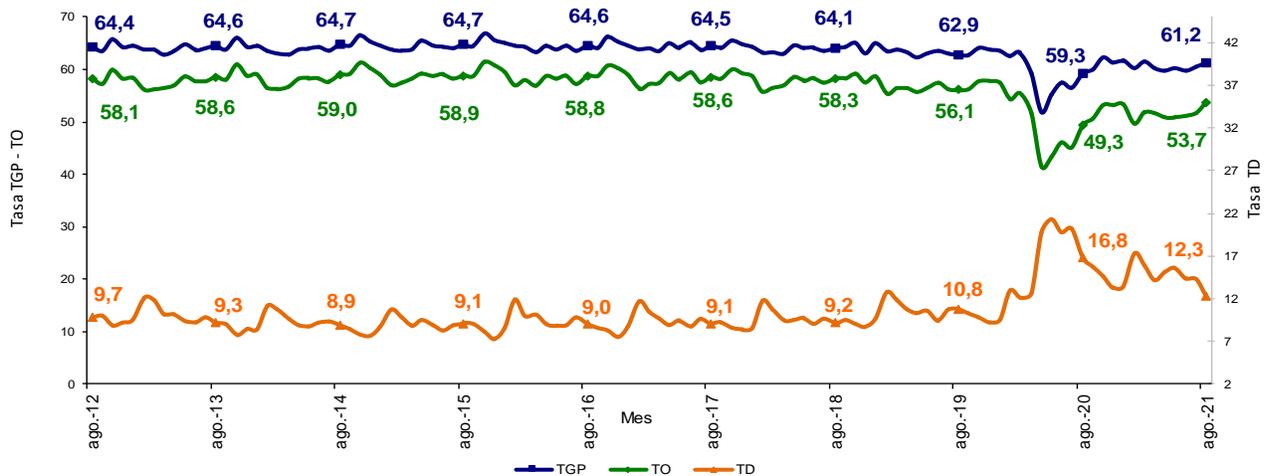


Principales indicadores del mercado laboral

Agosto de 2021

Gráfico 1. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total nacional
Agosto (2012 – 2021)



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

- Introducción
- Información del mes y rama de actividad
- Trimestre móvil junio - agosto 2021
- Población ocupada según ramas de actividad trimestre móvil junio - agosto 2021

- Población ocupada según posición ocupacional trimestre móvil junio - agosto 2021
- Inactivos trimestre móvil junio - agosto 2021
- Indicadores de mercado laboral de las 23 ciudades y áreas metropolitanas trimestre móvil junio - agosto 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).

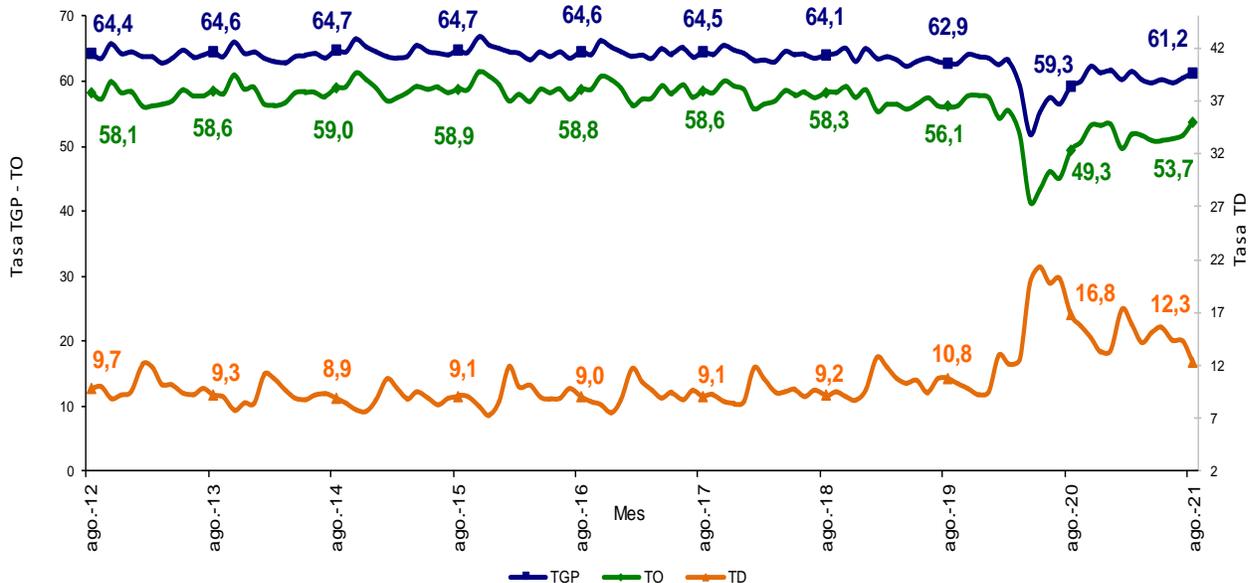
⁽²⁾ Las tasas menores al 10% pueden presentar errores de muestreo superiores al 5%.

1. INFORMACIÓN DEL MES Y RAMA DE ACTIVIDAD

1.1. Total nacional

Para el mes de agosto de 2021, la tasa de desempleo fue 12,3%, lo que representó una reducción de 4,5 puntos porcentuales comparado con el mismo mes del 2020 (16,8%). La tasa global de participación se ubicó en 61,2%, lo que significó un aumento de 1,9 puntos porcentuales respecto al mismo periodo del 2020 (59,3%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 53,7%, lo que representó un aumento de 4,4 puntos porcentuales comparado con agosto de 2020 (49,3%).

Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total nacional
Agosto (2012– 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

1.2. Ramas de actividad

En el período de estudio, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 21.692 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Comercio y reparación de vehículos; Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos y Alojamiento y servicios de comida con 2,4, 2,2 y 1,6 puntos porcentuales, respectivamente.

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

Total nacional

Agosto (2021/2020)

Rama de actividad	Total Nacional				
	Agosto 2021	Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	21.692	19.697	100,0	1.995	
Comercio y reparación de vehículos	4.221	3.755	19,5	466	2,4
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.552	1.126	7,2	426	2,2
Alojamiento y servicios de comida	1.534	1.223	7,1	311	1,6
Transporte y almacenamiento	1.463	1.184	6,7	279	1,4
Construcción	1.538	1.289	7,1	249	1,3
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.502	2.297	11,5	206	1,0
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	1.807	1.616	8,3	191	1,0
Información y comunicaciones	340	264	1,6	76	0,4
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos ^{^^}	346	301	1,6	46	0,2
Actividades inmobiliarias	255	250	1,2	5	0,0
Actividades financieras y de seguros	287	298	1,3	-11	-0,1
Industria manufacturera	2.140	2.198	9,9	-58	-0,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.707	3.896	17,1	-189	-1,0

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.

Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^{^^} incluye la rama de Explotación de minas y canteras.

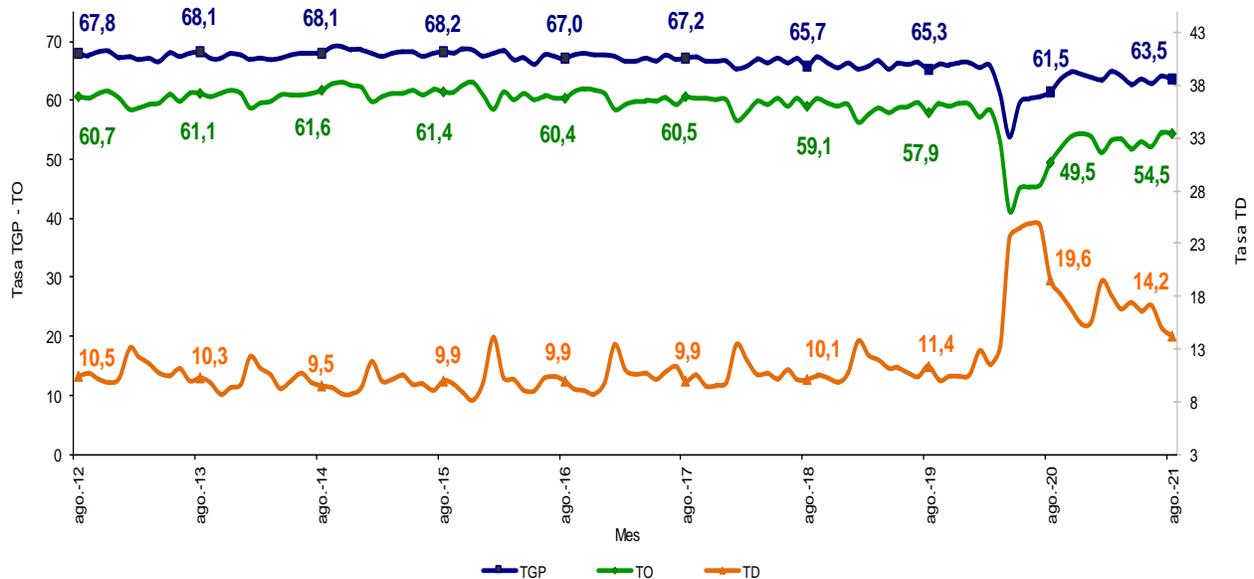
Nota: La distribución porcentual de la población ocupada puede diferir del 100% por la no inclusión de la categoría "No informa".

Nota: Poblaciones en miles.

1.3. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En agosto de 2021, la tasa de desempleo en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 14,2%, lo que significó una disminución de 5,4 puntos porcentuales comparado con agosto de 2020 (19,6%). Entre tanto, la tasa global de participación se ubicó en 63,5%, presentando un aumento de 2,0 puntos porcentuales frente al mismo mes de 2020 (61,5%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 54,5%, lo que significó un aumento de 5,0 puntos porcentuales respecto a agosto de 2020 (49,5%).

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



Fuente: DANE, GEIH.

1.4. Ramas de actividad

En agosto de 2021, el número de personas ocupadas en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10.318 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Comercio y reparación de vehículos; Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos; y Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios, con 2,5, 2,2 y 1,7 puntos porcentuales, respectivamente.

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

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Agosto (2021/2020)

Rama de actividad	Total 13 ciudades y A.M.				
	Agosto 2021	Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	10.318	9.249	100,0	1.069	
Comercio y reparación de vehículos	2.276	2.046	22,1	231	2,5
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.008	805	9,8	203	2,2
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	987	832	9,6	155	1,7
Alojamiento y servicios de comida	714	611	6,9	103	1,1
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	1.416	1.315	13,7	101	1,1
Otras ramas*	280	203	2,7	77	0,8
Transporte y almacenamiento	804	732	7,8	72	0,8
Construcción	733	681	7,1	52	0,6
Industria manufacturera	1.451	1.401	14,1	50	0,5
Información y comunicaciones	245	199	2,4	46	0,5
Actividades inmobiliarias	203	191	2,0	12	0,1
Actividades financieras y de seguros	201	234	1,9	-33	-0,4

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*: Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; Explotación de minas y canteras; 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".

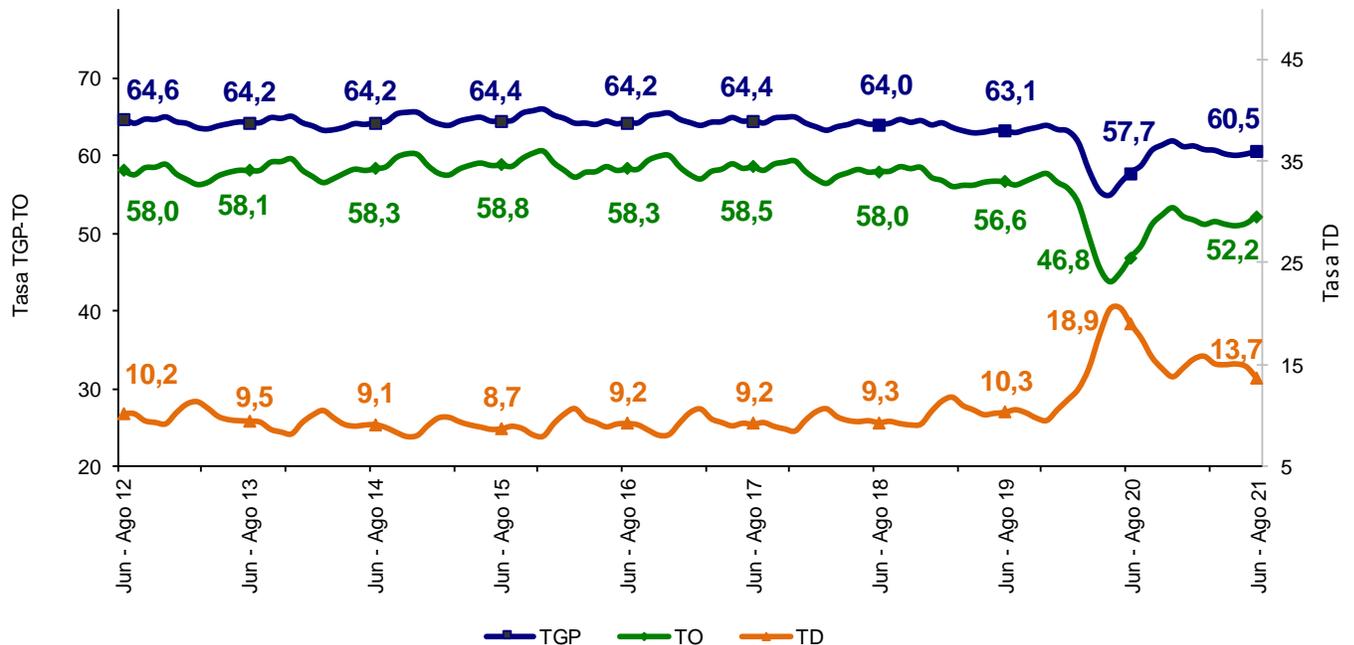
Nota: Poblaciones en miles.

2. TRIMESTRE MÓVIL JUNIO - AGOSTO 2021

2.1. Total nacional

La tasa de desempleo nacional del trimestre móvil junio - agosto 2021 fue 13,7%, lo que representó una disminución de 5,2 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil junio - agosto 2020 (18,9%). La tasa global de participación fue 60,5%, lo que significó un aumento de 2,8 puntos porcentuales respecto al mismo periodo de 2020 (57,7%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 52,2%, presentando un aumento de 5,4 puntos porcentuales frente al mismo trimestre móvil de 2020 (46,8%).

Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total nacional
Junio - agosto (2012 - 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

2.2. Tasa de desempleo según sexo

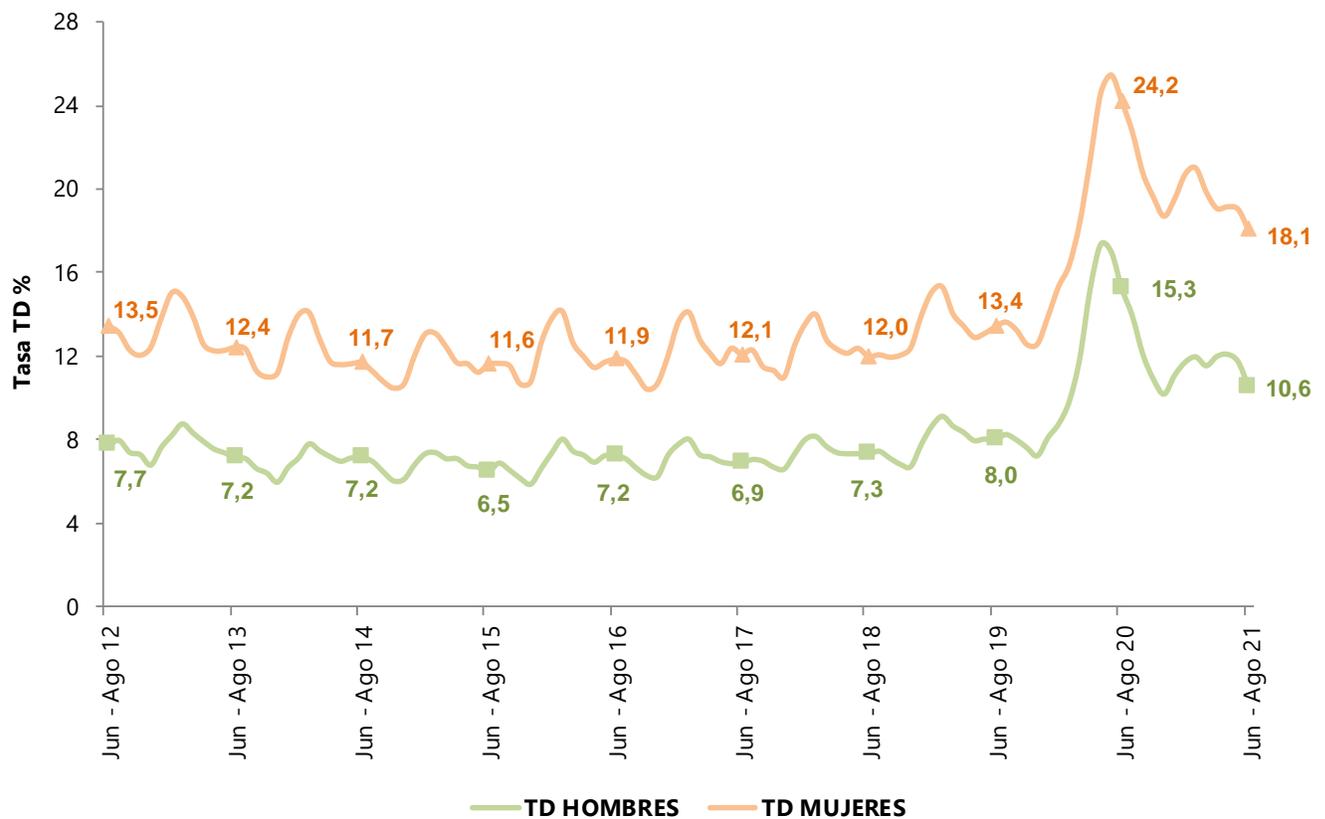
Para el total nacional, la tasa de desempleo de los hombres en el trimestre móvil junio - agosto 2021 se ubicó en 10,6%, para las mujeres fue 18,1%. En el trimestre móvil junio - agosto 2020 estas tasas se ubicaron en 15,3% y 24,2%, respectivamente.

Para el trimestre móvil junio - agosto 2021, la tasa de desempleo de los hombres fue menor en 7,5 puntos porcentuales respecto a la de las mujeres. En el trimestre móvil junio - agosto 2020, esta diferencia fue de 8,9 puntos porcentuales.

Gráfico 5. Tasa de desempleo según sexo

Total nacional

Junio - agosto (2012 - 2021)

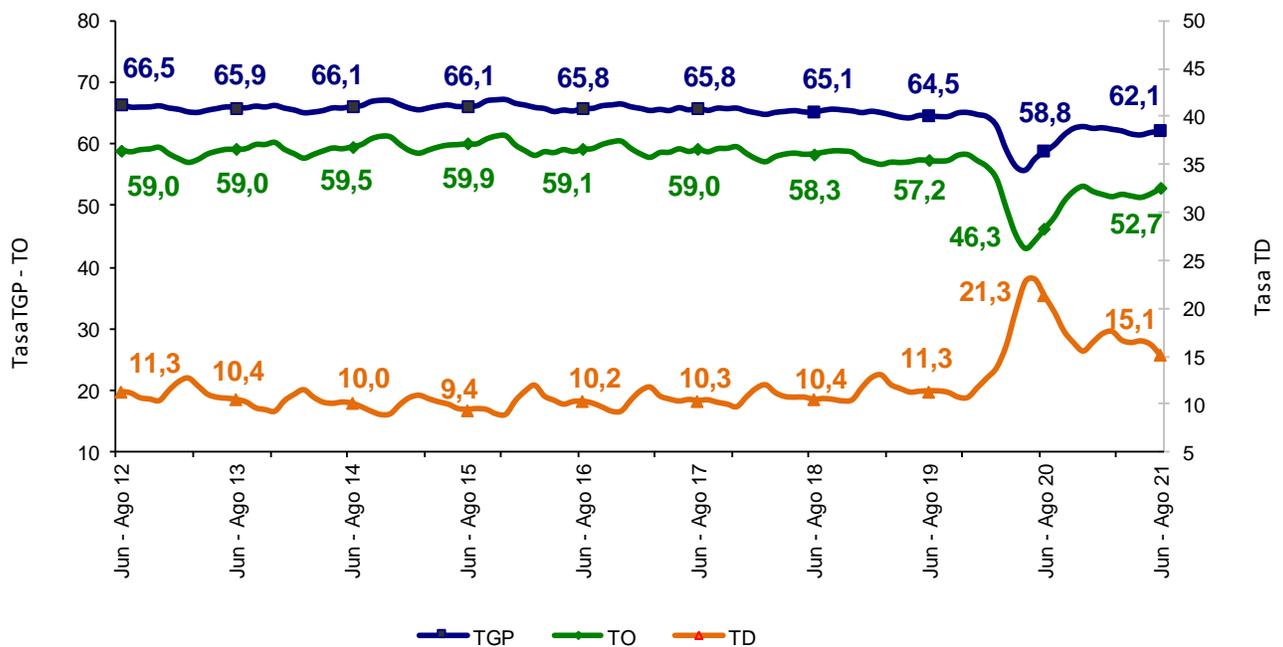


Fuente: DANE, GEIH.

2.3. Cabeceras

En el trimestre móvil junio - agosto 2021, la tasa de desempleo para las cabeceras fue 15,1%, lo que representó una disminución de 6,2 puntos porcentuales frente al mismo periodo de 2020 (21,3%). La tasa global de participación fue 62,1%, lo que significó un aumento de 3,3 puntos porcentuales respecto al mismo periodo de 2020 (58,8%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 52,7%, presentando un aumento de 6,4 puntos porcentuales frente al mismo trimestre móvil de 2020 (46,3%).

Gráfico 6. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total cabeceras
Junio - agosto (2012 - 2021)

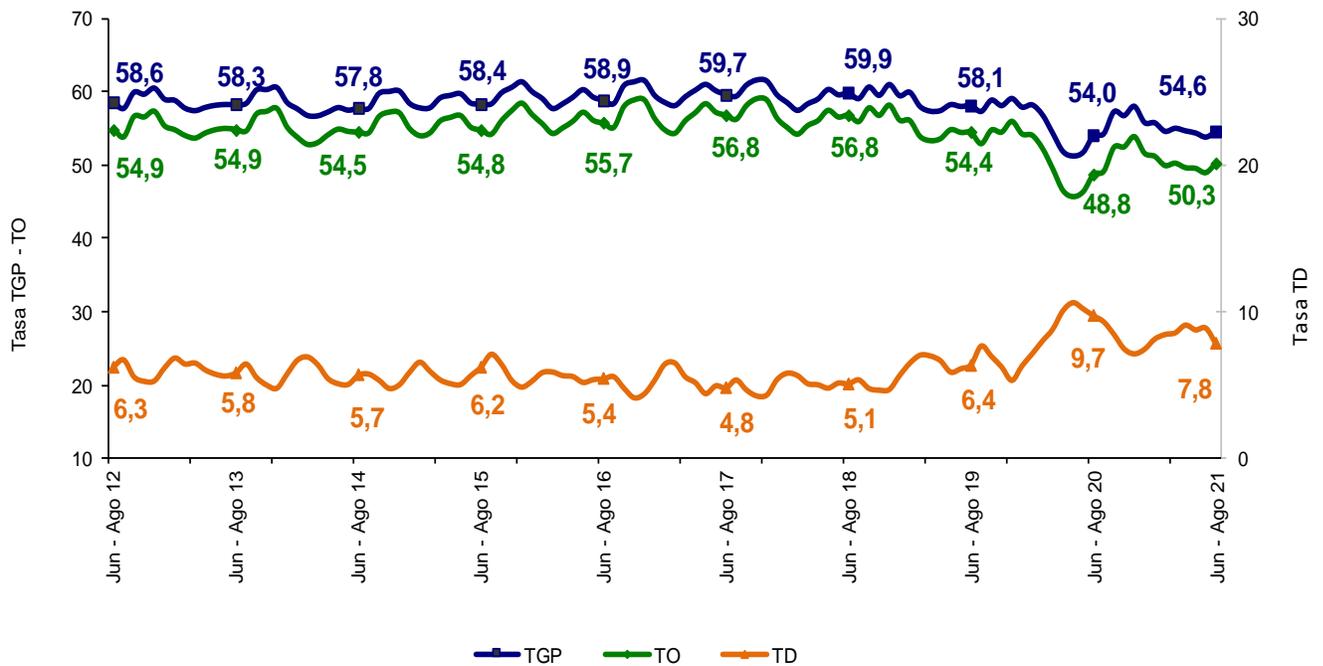


Fuente: DANE, GEIH.

2.4. Centros poblados y rural disperso

La tasa de desempleo en los centros poblados y rural disperso en el trimestre móvil junio - agosto 2021 fue 7,8%, lo que significó una disminución de 1,9 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil junio - agosto 2020 (9,7%). La tasa global de participación se ubicó en 54,6%, mientras que en el mismo periodo de 2020 fue 54,0%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 50,3%, lo que significó un aumento de 1,5 puntos porcentuales frente al mismo trimestre móvil de 2020 (48,8%).

Gráfico 7. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total centros poblados y rural disperso
Junio - agosto (2012 - 2021)

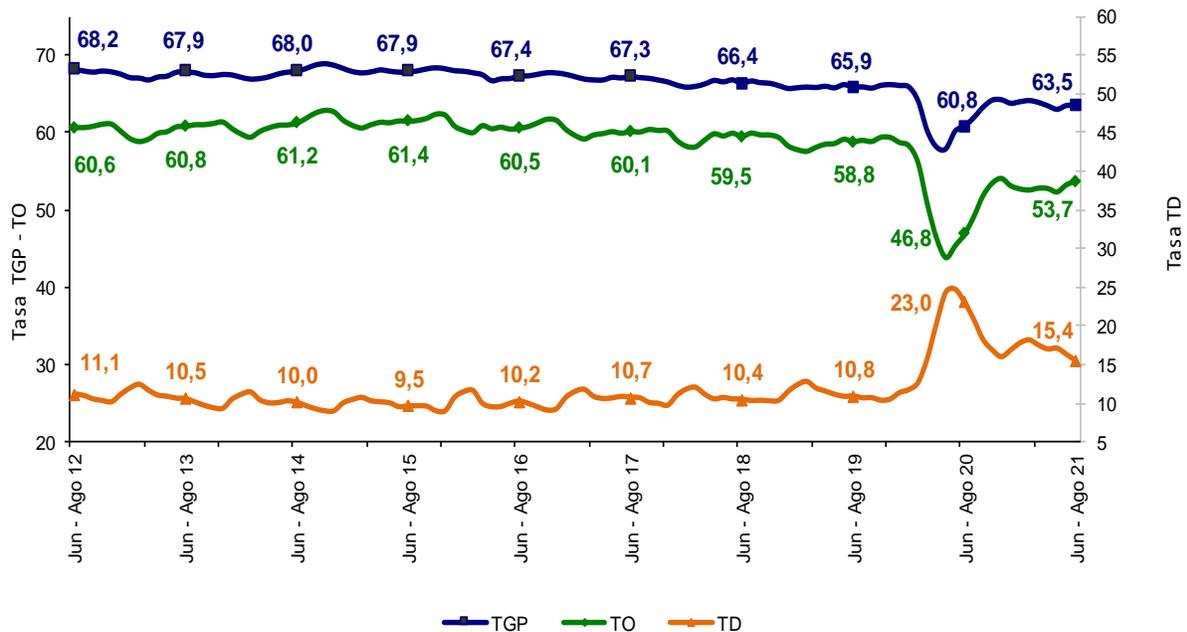


Fuente: DANE, GEIH.

2.5. Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En el trimestre móvil junio - agosto 2021, la tasa de desempleo de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 15,4%, lo que representó una disminución de 7,6 puntos porcentuales comparado con el mismo trimestre móvil de 2020 (23,0%). La tasa global de participación fue 63,5%, lo que representó un aumento de 2,7 puntos porcentuales frente al mismo periodo de 2020 (60,8%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 53,7%, lo que significó un aumento de 6,9 puntos porcentuales frente al trimestre móvil junio - agosto de 2020 (46,8%).

Gráfico 8. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Junio - agosto (2012 - 2021)



Fuente: DANE, GEIH.

3. POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD

TRIMESTRE MÓVIL JUNIO - AGOSTO 2021

3.1. Total nacional

En el período de estudio, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 21.074 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Comercio y reparación de vehículos; Alojamiento y servicios de comida y Transporte y almacenamiento con 2,8 1,9 y 1,6 puntos porcentuales, respectivamente.

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

Total nacional

Junio - agosto (2021/2020)

Rama de actividad	Total Nacional				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	21.074	18.675	100,0	2.399	
Comercio y reparación de vehículos	4.088	3.561	19,4	528	2,8
Alojamiento y servicios de comida	1.505	1.150	7,1	355	1,9
Transporte y almacenamiento	1.486	1.192	7,1	294	1,6
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.425	2.145	11,5	280	1,5
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.425	1.168	6,8	257	1,4
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.743	1.490	8,3	253	1,4
Construcción	1.452	1.322	6,9	130	0,7
Industria manufacturera	2.122	2.001	10,1	120	0,6
Información y comunicaciones	331	277	1,6	54	0,3
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	278	224	1,3	53	0,3
Actividades inmobiliarias	278	226	1,3	52	0,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.507	3.466	16,6	40	0,2
Actividades financieras y de seguros	287	272	1,4	15	0,1
Explotación de minas y Canteras	146	177	0,7	-31	-0,2

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 16.610 miles de personas. En las cabeceras, las ramas que más contribuyeron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Comercio y reparación de vehículos; Alojamiento y servicios de comida y Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana con 3,5, 2,0 y 2,0 puntos porcentuales, respectivamente.

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

Total cabeceras

Junio - agosto (2021/2020)

Rama de actividad	Total Cabeceras				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	16.610	14.380	100,0	2.230	
Comercio y reparación de vehículos	3.709	3.201	22,3	508	3,5
Alojamiento y servicios de comida	1.318	1.024	7,9	294	2,0
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.271	1.985	13,7	286	2,0
Transporte y almacenamiento	1.340	1.073	8,1	267	1,9
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.530	1.282	9,2	248	1,7
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.338	1.100	8,1	238	1,7
Industria manufacturera	1.930	1.778	11,6	152	1,1
Construcción	1.266	1.145	7,6	122	0,8
Actividades inmobiliarias	267	217	1,6	49	0,3
Información y comunicaciones	322	273	1,9	49	0,3
Otras ramas*	327	304	2,0	22	0,2
Actividades financieras y de seguros	280	265	1,7	15	0,1
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	712	729	4,3	-17	-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 4.464 miles de personas. Las ramas que aportaron positivamente a la variación de los ocupados fueron Alojamiento y servicios de comida con 1,4 puntos porcentuales, seguida de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 1,3 puntos porcentuales y Transporte y almacenamiento con 0,6 puntos porcentuales.

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

Total centros poblados y rural disperso

Junio - agosto (2021/2020)

Rama de actividad	Total Centros poblados y rural disperso				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	4.464	4.295	100,0	169	
Alojamiento y servicios de comida	186	126	4,2	60	1,4
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2.795	2.738	62,6	57	1,3
Transporte y almacenamiento	147	119	3,3	28	0,6
Otras ramas*	211	185	4,7	26	0,6
Comercio y reparación de vehículos	379	359	8,5	20	0,5
Construcción	186	177	4,2	8	0,2
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	213	208	4,8	5	0,1
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	154	160	3,5	-6	-0,1
Industria manufacturera	192	224	4,3	-32	-0,7

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 10.158 miles de personas. Las ramas de Comercio y reparación de vehículos; Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana y Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios fueron las que más contribuyeron positivamente a la variación de los ocupados, en conjunto aportaron 8,0 puntos porcentuales en las 13 ciudades y áreas metropolitanas.

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

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Junio - agosto (2021/2020)

Rama de actividad	Total 13 ciudades y A.M.				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	10.158	8.742	100,0	1.416	
Comercio y reparación de vehículos	2.239	1.898	22,0	341	3,9
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	1.398	1.205	13,8	193	2,2
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	935	768	9,2	167	1,9
Transporte y almacenamiento	833	695	8,2	139	1,6
Industria manufacturera	1.391	1.254	13,7	136	1,6
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	972	842	9,6	129	1,5
Alojamiento y servicios de comida	725	598	7,1	127	1,5
Construcción	749	679	7,4	70	0,8
Actividades inmobiliarias	207	166	2,0	40	0,5
Otras ramas*	250	210	2,5	39	0,5
Información y comunicaciones	240	213	2,4	26	0,3
Actividades financieras y de seguros	220	212	2,2	9	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: 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 JUNIO - AGOSTO 2021

4.1. Total nacional

En el total nacional, Trabajador por cuenta propia, y Obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de los ocupados con 6,3 y 5,9 puntos porcentuales, respectivamente.

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

Total nacional

Junio - agosto (2021/2020)

Posición ocupacional	Total Nacional				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	21.074	18.675	100,0	2.399	
Trabajador por cuenta propia	9.517	8.332	45,2	1.185	6,3
Obrero, empleado particular	8.114	7.015	38,5	1.100	5,9
Empleado doméstico	559	426	2,7	133	0,7
Obrero, empleado del gobierno	840	786	4,0	54	0,3
Jornalero o peón	818	801	3,9	17	0,1
Patrón o empleador	588	594	2,8	-6	0,0
Trabajador sin remuneración ^o	633	719	3,0	-86	-0,5

Fuente: DANE, GEIH.

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

^oTrabajador 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, las posiciones ocupacionales Trabajador por cuenta propia, y Obrero, empleado particular[^] contribuyeron positivamente a la variación de la población ocupada con 7,0 puntos porcentuales cada una.

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

Total cabeceras

Junio - agosto (2021/2020)

Posición ocupacional	Total Cabeceras				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	16.610	14.380	100,0	2.230	
Trabajador por cuenta propia	7.103	6.094	42,8	1.009	7,0
Obrero, empleado particular [^]	7.443	6.435	44,8	1.008	7,0
Empleado doméstico	468	330	2,8	138	1,0
Patrón o empleador	484	425	2,9	59	0,4
Obrero, empleado del gobierno	776	732	4,7	44	0,3
Trabajador sin remuneración [°]	331	362	2,0	-31	-0,2

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

Las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada en los centros poblados y rural disperso fueron Trabajador por cuenta propia y Obrero, empleado particular con 4,1 y 1,9 puntos porcentuales, respectivamente. Entre tanto, Patrón o empleador fue la que más restó a la ocupación con 1,5 puntos porcentuales.

Tabla 9. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total centros poblados y rural disperso

Junio - agosto (2021/2020)

Posición ocupacional	Total Centros poblados y rural disperso				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	4.464	4.295	100,0	169	
Trabajador por cuenta propia	2.414	2.238	54,1	176	4,1
Obrero, empleado particular	850	767	19,0	83	1,9
Jornalero o peón	640	614	14,3	25	0,6
Obrero, empleado del gobierno	63	54	1,4	10	0,2
Empleado doméstico	91	96	2,0	-5	-0,1
Trabajador sin remuneración [°]	302	357	6,8	-55	-1,3
Patrón o empleador	104	169	2,3	-65	-1,5

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, las posiciones ocupacionales Obrero, empleado particular[^] y Trabajador por cuenta propia contribuyeron positivamente a la variación de los ocupados con 7,9 y 6,3 puntos porcentuales, respectivamente.

Tabla 10. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional[^]

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Junio - agosto (2021/2020)

Posición ocupacional	Total 13 ciudades y A.M.				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	10.158	8.742	100,0	1.416	
Obrero, empleado particular [^]	5.092	4.403	50,1	689	7,9
Trabajador por cuenta propia	3.918	3.369	38,6	549	6,3
Empleado doméstico	291	195	2,9	96	1,1
Patrón o empleador	297	242	2,9	55	0,6
Obrero, empleado del gobierno	410	386	4,0	24	0,3
Trabajador sin remuneración [°]	146	146	1,4	1	0,0

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 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 JUNIO - AGOSTO 2021

5.1. Total nacional

En el total nacional, la población inactiva en el trimestre móvil junio - agosto 2021 fue 15.967 miles de personas. La población inactiva se dedicó principalmente a realizar oficios del hogar (43,4%) y a estudiar (35,6%).

Tabla 11. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población inactiva

Total nacional

Junio – agosto (2021/2020)

Tipo de actividad	Total Nacional				
	Junio - Agosto 2021	Junio - Agosto 2020	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población inactiva	15.967	16.849	100	-882	
Oficios del hogar	6.930	7.974	43,4	-1.044	-6,2
Estudiando	5.689	5.615	35,6	74	0,4
Otros°	3.348	3.259	21,0	89	0,5

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 JUNIO - AGOSTO 2021

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

- 1. Cúcuta AM:** Tasa de desempleo 20,3%; tasa global de participación 59,6%; tasa de ocupación 47,5% y tasa de subempleo objetivo 13,1%.
- 2. Florencia:** Tasa de desempleo 19,5%; tasa global de participación 59,5%; tasa de ocupación 47,9% y tasa de subempleo objetivo 9,0%.
- 3. Quibdó:** Tasa de desempleo 19,4%; tasa global de participación 47,0%; tasa de ocupación 37,8% y tasa de subempleo objetivo 4,4%.

Las ciudades que presentaron las menores tasas de desempleo fueron:

- 1. Cartagena:** Tasa de desempleo 10,0%; tasa global de participación 55,7%; tasa de ocupación 50,1% y tasa de subempleo objetivo 9,5%.
- 2. Barranquilla AM:** Tasa de desempleo 11,0%; tasa global de participación 60,9%; tasa de ocupación 54,2% y tasa de subempleo objetivo 14,5%.
- 3. Bucaramanga AM:** Tasa de desempleo 12,3%; tasa global de participación 65,4%; tasa de ocupación 57,4% y tasa de subempleo objetivo 12,1%.

**Tabla 12. Tasa global de participación, ocupación, desempleo y subempleo
23 ciudades y áreas metropolitanas
Trimestre móvil junio - agosto 2021**

Junio - agosto 2021							
Dominio	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD (2021)	TD (2020)	Variación TD
Cúcuta AM	59,6	47,5	28,6	13,1	20,3	27,9	-
Florencia	59,5	47,9	15,9	9,0	19,5	27,4	-
Quibdó	47,0	37,8	13,9	4,4	19,4	20,6	-
Riohacha	58,1	47,2	33,5	21,0	18,8	22,9	-
Valledupar	61,0	49,7	28,5	13,3	18,5	24,0	-
Neiva	55,6	45,4	16,8	8,7	18,4	34,0	-
Ibagué	59,2	48,4	19,7	9,9	18,3	32,7	-
Popayán	56,0	45,7	11,6	6,7	18,3	28,2	-
Armenia	61,2	50,2	21,7	10,9	18,0	26,0	-
Tunja	59,0	48,5	17,2	8,6	17,7	25,8	-
Cali AM	67,1	55,3	31,2	13,6	17,6	25,2	-
Montería	54,5	45,5	17,3	8,6	16,5	23,5	-
Bogotá DC	65,1	54,6	17,6	8,3	16,1	24,1	-
Pereira AM	59,0	49,8	9,6	6,8	15,7	20,7	-
*Total 23 ciudades y AM	62,9	53,1	22,0	10,3	15,6	23,3	-
Santa Marta	57,7	48,8	24,4	11,0	15,4	21,6	-
Total 13 ciudades y AM	63,5	53,7	21,9	10,2	15,4	23,0	-
Medellín AM	64,0	54,2	23,2	10,3	15,3	22,6	-
Villavicencio	63,2	53,7	19,1	10,0	15,1	25,1	-
Sincelejo	59,5	50,7	29,7	14,4	14,8	25,6	-
Manizales AM	55,5	47,4	9,9	3,2	14,7	25,3	-
Pasto	66,3	56,9	29,4	12,2	14,2	19,6	-
Bucaramanga AM	65,4	57,4	21,9	12,1	12,3	22,1	-
Barranquilla AM	60,9	54,2	27,5	14,5	11,0	13,2	-
Cartagena	55,7	50,1	26,3	9,5	10,0	18,9	-
San Andrés*	65,7	55,8	2,2	1,0	15,0	16,5	-

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 marzo - agosto 2021.

7. MEDIDAS DE CALIDAD

Tabla 13. Porcentaje de cobertura
Total nacional y ciudades
Agosto 2021

Ciudad	Hogares esperados	Hogares completos	Porcentaje de cobertura
Armenia	780	789	101,2%
Barranquilla AM	820	981	119,6%
Bogotá D.C.	990	1.010	102,0%
Bucaramanga AM	780	902	115,6%
Cali AM	1.100	1.123	102,1%
Cartagena	720	728	101,1%
Cúcuta AM	670	710	106,0%
Florencia	780	766	98,2%
Ibagué	680	701	103,1%
Manizales AM	890	892	100,2%
Medellín AM	1.180	1.368	115,9%
Montería	560	619	110,5%
Neiva	830	748	90,1%
Pasto	710	774	109,0%
Pereira AM	660	632	95,8%
Popayán	880	787	89,4%
Quibdó	500	543	108,6%
Riohacha	790	861	109,0%
San Andrés	280	289	103,2%
Santa Marta	840	818	97,4%
Sincelejo	690	770	111,6%
Tunja	780	780	100,0%
Valledupar	770	776	100,8%
Villavicencio	810	879	108,5%
Total nacional	18.490	19.246	104,1%

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 14. Porcentaje de no respuesta
Total nacional y ciudades
Agosto 2021

Ciudad	Hogares esperados	Hogares No efectivos	Porcentaje de No Respuesta
Armenia	780	21	2,7%
Barranquilla AM	820	12	1,5%
Bogotá D.C.	990	67	6,8%
Bucaramanga AM	780	8	1,0%
Cali AM	1.100	53	4,8%
Cartagena	720	10	1,4%
Cúcuta AM	670	21	3,1%
Florencia	780	64	8,2%
Ibagué	680	6	0,9%
Manizales AM	890	21	2,4%
Medellín AM	1.180	8	0,7%
Montería	560	13	2,3%
Neiva	830	8	1,0%
Pasto	710	10	1,4%
Pereira AM	660	0	0,0%
Popayán	880	36	4,1%
Quibdó	500	0	0,0%
Riohacha	790	4	0,5%
San Andrés	280	3	1,1%
Santa Marta	840	30	3,6%
Sincelejo	690	12	1,7%
Tunja	780	17	2,2%
Valledupar	770	16	2,1%
Villavicencio	810	1	0,1%
Total nacional	18.490	441	2,4%

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 15. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Agosto		Variación	
	2020	2021	Absoluta	%
Ocupados	19.697	21.692	1.995	10,1
Desocupados	3.965	3.051	-914	-23,0
Inactivos	16.256	15.675	-580	-3,6
Subempleados Subjetivos	5.594	6.333	739	13,2
Subempleados Objetivos	2.286	2.652	366	16,0

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 16. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Agosto		Variación	
	2020	2021	Absoluta	%
Ocupados	9.249	10.318	1.069	11,6
Desocupados	2.249	1.707	-542	-24,1
Inactivos	7.189	6.912	-277	-3,9
Subempleados Subjetivos	2.602	2.559	-43	-1,7
Subempleados Objetivos	1.137	1.187	51	4,4

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. TRIMESTRE MÓVIL

2.1 Total nacional

Tabla 17. Población ocupada, desocupada e inactiva

Población Total Nacional	Junio - agosto 2020	Junio - agosto 2021	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	18.675	21.074	2.399	12,8
Desocupados	4.352	3.336	-1.017	-23,4
Inactivos	16.849	15.967	-882	-5,2

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

2.2 Cabeceras

Tabla 18. Población ocupada, desocupada e inactiva

Población Total Cabeceras	Junio - agosto 2020	Junio - agosto 2021	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	14.380	16.610	2.230	15,5
Desocupados	3.889	2.958	-931	-23,9
Inactivos	12.798	11.934	-864	-6,8

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

2.3 Centros poblados y rural disperso

Tabla 19. Población ocupada, desocupada e inactiva

Población total centros poblados y rural disperso	Junio - agosto 2020	Junio - agosto 2021	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	4.295	4.464	169	3,9
Desocupados	463	378	-85	-18,4
Inactivos	4.051	4.033	-17	-0,4

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

2.4 Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Tabla 20. Población ocupada, desocupada e inactiva

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Junio - agosto 2020	Junio - agosto 2021	Variación	
			Absoluta	%
Ocupados	8.742	10.158	1.416	16,2
Desocupados	2.614	1.852	-762	-29,1
Inactivos	7.311	6.906	-405	-5,5

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 agosto 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**](mailto:contacto@dane.gov.co)

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

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