

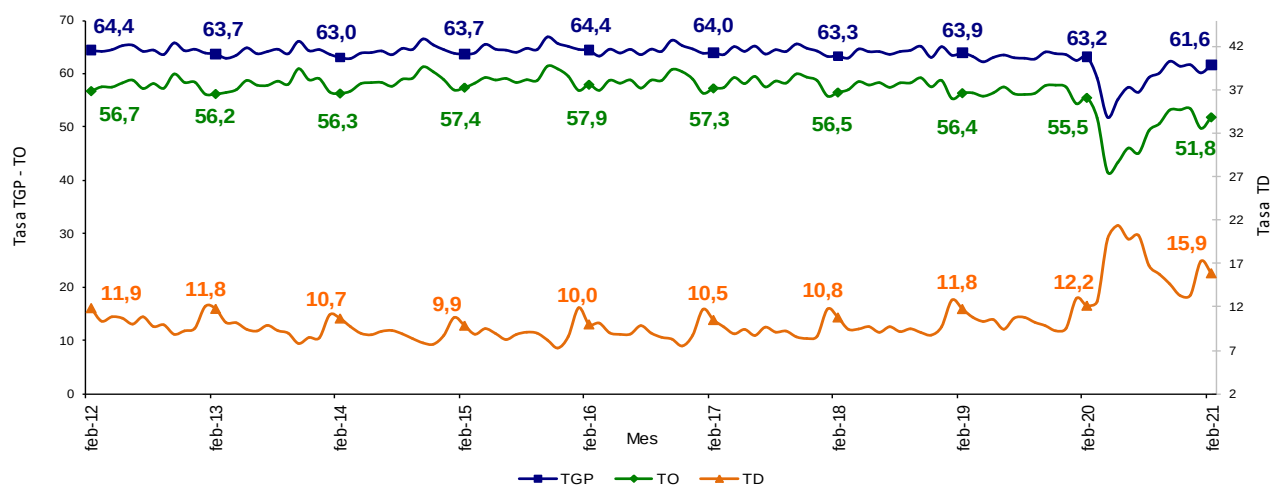
Principales indicadores del mercado laboral

Febrero de 2021

Gráfico 1. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total nacional

Febrero (2012 – 2021)



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

- Introducción
- Información del mes
- Trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021
- Población ocupada por ramas de actividad trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021
- Población ocupada por posición ocupacional trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021
- Inactivos trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021
- Indicadores de mercado laboral de las 23 ciudades y áreas metropolitanas trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021
- Medidas de calidad

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

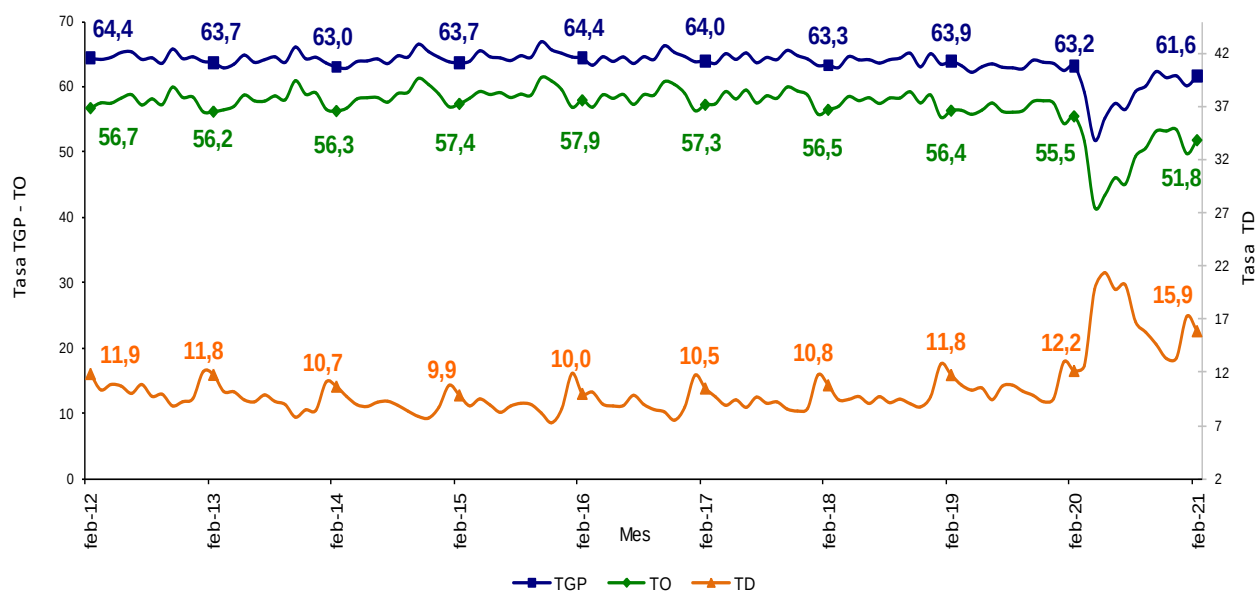
1.1. Total nacional

Para el mes de febrero de 2021, la tasa de desempleo fue 15,9%, lo que significó un aumento de 3,7 puntos porcentuales frente al mismo mes del año anterior (12,2%). La tasa global de participación se ubicó 61,6%, lo que representó una reducción de 1,6 puntos porcentuales frente a febrero del 2020 (63,2%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 51,8%, presentando una disminución de 3,7 puntos porcentuales respecto al mismo mes del 2020 (55,5%).

Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total nacional

Febrero (2012– 2021)

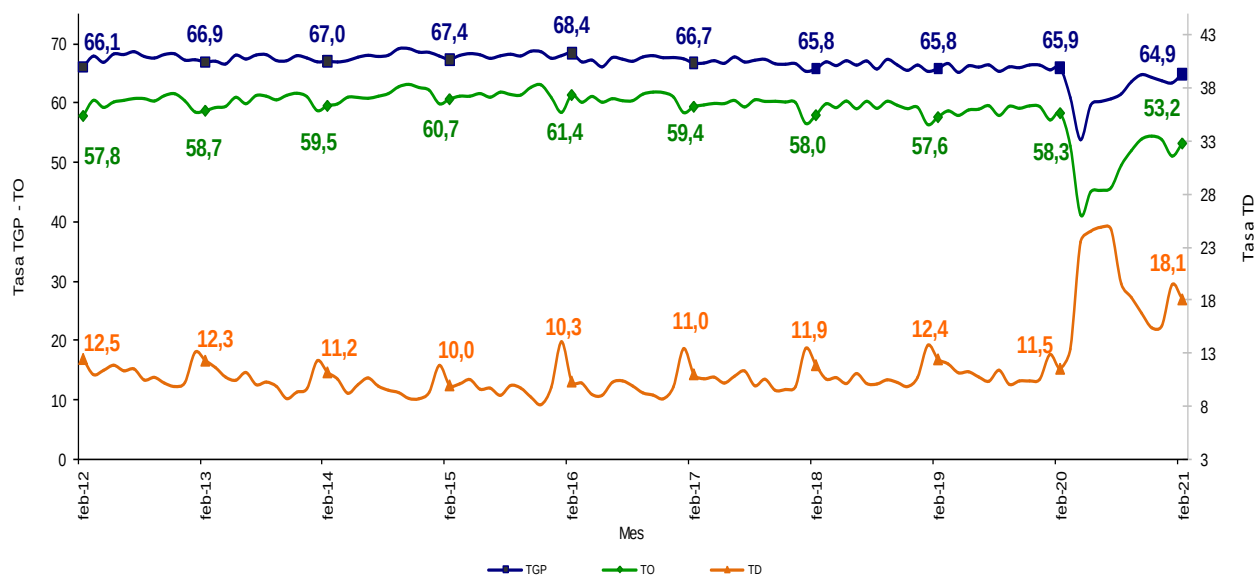


Fuente: DANE, GEIH.

1.2. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En febrero de 2021, la tasa de desempleo en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 18,1%, lo que significó un aumento de 6,6 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (11,5%). La tasa global de participación se ubicó en 64,9%, en febrero de 2020 fue 65,9%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 53,2%, presentando una disminución de 5,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes del 2020 (58,3%).

Gráfico 3. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Febrero (2012 – 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

2. TRIMESTRE MÓVIL DICIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021

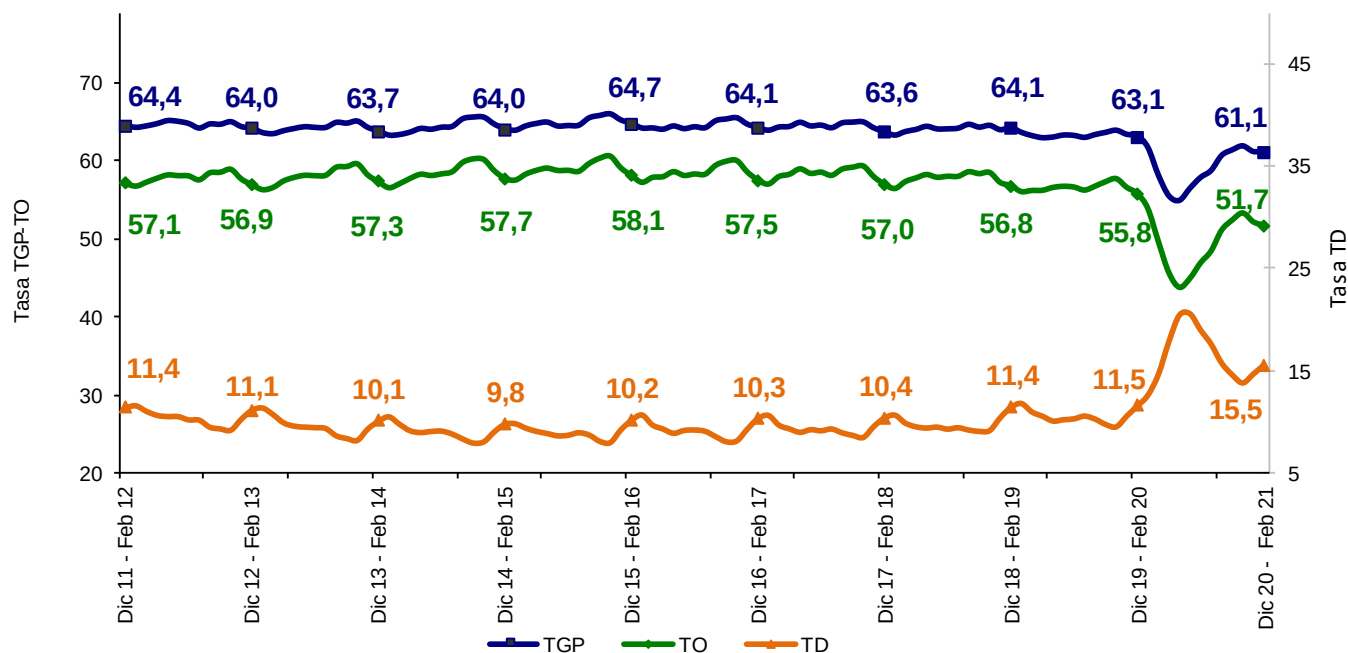
2.1. Total nacional

La tasa de desempleo nacional del trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021 fue 15,5%, lo que representó un aumento de 4,0 puntos porcentuales comparado con el trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (11,5%). La tasa global de participación se ubicó en 61,1%, lo que significó una disminución de 2,0 puntos porcentuales respecto al periodo diciembre 2019 - febrero 2020 (63,1%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 51,7%, con una disminución de 4,1 puntos porcentuales frente al trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (55,8%).

Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total nacional

Diciembre - febrero (2011 - 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

2.2. Tasa de desempleo según sexo

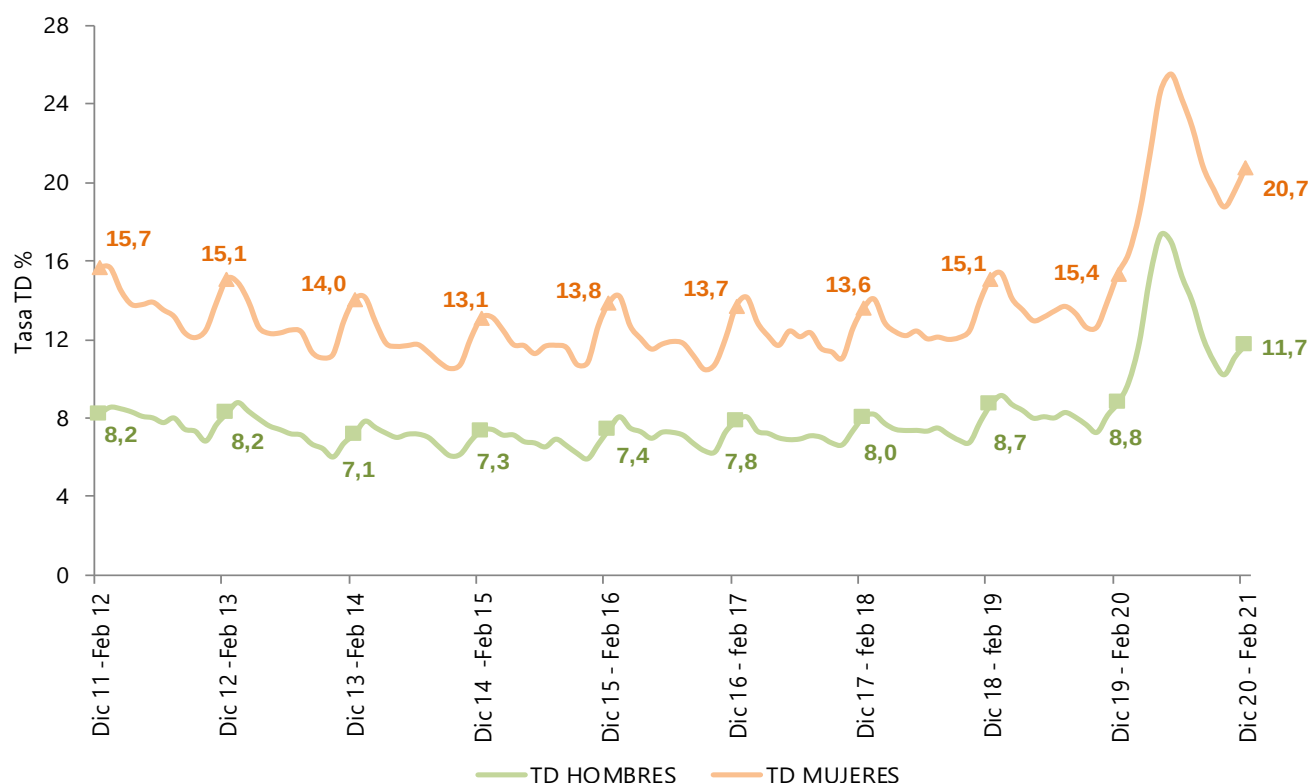
Para el total nacional, la tasa de desempleo de los hombres en el trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021 se ubicó en 11,7%, para las mujeres fue 20,7%. En el trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 estas tasas se ubicaron en 8,8% y 15,4%, respectivamente.

Para el trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021, la tasa de desempleo de los hombres fue menor en 9,0 puntos porcentuales respecto a la de las mujeres. En el trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020, esta diferencia fue de 6,6 puntos porcentuales.

Gráfico 5. Tasa de desempleo según sexo

Total nacional

Diciembre - febrero (2011 - 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

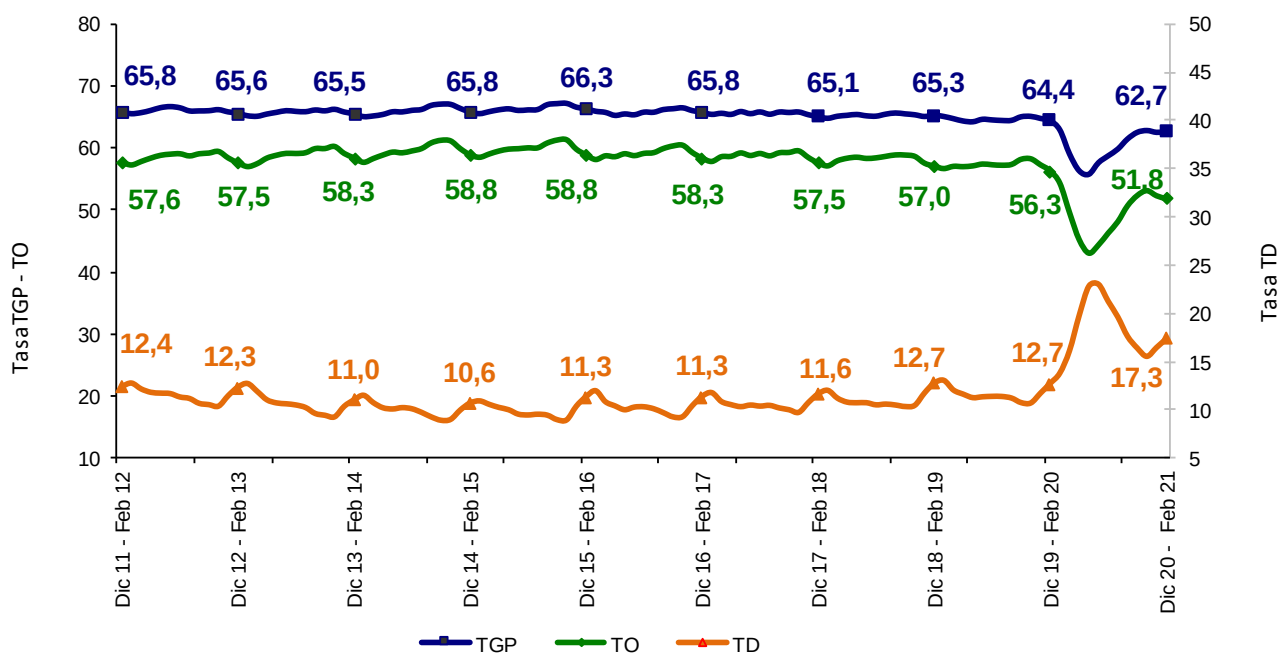
2.3. Cabeceras

En el trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021, la tasa de desempleo para las cabeceras fue 17,3%, lo que representó un aumento de 4,6 puntos porcentuales comparado con el trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (12,7%). La tasa global de participación se ubicó en 62,7%, lo que significó una disminución de 1,7 puntos porcentuales respecto al periodo diciembre 2019 - febrero 2020 (64,4%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 51,8%, con una disminución de 4,5 puntos porcentuales frente al trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (56,3%).

Gráfico 6. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total cabeceras

Diciembre - febrero (2011 - 2021)

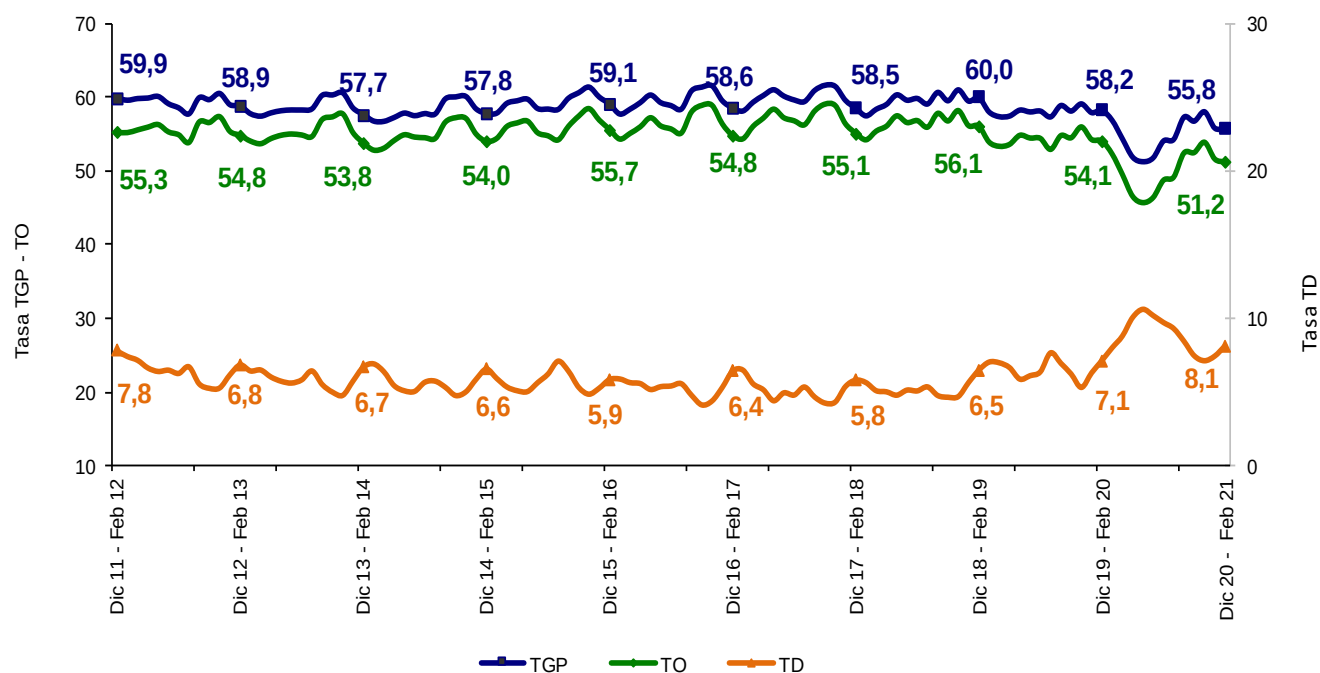


Fuente: DANE, GEIH.

2.4. Centros poblados y rural disperso

La tasa de desempleo en los centros poblados y rural disperso en el trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021 fue 8,1%, mientras que en el trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 se ubicó en 7,1%. La tasa global de participación se ubicó en 55,8%, lo que significó una disminución de 2,4 puntos porcentuales respecto al periodo diciembre 2019 - febrero 2020 (58,2%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 51,2%, con una disminución de 2,9 puntos porcentuales frente al trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (54,1%).

Gráfico 7. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total centros poblados y rural disperso
Diciembre - febrero (2011 - 2021)

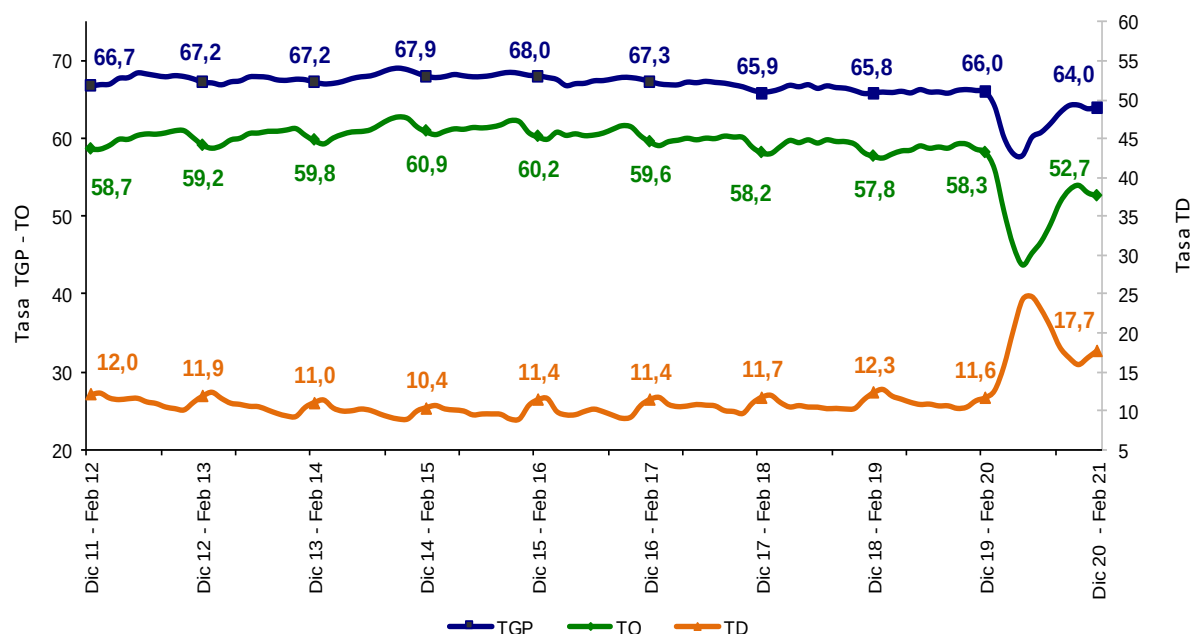


Fuente: DANE, GEIH.

2.5. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En el trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021, la tasa de desempleo de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 17,7%, lo que representó un aumento de 6,1 puntos porcentuales comparado con el trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (11,6%). La tasa global de participación se ubicó en 64,0%, lo que significó una disminución de 2,0 puntos porcentuales respecto al periodo diciembre 2019 - febrero 2020 (66,0%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 52,7%, con una disminución de 5,6 puntos porcentuales frente al trimestre móvil diciembre 2019 - febrero 2020 (58,3%).

Gráfico 8. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Diciembre - febrero (2011 - 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

3. POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD

TRIMESTRE MÓVIL DICIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021

3.1. Total nacional

En el período de estudio, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 20.731 miles de personas. Las ramas que más restaron a la variación de la población ocupada fueron Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios; Alojamiento y servicios de comida e Industrias manufactureras con 1,5, 1,0 y 0,7 puntos porcentuales, respectivamente.

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total nacional

Diciembre - febrero (2021/2019)

Rama de actividad	Total Nacional				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	20.731	22.104	100	-1.372	
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.746	2.068	8,4	-322	-1,5
Alojamiento y servicios de comida	1.556	1.767	7,5	-211	-1,0
Industrias manufactureras	2.294	2.458	11,1	-164	-0,7
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.127	2.283	10,3	-157	-0,7
Transporte y almacenamiento	1.467	1.611	7,1	-143	-0,6
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.365	3.462	16,2	-97	-0,4
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.307	1.401	6,3	-94	-0,4
Construcción	1.520	1.572	7,3	-52	-0,2
Actividades financieras y de seguros	283	319	1,4	-36	-0,2
Comercio y reparación de vehículos	4.130	4.163	19,9	-33	-0,1
Actividades inmobiliarias	246	273	1,2	-28	-0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	227	245	1,1	-18	-0,1
Explotación de minas y Canteras	149	158	0,7	-9	0,0
Información y comunicaciones	313	316	1,5	-3	0,0

Fuente: DANE, GEIH.

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

p.p: Puntos porcentuales.

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

Nota: Poblaciones en miles.

3.2. Cabeceras

La población ocupada en las cabeceras fue 16.203 miles de personas. En las cabeceras, las ramas que más restaron a la variación de la población ocupada fueron Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios; Alojamiento y servicios de comida e Industrias manufactureras con 1,4, 1,0 y 0,9 puntos porcentuales, respectivamente.

Tabla 2. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total cabeceras

Diciembre - febrero (2021/2019)

Rama de actividad	Total cabeceras				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	16.203	17.357	100	-1.155	
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.549	1.798	9,6	-249	-1,4
Alojamiento y servicios de comida	1.343	1.518	8,3	-176	-1,0
Industrias manufactureras	2.014	2.166	12,4	-152	-0,9
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.003	2.148	12,4	-145	-0,8
Transporte y almacenamiento	1.307	1.443	8,1	-136	-0,8
Comercio y reparación de vehículos	3.669	3.783	22,6	-114	-0,7
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.227	1.315	7,6	-89	-0,5
Actividades financieras y de seguros	275	310	1,7	-35	-0,2
Otras ramas*	296	327	1,8	-30	-0,2
Actividades inmobiliarias	231	261	1,4	-30	-0,2
Construcción	1.315	1.325	8,1	-10	-0,1
Información y comunicaciones	303	298	1,9	5	0,0
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	671	658	4,1	13	0,1

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.

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Explotación de minas y canteras; y Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos.

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

Nota: Poblaciones en miles.

3.3. Centros poblados y rural disperso

La población ocupada en los centros poblados y rural disperso fue 4.529 miles de personas. La rama que más restó a la variación de los ocupados fue Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 2,3 puntos porcentuales, seguida de Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios con 1,5 puntos porcentuales y Construcción con 0,9 puntos porcentuales. En contraste, Comercio y reparación de vehículos contribuyó positivamente con 1,7 puntos porcentuales.

Tabla 3. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total centros poblados y rural disperso

Diciembre - febrero (2021/2019)

Rama de actividad	Total centros poblados y rural disperso				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	4.529	4.746	100	-218	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2.694	2.804	59,5	-110	-2,3
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	198	270	4,4	-73	-1,5
Construcción	205	247	4,5	-42	-0,9
Alojamiento y servicios de comida	213	249	4,7	-36	-0,8
Industrias manufactureras	279	292	6,2	-12	-0,3
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	124	136	2,7	-11	-0,2
Otras ramas*	193	202	4,3	-8	-0,2
Transporte y almacenamiento	160	168	3,5	-8	-0,2
Comercio y reparación de vehículos	461	380	10,2	82	1,7

Fuente: DANE, GEIH.

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

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Explotación de minas y canteras; Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos; Información y comunicaciones; Actividades financieras y de seguros; Actividades inmobiliarias; y Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos

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

Nota: Poblaciones en miles.

3.4. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

La población ocupada en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9.901 miles de personas. Las ramas de Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios; Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana e Industrias manufactureras fueron las que más restaron a la variación de los ocupados y en conjunto contribuyeron negativamente con 4,4 puntos porcentuales en las 13 ciudades y áreas metropolitanas.

Tabla 4. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad[^]

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Diciembre - febrero (2021/2019)

Rama de actividad	Total 13 ciudades y A.M.				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	9.901	10.808	100	-907	
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	926	1.094	9,3	-168	-1,6
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	1.230	1.383	12,4	-153	-1,4
Industrias manufactureras	1.434	1.587	14,5	-153	-1,4
Alojamiento y servicios de comida	732	835	7,4	-103	-1,0
Transporte y almacenamiento	797	882	8,0	-85	-0,8
Comercio y reparación de vehículos	2.208	2.292	22,3	-84	-0,8
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	924	1.008	9,3	-84	-0,8
Construcción	769	807	7,8	-38	-0,3
Actividades financieras y de seguros	213	242	2,1	-30	-0,3
Información y comunicaciones	212	236	2,1	-24	-0,2
Actividades inmobiliarias	201	220	2,0	-19	-0,2
Otras ramas*	255	219	2,6	36	0,3

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.

p.p: Puntos porcentuales.

* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; Explotación de minas y canteras; y Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos.

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

Nota: Poblaciones en miles.

4. POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL TRIMESTRE MÓVIL DICIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021

4.1. Total nacional

En el total nacional, Obrero, empleado particular y Empleado doméstico fueron las posiciones ocupacionales que más restaron a la variación de los ocupados con 4,7 y 0,6 puntos porcentuales, respectivamente.

Tabla 5. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total nacional

Diciembre - febrero (2021/2019)

Posición ocupacional	Total Nacional				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	20.731	22.104	100	-1.372	
Obrero, empleado particular	7.773	8.810	37,5	-1.037	-4,7
Empleado doméstico	572	701	2,8	-129	-0,6
Patrón o empleador	688	782	3,3	-94	-0,4
Jornalero o peón	800	859	3,9	-59	-0,3
Trabajador sin remuneración [°]	724	761	3,5	-36	-0,2
Trabajador por cuenta propia	9.348	9.357	45,1	-9	0,0
Obrero, empleado del gobierno	820	822	4,0	-2	0,0

Fuente: DANE, GEIH.

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones puede 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.

Nota: Poblaciones en miles.

4.2. Cabeceras

En las cabeceras, Obrero, empleado particular[^] restó a la variación de la ocupación 5,2 puntos porcentuales, seguido de Patrón o empleador y Empleado doméstico con 0,6 puntos porcentuales cada una.

Tabla 6. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total cabeceras

Diciembre - febrero (2021/2019)

Posición ocupacional	Total Cabeceras				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	16.203	17.357	100	-1.155	
Obrero, empleado particular [^]	7.054	7.965	43,5	-910	-5,2
Patrón o empleador	526	639	3,2	-112	-0,6
Empleado doméstico	474	586	2,9	-111	-0,6
Trabajador por cuenta propia	6.968	6.975	43,0	-7	0,0
Trabajador sin remuneración [°]	403	410	2,5	-6	0,0
Obrero, empleado del gobierno	772	776	4,8	-4	0,0

Fuente: DANE, GEIH.

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

[^]Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones puede 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.

Nota: Poblaciones en miles.

4.3. Centros poblados y rural disperso

La posición ocupacional que más contribuyó positivamente a la variación de la población ocupada en los centros poblados y rural disperso fue Patrón o empleador con 0,4 puntos porcentuales. Entre tanto, Obrero, empleado particular, y Jornalero o peón fueron las que más restaron a la ocupación con 2,7 y 1,2 puntos porcentuales, respectivamente.

Tabla 7. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total centros poblados y rural disperso

Diciembre - febrero (2021/2019)

Posición ocupacional	Total centros poblados y rural disperso				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	4.529	4.746	100	-218	
Obrero, empleado particular	878	1.006	19,4	-128	-2,7
Jornalero o peón	641	699	14,2	-58	-1,2
Trabajador sin remuneración [°]	321	351	7,1	-30	-0,6
Empleado doméstico	98	115	2,2	-17	-0,4
Trabajador por cuenta propia	2.380	2.382	52,6	-3	-0,1
Obrero, empleado del gobierno	48	46	1,1	2	0,0
Patrón o empleador	162	143	3,6	18	0,4

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.

Nota: Poblaciones en miles.

4.4. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, Obrero, empleado particular[^] restó a la variación de la ocupación 5,7 puntos porcentuales, seguido de Empleado doméstico, Trabajador por cuenta propia y Patrón o empleador con 0,8 puntos porcentuales cada una.

Tabla 8. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Diciembre - febrero (2021/2019)

Posición ocupacional	Total 13 ciudades y A.M.				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	9.901	10.808	100	-907	
Obrero, empleado particular [^]	4.927	5.546	49,8	-620	-5,7
Empleado doméstico	282	369	2,8	-87	-0,8
Trabajador por cuenta propia	3.804	3.889	38,4	-85	-0,8
Patrón o empleador	310	392	3,1	-82	-0,8
Obrero, empleado del gobierno	408	424	4,1	-16	-0,1
Trabajador sin remuneración [°]	169	183	1,7	-15	-0,1

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 puede 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.

Nota: Poblaciones en miles.

5. INACTIVOS TRIMESTRE MÓVIL DICIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021

5.1. Total nacional

En el total nacional, la población inactiva en el trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021 fue 15.593 miles de personas. La población inactiva se dedicó principalmente a realizar oficios del hogar (45,1%) y a estudiar (32,7%).

Tabla 9. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población inactiva

Total nacional

Diciembre – febrero (2021/2019)

Tipo de actividad	Total Nacional				
	Dic 20 - feb 21	Dic 19 - feb 20	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población inactiva	15.593	14.636	100	957	
Oficios del hogar	7.028	6.324	45,1	704	4,8
Otros°	3.465	3.232	22,2	233	1,6
Estudiando	5.100	5.079	32,7	21	0,1

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.

Nota: Poblaciones en miles.

6. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 23 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MÓVIL DICIEMBRE 2020- FEBRERO 2021

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

1. **Cúcuta AM:** Tasa de desempleo 22,3%; tasa global de participación 58,7%; tasa de ocupación 45,6% y tasa de subempleo objetivo 13,6%.
2. **Quibdó:** Tasa de desempleo 22,1%; tasa global de participación 50,4%; tasa de ocupación 39,2% y tasa de subempleo objetivo 2,8%.
3. **Ibagué:** Tasa de desempleo 21,5%; tasa global de participación 56,0%; tasa de ocupación 43,9% y tasa de subempleo objetivo 6,4%.

Las ciudades que presentaron las menores tasas de desempleo fueron:

1. **Barranquilla AM:** Tasa de desempleo 12,0%; tasa global de participación 60,9%; tasa de ocupación 53,6% y tasa de subempleo objetivo 14,3%.
2. **Cartagena:** Tasa de desempleo 12,0%; tasa global de participación 56,2%; tasa de ocupación 49,5% y tasa de subempleo objetivo 9,3%.
3. **Bucaramanga AM:** Tasa de desempleo 14,2%; tasa global de participación 62,6%; tasa de ocupación 53,7% y tasa de subempleo objetivo 9,8%.

**Tabla 10. Tasa global de participación, ocupación, desempleo y subempleo
23 ciudades y áreas metropolitanas
Trimestre móvil diciembre 2020 - febrero 2021**

Diciembre 2020 - febrero 2021							
Dominio	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD (2021/2020)	TD (2020/2019)	Variación TD
Cúcuta AM	58,7	45,6	29,6	13,6	22,3	18,1	+
Quibdó	50,4	39,2	13,5	2,8	22,1	20,6	+
Ibagué	56,0	43,9	15,2	6,4	21,5	18,8	+
Neiva	57,2	45,2	14,3	8,2	21,0	16,7	+
Riohacha	56,9	45,2	30,4	16,7	20,6	16,2	+
Valledupar	57,4	45,8	28,1	11,3	20,2	17,9	+
Tunja	59,0	47,1	13,8	6,8	20,1	15,2	+
Villavicencio	62,6	50,0	17,3	7,4	20,1	14,6	+
Popayán	56,5	45,3	14,6	7,9	19,8	15,1	+
Bogotá DC	67,0	53,9	23,6	10,9	19,5	10,8	+
Cali AM	67,1	54,1	28,0	14,5	19,3	13,0	+
Manizales AM	58,3	47,6	15,6	6,3	18,4	13,0	+
Armenia	60,1	49,3	22,1	10,8	18,0	16,2	+
*Total 23 ciudades y AM	63,4	52,1	23,4	11,0	17,8	12,0	+
Total 13 ciudades y AM	64,0	52,7	23,6	11,1	17,7	11,6	+
Florencia	60,1	49,8	14,9	7,7	17,0	18,0	-
Medellín AM	64,2	53,6	22,5	10,5	16,6	11,8	+
Montería	57,2	48,2	19,2	9,2	15,8	12,6	+
Santa Marta	57,4	48,4	24,1	11,4	15,8	12,5	+
Sincelejo	60,4	50,9	24,9	11,4	15,7	13,3	+
Pasto	65,7	55,5	30,5	11,8	15,6	12,9	+
Pereira AM	57,6	48,9	9,0	5,7	15,1	11,3	+
Bucaramanga AM	62,6	53,7	17,6	9,8	14,2	10,8	+
Cartagena	56,2	49,5	26,4	9,3	12,0	9,1	+
Barranquilla AM	60,9	53,6	28,3	14,3	12,0	8,9	+
San Andrés*	62,9	48,7	4,1	1,2	22,6	7,8	+

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 septiembre 2020 - febrero 2021.

7. MEDIDAS DE CALIDAD

Tabla 11. Porcentaje de cobertura
Total nacional y ciudades
Febrero 2021

CIUDAD	HOGARES ESPERADOS	HOGARES COMPLETOS	PORCENTAJE DE COBERTURA
ARMENIA	810	828	102,2%
BARRANQUILLA	690	847	122,8%
BOGOTÁ	970	981	101,1%
BUCARAMANGA	630	723	114,8%
CALI	850	962	113,2%
CARTAGENA	710	755	106,3%
CÚCUTA	900	908	100,9%
FLORENCIA	730	737	101,0%
IBAGUÉ	680	649	95,4%
MANIZALES	850	873	102,7%
MEDELLÍN	1.110	1.236	111,4%
MONTERÍA	670	715	106,7%
NEIVA	800	709	88,6%
PASTO	730	751	102,9%
PEREIRA	820	778	94,9%
POPAYÁN	910	928	102,0%
QUIBDÓ	720	692	96,1%
RIOHACHA	720	736	102,2%
SAN ANDRÉS	280	268	95,7%
SANTA MARTA	890	984	110,6%
SINCELEJO	730	801	109,7%
TUNJA	740	809	109,3%
VALLEDUPAR	780	814	104,4%
VILLAVICENCIO	790	840	106,3%
TOTAL NACIONAL	18.510	19.324	104,4%

Fuente: DANE, Área de Logística y Producción de Información.

Porcentaje de cobertura: Cociente entre las unidades de observación efectivamente incluidas durante la recolección de los datos con respecto al total de unidades de observación esperadas. (Fuente: NTC PE 1000-2020).

Tabla 12. Porcentaje de no respuesta
Total nacional y ciudades
Febrero 2021

CIUDAD	HOGARES ESPERADOS	HOGARES NO EFECTIVOS	PORCENTAJE DE NO RESPUESTA
ARMENIA	810	14	1,7%
BARRANQUILLA	690	13	1,9%
BOGOTÁ	970	32	3,3%
BUCARAMANGA	630	19	3,0%
CALI	850	27	3,2%
CARTAGENA	710	11	1,5%
CÚCUTA	900	24	2,7%
FLORENCIA	730	7	1,0%
IBAGUÉ	680	15	2,2%
MANIZALES	850	24	2,8%
MEDELLÍN	1.110	6	0,5%
MONTERÍA	670	5	0,7%
NEIVA	800	7	0,9%
PASTO	730	11	1,5%
PEREIRA	820	1	0,1%
POPAYÁN	910	14	1,5%
QUIBDÓ	720	0	0,0%
RIOHACHA	720	8	1,1%
SAN ANDRÉS	280	2	0,7%
SANTA MARTA	890	14	1,6%
SINCELEJO	730	11	1,5%
TUNJA	740	16	2,2%
VALLEDUPAR	780	24	3,1%
VILLAVICENCIO	790	1	0,1%
TOTAL NACIONAL	18.510	306	1,7%

Fuente: DANE, Área de Logística y Producción de Información.

Porcentaje de no respuesta: Cociente entre las unidades de observación de las cuales no se obtuvo información, respecto a las unidades de observación esperadas. El objetivo de este indicador es identificar el grado de eficacia en el que se encuentra la investigación con respecto al proceso operativo de la recolección. (Fuente: (NTC PE 1000-2020).

ANEXOS

Poblaciones

1. MES

1.1 Total nacional

Tabla 13. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Febrero		Variación	
	2020	2021	Absoluta	%
Ocupados	22.006	20.818	-1.188	-5,4
Desocupados	3.045	3.931	886	29,1
Inactivos	14.617	15.418	801	5,5
Subempleados Subjetivos	6.414	6.088	-326	-5,1
Subempleados Objetivos	2.744	2.580	-164	-6,0

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 14. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Febrero		Variación	
	2020	2021	Absoluta	%
Ocupados	10.823	10.007	-817	-7,5
Desocupados	1.412	2.209	798	56,5
Inactivos	6.329	6.596	266	4,2
Subempleados Subjetivos	3.001	2.867	-135	-4,5
Subempleados Objetivos	1.364	1.447	83	6,1

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

2. TRIMESTRE MÓVIL

2.1 Total nacional

Tabla 15. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Diciembre 2019 - Diciembre 2020 -		Variación	
	febrero 2020	febrero 2021	Absoluta	%
Ocupados	22.104	20.731	-1.372	-6,2
Desocupados	2.886	3.801	915	31,7
Inactivos	14.636	15.593	957	6,5
Subempleados Subjetivos	6.723	6.164	-559	-8,3
Subempleados Objetivos	2.716	2.570	-146	-5,4

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 16. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Cabeceras	Diciembre 2019 - Diciembre 2020 -		Variación	
	febrero 2020	febrero 2021	Absoluta	%
Ocupados	17.357	16.203	-1.155	-6,7
Desocupados	2.521	3.400	878	34,8
Inactivos	10.971	11.681	710	6,5
Subempleados Subjetivos	5.240	4.778	-462	-8,8
Subempleados Objetivos	2.213	2.146	-67	-3,0

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 17. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población total centros poblados y rural disperso	Diciembre 2019 - Diciembre 2020 -		Variación	
	febrero 2020	febrero 2021	Absoluta	%
Ocupados	4.746	4.529	-218	-4,6
Desocupados	365	402	36	10,0
Inactivos	3.665	3.912	247	6,7
Subempleados Subjetivos	1.483	1.385	-97	-6,6
Subempleados Objetivos	503	424	-79	-15,7

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 18. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Diciembre 2019 - Diciembre 2020 -		Variación	
	febrero 2020	febrero 2021	Absoluta	%
Ocupados	10.808	9.901	-907	-8,4
Desocupados	1.424	2.131	706	49,6
Inactivos	6.312	6.759	447	7,1
Subempleados Subjetivos	3.043	2.837	-206	-6,8
Subempleados Objetivos	1.306	1.337	31	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

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 de 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 febrero 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