada en los centros poblados y rural disperso fue 4.798 miles de personas. La rama de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca concentró el 63,0% de la población ocupada, seguida de la rama Comercio, hoteles y restaurantes con 13,0%.

En los centros poblados y rural disperso, la rama de Servicios comunales, sociales y personales presentó un crecimiento de 3,4% frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018. En contraste, las ramas que presentaron las mayores variaciones negativas fueron Construcción con 21,6%, seguido de Transporte, almacenamiento y telecomunicaciones con 18,7%.

Las ramas que más contribuyeron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Servicios comunales, sociales y personales con 0,3 puntos porcentuales, seguido de Comercio, hoteles y restaurantes con 0,2 puntos porcentuales. Las ramas que más contribuyeron negativamente a la variación de la población ocupada fueron Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 2,5 puntos porcentuales, seguido de Construcción con 0,8 puntos porcentuales.

Gráfico 11. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total centros poblados y rural disperso
Agosto - octubre (2019/2018)

Rama de actividad	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total centros poblados y rural disperso	100,0	-4,5	-4,5
Servicios comunales, sociales y personales	8,1	3,4	0,3
Comercio, hoteles y restaurantes	13,0	1,9	0,2
Otras ramas*	3,5	-8,5	-0,3
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2,8	-18,7	-0,6
Industria manufacturera	6,4	-11,0	-0,7
Construcción	3,1	-21,6	-0,8
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	63,0	-4,0	-2,5

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Explotación de minas y canteras; suministro de electricidad, gas y agua; intermediación financiera; y actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "No informa".

3.4. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

La población ocupada en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10.860 miles de personas. Las ramas de actividad económica que tuvieron mayor participación en los ocupados de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fueron: Comercio, hoteles y restaurantes; Servicios comunales, sociales y personales e Industria manufacturera. Estas tres ramas concentraron 67,7% de la ocupación.

La mayor variación de los ocupados se presentó en la rama de Construcción con 15,8%, seguida de Servicios comunales, sociales y personales con 2,3%.

Las ramas de Construcción y Servicios comunales, sociales y personales fueron las de mayor aporte y en conjunto contribuyeron con 1,6 puntos porcentuales al crecimiento de la población ocupada en las 13 ciudades y áreas metropolitanas. Entre tanto, Comercio, hoteles y restaurantes e Industria manufacturera fueron las ramas que más contribuyeron negativamente a la variación de los ocupados con 0,6 y 0,3 puntos porcentuales, respectivamente.

Gráfico 12. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Agosto - octubre (2019/2018)

Rama de actividad	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	100,0	-0,1	-0,1
Construcción	7,7	15,8	1,1
Servicios comunales, sociales y personales	23,0	2,3	0,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	8,9	-1,3	-0,1
Otras ramas*	3,9	-7,1	-0,3
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	11,6	-2,6	-0,3
Industria manufacturera	15,4	-2,2	-0,3
Comercio, hoteles y restaurantes	29,3	-2,1	-0,6

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente del total de la variación de los ocupados.

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; explotación de minas y canteras; suministro de electricidad, gas y agua; e intermediación financiera.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "No informa".

4. POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL TRIMESTRE MÓVIL AGOSTO - OCTUBRE 2019

4.1. Total nacional

En el total nacional, el Trabajador por cuenta propia y el Obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que tuvieron mayor participación en la población ocupada con 81,6% en conjunto.

Las posiciones ocupacionales que más crecieron fueron Jornalero o peón con una variación de 15,2% y el Empleado doméstico con 4,5%. Mientras que la posición ocupación que más cayó fue Patrón o empleador con 11,6%.

Las posiciones ocupacionales Obrero, empleado particular y Jornalero o peón contribuyeron en conjunto con 1,6 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada en el total nacional. Entre tanto, el Trabajador por cuenta propia fue la posición ocupacional que más contribuyó negativamente a la variación de los ocupados con 2,8 puntos porcentuales.

Gráfico 13. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total nacional

Agosto - octubre (2019/2018)

Posición ocupacional	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total nacional	100,0	-1,9	-1,9
Obrero, empleado particular	39,7	2,9	1,1
Jornalero o peón	3,9	15,2	0,5
Empleado doméstico	3,1	4,5	0,1
Obrero, empleado del gobierno	3,7	-1,2	0,0
Trabajador sin remuneración [°]	3,9	-6,5	-0,3
Patrón o empleador	3,8	-11,6	-0,5
Trabajador por cuenta propia	41,9	-6,5	-2,8

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "Otro".

p.p: Puntos porcentuales.

4.2. Cabeceras

En las cabeceras, las posiciones ocupacionales con mayor participación en la ocupación fueron: Obrero, empleado particular[^] (46,3%) y Trabajador por cuenta propia (39,9%).

La posición ocupacional Empleado doméstico presentó un incremento de 4,7%. Mientras que Patrón o empleador fue la que más cayó con una variación de 8,5%, seguida de Trabajador sin remuneración[°] con 8,4%.

La posición ocupacional Obrero, empleado particular[^] contribuyó positivamente a la variación de la población ocupada con 1,1 puntos porcentuales. Mientras que la posición ocupacional que más contribuyó negativamente fue Trabajador por cuenta propia con 1,9 puntos porcentuales.

Gráfico 14. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total cabeceras

Agosto - octubre (2019/2018)

Posición ocupacional	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total cabeceras	100,0	-1,2	-1,2
Obrero, empleado particular [^]	46,3	2,5	1,1
Empleado doméstico	3,3	4,7	0,1
Obrero, empleado del gobierno	4,4	0,3	0,0
Trabajador sin remuneración [°]	2,3	-8,4	-0,2
Patrón o empleador	3,8	-8,5	-0,3
Trabajador por cuenta propia	39,9	-4,6	-1,9

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "Otro".

p.p: Puntos porcentuales.

4.3. Centros poblados y rural disperso

Las posiciones ocupacionales con mayor participación durante el trimestre móvil agosto - octubre 2019 en los centros poblados y rural disperso fueron: Trabajador por cuenta propia y Obrero, empleado particular. Estas dos posiciones concentraron 67,9% de la población ocupada.

En los centros poblados y rural disperso, se presentó un crecimiento de 18,2% en la posición ocupacional Jornalero o peón y el obrero, Empleado particular creció 6,6%, mientras que la posición ocupacional que presentó la mayor variación negativa fue Obrero, empleado del gobierno con 23,2%.

La posición ocupacional que más contribuyó a la variación de la población ocupada en los centros poblados y rural disperso fue Jornalero o peón con 2,2 puntos porcentuales. Entre tanto, Trabajador por cuenta propia contribuyó negativamente con 6,2 puntos porcentuales a la variación de los ocupados.

Gráfico 15. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total centros poblados y rural disperso
Agosto - octubre (2019/2018)

Posición ocupacional	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total centros poblados y rural disperso	100,0	-4,5	-4,5
Jornalero o peón	15,3	18,2	2,2
Obrero, empleado particular	18,7	6,6	1,1
Empleado doméstico	2,4	3,9	0,1
Obrero, empleado del gobierno	0,9	-23,2	-0,2
Trabajador sin remuneración [°]	9,6	-4,8	-0,5
Patrón o empleador	3,9	-21,3	-1,0
Trabajador por cuenta propia	49,2	-11,6	-6,2

Fuente: DANE, GEIH.

[^] Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones puede diferir ligeramente del total de la variación de los ocupados.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "Otro".

p.p: Puntos porcentuales.

4.4. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Para el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas, Obrero, empleado particular[^] y Trabajador por cuenta propia fueron las posiciones que mayor participación tuvieron en la ocupación (87,5%) en el trimestre móvil agosto - octubre 2019.

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, el Empleado doméstico presentó un crecimiento de 7,2% frente al trimestre móvil agosto - octubre 2018. Mientras que Trabajador sin remuneración[°] presentó una variación negativa de 18,4%.

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la posición ocupacional Obrero, empleado particular[^] contribuyó a la variación de los ocupados con 1,0 puntos porcentuales. Trabajador por cuenta propia contribuyó negativamente con 1,0 puntos porcentuales a la variación de los ocupados.

Gráfico 16. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Agosto - octubre (2019/2018)

Posición ocupacional	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	100,0	-0,1	-0,1
Obrero, empleado particular [^]	51,8	2,1	1,0
Empleado doméstico	3,3	7,2	0,2
Patrón o empleador	3,9	0,7	0,0
Obrero, empleado del gobierno	3,6	-1,5	-0,1
Trabajador sin remuneración [°]	1,5	-18,4	-0,3
Trabajador por cuenta propia	35,7	-2,7	-1,0

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

[°]Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "Otro".

p.p: Puntos porcentuales.

5. INACTIVOS TRIMESTRE MÓVIL AGOSTO - OCTUBRE 2019

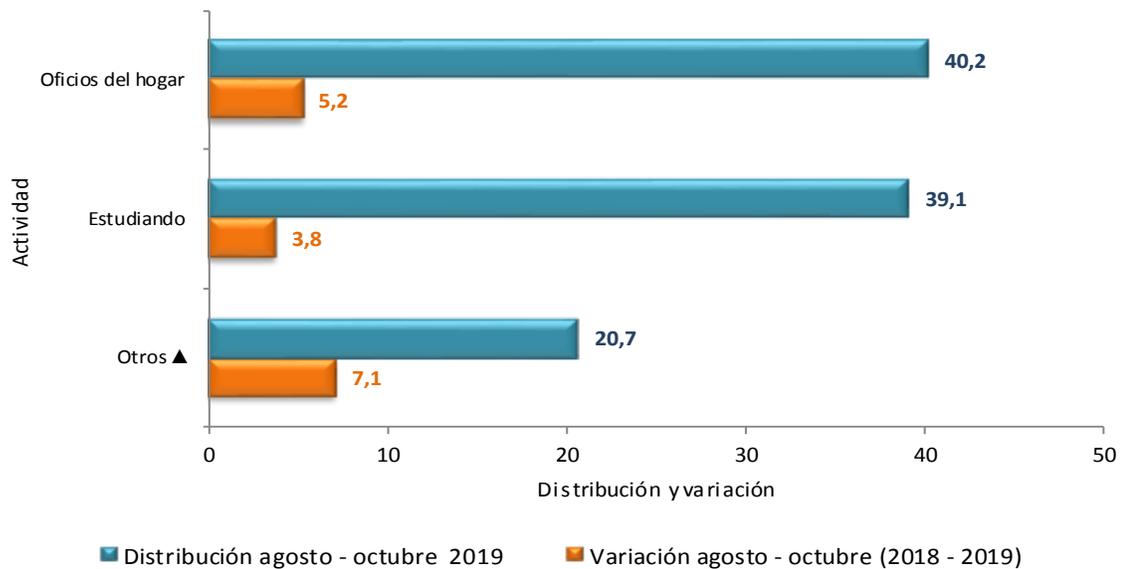
5.1. Total nacional

En el trimestre móvil agosto - octubre 2019, la población inactiva en el total nacional se dedicó principalmente a realizar oficios del hogar (40,2%) y a estudiando (39,1%).

Gráfico 17. Distribución y variación porcentual de la población inactiva

Total nacional

Agosto- octubre (2018/2019)



Fuente: DANE, GEIH

▲Otros: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

6. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 23 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MÓVIL AGOSTO - OCTUBRE 2019

En el período de referencia, las ciudades que registraron las mayores tasas de desempleo fueron:

- 1. Quibdó:** Tasa de desempleo 19,4%; tasa global de participación 55,1%; tasa de ocupación 44,4% y tasa de subempleo objetivo 3,1%.
- 2. Cúcuta AM:** Tasa de desempleo 15,5%; tasa global de participación 60,3%; tasa de ocupación 51,0% y tasa de subempleo objetivo 12,3%.
- 3. Valledupar:** Tasa de desempleo 15,5%; tasa global de participación 61,4%; tasa de ocupación 51,9% y tasa de subempleo objetivo 8,0%.

Las ciudades que presentaron las menores tasas de desempleo fueron:

- 1. Cartagena:** Tasa de desempleo 6,1%; tasa global de participación 56,0%; tasa de ocupación 52,6% y tasa de subempleo objetivo 5,0%.
- 2. Barranquilla AM:** Tasa de desempleo 7,9%; tasa global de participación 65,0%; tasa de ocupación 59,9% y tasa de subempleo objetivo 14,3%.
- 3. Bucaramanga AM:** Tasa de desempleo 8,9%; tasa global de participación 68,3%; tasa de ocupación 62,3% y tasa de subempleo objetivo 9,6%.

**Tabla 1. Tasa global de participación, ocupación, desempleo y subempleo
23 ciudades y áreas metropolitanas
Trimestre móvil agosto - octubre 2019**

Agosto - octubre 2019							
Dominio	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD (2019)	TD (2018)	Variación TD
Quibdó	55,1	44,4	12,7	3,1	19,4	17,9	+
Cúcuta AM	60,3	51,0	32,0	12,3	15,5	15,9	-
Valledupar	61,4	51,9	20,5	8,0	15,5	14,0	+
Riohacha	61,6	52,4	29,6	19,2	15,1	14,6	+
Armenia	62,7	53,6	25,6	9,4	14,6	14,5	+
Ibagué	62,5	53,5	21,9	11,4	14,5	15,0	-
Neiva	61,7	53,3	17,8	9,8	13,5	12,3	+
Florencia	61,4	53,3	16,0	7,3	13,1	11,6	+
Cali AM	68,0	59,5	30,1	13,7	12,5	11,1	+
Villavicencio	66,6	58,3	20,3	10,2	12,4	11,6	+
Montería	63,1	55,5	21,6	10,6	12,2	10,2	+
Sincelejo	67,0	59,0	29,1	12,3	12,0	8,9	+
Manizales AM	58,5	51,5	12,1	5,5	12,0	9,8	+
Medellín AM	64,3	56,9	22,7	9,7	11,6	11,2	+
Tunja	59,9	53,0	22,2	8,8	11,5	12,0	-
Santa Marta	59,9	53,1	15,7	8,0	11,2	9,1	+
Popayán	57,1	50,8	14,9	7,8	11,1	10,2	+
*Total 23 ciudades y AM	65,3	58,2	24,4	10,6	10,9	10,4	+
Total 13 ciudades y AM	65,8	58,8	24,9	10,7	10,6	10,3	+
Pasto	65,8	59,0	29,3	9,1	10,4	8,1	+
Bogotá DC	68,4	61,5	25,8	10,7	10,1	9,6	+
Pereira AM	60,5	55,0	10,9	6,3	9,0	8,6	+
Bucaramanga AM	68,3	62,3	21,2	9,6	8,9	8,3	+
Barranquilla AM	65,0	59,9	27,4	14,3	7,9	8,8	-
Cartagena	56,0	52,6	21,1	5,0	6,1	9,6	-
San Andrés [^]	68,8	63,6	2,3	1,1	7,6	7,5	+

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares

(+) (-): Aumento o disminución de la TD del trimestre de cada ciudad frente al mismo periodo del año anterior. □

*El total de las 23 ciudades no incluye San Andrés por tener una distribución de la muestra diferente.

[^]Los resultados presentados para San Andrés corresponden al período mayo - octubre 2019. □

ANEXOS

Poblaciones

1. MES

1.1 Total nacional

Tabla 2. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Octubre		Variación	
	2018	2019	Absoluta	%
Ocupados	23.098	22.813	-285	-1,2
Desocupados	2.302	2.490	189	8,2
Inactivos	13.602	14.197	596	4,4
Subempleados Subjetivos	6.790	6.860	70	1,0
Subempleados Objetivos	2.647	2.731	84	3,2

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

1.2 Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Tabla 3. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Octubre		Variación	
	2018	2019	Absoluta	%
Ocupados	10.874	10.926	52	0,5
Desocupados	1.239	1.264	25	2,0
Inactivos	6.126	6.293	167	2,7
Subempleados Subjetivos	2.697	3.070	373	13,8
Subempleados Objetivos	1.126	1.286	160	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

2. TRIMESTRE MÓVIL

2.1 Total nacional

Tabla 4. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Agosto - octubre 2018	Agosto - octubre 2019	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	22.827	22.386	-440	-1,9
Desocupados	2.322	2.566	244	10,5
Inactivos	13.811	14.507	696	5,0
Subempleados Subjetivos	6.666	6.771	105	1,6
Subempleados Objetivos	2.599	2.662	63	2,4

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

2.2 Cabeceras

Tabla 5. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Cabeceras	Agosto - octubre 2018	Agosto - octubre 2019	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	17.801	17.588	-214	-1,2
Desocupados	2.071	2.207	137	6,6
Inactivos	10.398	10.909	512	4,9
Subempleados Subjetivos	5.112	5.253	141	2,8
Subempleados Objetivos	2.115	2.205	91	4,3

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

2.3 Centros poblados y rural disperso

Tabla 6. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población total centros poblados y rural disperso	Agosto - octubre 2018	Agosto - octubre 2019	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	5.025	4.798	-227	-4,5
Desocupados	251	359	108	42,8
Inactivos	3.413	3.597	184	5,4
Subempleados Subjetivos	1.554	1.518	-36	-2,3
Subempleados Objetivos	485	457	-28	-5,8

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

2.4 Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Tabla 7. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Agosto - octubre 2018	Agosto - octubre 2019	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	10.872	10.860	-12	-0,1
Desocupados	1.244	1.288	44	3,5
Inactivos	6.103	6.315	212	3,5
Subempleados Subjetivos	2.746	3.019	274	10,0
Subempleados Objetivos	1.149	1.303	154	13,4

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

FICHA METODOLÓGICA

Objetivo General

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

Cobertura:

Total nacional y 24 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 y 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, Girardota y Barbosa.

* 11 nuevas ciudades.

Tipo de investigación: encuesta por muestreo.

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

Unidad Observación: hogar particular.

Distribución de la muestra y entrega de indicadores para San Andrés: con el propósito de no recargar a los hogares encuestados se realizó una rotación más espaciada de las viviendas de la muestra. De acuerdo con las condiciones específicas de este municipio se ha realizado a partir del mes de octubre de 2012 una distribución de la muestra en seis (6) meses del año, en lugar de tres (3). En este sentido, la publicación se hará cada 2 meses con acumulación de muestra semestral.

GLOSARIO³

Área metropolitana: se define como el área de influencia la cual 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.

Esta población se divide en:

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 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.

⁽³⁾ 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.

Razones válidas de desempleo:

- 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 de desempleo:

- 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

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

El **subempleo objetivo (SO)** comprende a quienes tienen el deseo de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus competencias personales; pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

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).

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

- **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).

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



@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