



# ***Mercado Laboral***

## **Medellín A.M.\***

**Enero – noviembre • 2020**

\* El área metropolitana (A.M.) de Medellín incluye el Valle de Aburrá (Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa).



## Población ocupada, desocupada e inactiva Enero – noviembre (2020-2019)

Miles de personas	Medellín A.M.								
	Total ciudad			Hombres			Mujeres		
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta
Población ocupada	<b>1.636</b>	1.807	-171	<b>902</b>	987	-85	<b>734</b>	820	-86
Población desocupada	<b>373</b>	255	+118	<b>178</b>	118	+59	<b>196</b>	136	+59
Población inactiva	<b>1.222</b>	1.130	+92	<b>430</b>	387	+44	<b>792</b>	743	+48

- Notas:**
- Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.
  - Los resultados de la variación absoluta pueden diferir por los valores aproximados a mil.
  - Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

Fuente: DANE, GEIH.



Tasa global de participación - TGP  
Tasa de ocupación - TO  
Tasa de desempleo - TD  
Tasa de subempleo subjetivo - TSS  
Tasa de subempleo objetivo - TSO  
según sexo  
Enero – noviembre  
(2020-2019)

Tasas (%)	Medellín A.M.					
	Total ciudad		Hombres		Mujeres	
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019
<b>TGP</b>	<b>62,2</b>	64,6	<b>71,5</b>	74,1	<b>54,0</b>	56,3
<b>TO</b>	<b>50,6</b>	56,6	<b>59,7</b>	66,1	<b>42,6</b>	48,2
<b>TD</b>	<b>18,6</b>	12,4	<b>16,5</b>	10,7	<b>21,1</b>	14,3

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

Fuente: DANE, GEIH.



## Tasa de desempleo

### 23 ciudades y áreas metropolitanas

Enero – noviembre 2020

**Notas:** • Total 13 ciudades y áreas metropolitanas incluye Bogotá D.C., Medellín A.M., Cali A.M., Barranquilla A.M., Bucaramanga A.M., Manizales A.M., Pereira A.M., Cúcuta A.M., Pasto, Ibagué, Montería, Cartagena y Villavicencio.

• Total 23 ciudades y áreas metropolitanas incluye 13 ciudades y áreas metropolitanas más Tunja, Florencia, Popayán, Valledupar, Quibdó, Neiva, Riohacha, Santa Marta, Armenia y Sincelejo.

Fuente: DANE, GEIH.

TD según ciudad	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación (p.p.)
Neiva	26,6	13,0	+13,6
Ibagué	26,3	16,1	+10,2
Florencia	24,1	15,8	+8,3
Cúcuta A.M.	24,0	16,0	+8,0
Armenia	23,5	16,3	+7,2
Popayán	23,4	12,3	+11,1
Riohacha	22,7	15,4	+7,4
Villavicencio	21,5	13,1	+8,4
Valledupar	21,4	15,9	+5,5
Tunja	20,9	12,2	+8,7
Quibdó	20,8	20,1	+0,7
Cali A.M.	20,7	12,6	+8,1
Manizales A.M.	20,4	12,0	+8,4
Sincelejo	20,4	11,8	+8,6
Montería	19,4	12,8	+6,6
23 ciudades y A.M.	18,8	11,5	+7,3
Medellín A.M.	18,6	12,4	+6,2
13 ciudades y A.M.	18,5	11,2	+7,2
Bogotá D.C.	18,4	11,0	+7,4
Santa Marta	18,0	11,7	+6,2
Bucaramanga A.M.	17,6	10,1	+7,5
Pereira A.M.	17,6	8,7	+8,9
Pasto	17,0	10,7	+6,3
Cartagena	14,8	6,8	+8,0
Barranquilla A.M.	12,4	7,8	+4,6



## Población ocupada según sexo y rangos de edad

Enero – noviembre (2020-2019)

Sexo y rangos de edad		Medellín A.M.		
		Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta
Población ocupada		1.636	1.807	-171
Total	10 a 24 años	204	248	-44
	25 a 54 años	1.165	1.266	-101
	De 55 años y más	267	293	-27
Hombre	Total hombres	902	987	-85
	10 a 24 años	116	139	-23
	25 a 54 años	629	676	-47
	De 55 años y más	157	172	-15
Mujer	Total mujeres	734	820	-86
	10 a 24 años	88	109	-21
	25 a 54 años	536	590	-54
	De 55 años y más	110	122	-12

**Notas:** • Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

• Por efecto de redondeo, la suma de las variaciones absolutas puede diferir del total.

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

Fuente: DANE, GEIH.



## Población ocupada según nivel educativo Mayo – noviembre (2020-2019)

Nivel educativo	Medellín A.M.			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
<b>Población ocupada</b>	1.625	1.824	-10,9	
<b>Educación básica primaria y secundaria</b>	328	391	-16,0	<b>-3,4</b>
<b>Educación media</b>	577	631	-8,6	<b>-3,0</b>
<b>Educación técnica profesional y tecnológica</b>	336	376	-10,5	<b>-2,2</b>
<b>Ninguno</b>	84	110	-24,0	<b>-1,5</b>
<b>Educación universitaria y posgrado</b>	298	316	-5,8	<b>-1,0</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

- Notas:**
- Las categorías de educación son elaboradas a partir de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación adaptada para Colombia (CINE – 2011 A.C.). Esta es un sistema de referencia internacional que configura un marco estandarizado para las estadísticas educativas.
  - Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.
  - Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
  - Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría “No informa / no determinado”, la suma de las poblaciones y contribuciones puede diferir del total.
  - Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

Fuente: DANE, GEIH.



# Población **ocupada** según nivel educativo y sexo

## Mayo – noviembre (2020-2019)

Nivel educativo	Medellín A.M.							
	Hombres				Mujeres			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
<b>Población ocupada</b>	899	996	-9,7		727	829	-12,3	
Ninguno	52	67	-22,7	<b>-1,5</b>	32	43	-26,0	<b>-1,4</b>
Educación básica primaria y secundaria	213	245	-13,3	<b>-3,3</b>	115	146	-20,7	<b>-3,6</b>
Educación media	342	368	-7,1	<b>-2,6</b>	235	263	-10,6	<b>-3,3</b>
Educación técnica profesional y tecnológica	148	160	-7,3	<b>-1,2</b>	188	215	-12,9	<b>-3,4</b>
Educación universitaria y posgrado	143	155	-7,7	<b>-1,2</b>	155	161	-3,9	<b>-0,8</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

**Notas:** • Las categorías de educación son elaboradas a partir de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación adaptada para Colombia (CINE – 2011 A.C.). Esta es un sistema de referencia internacional que configura un marco estandarizado para las estadísticas educativas.

• Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

• Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría “No informa / no determinado”, la suma de las poblaciones y contribuciones puede diferir del total.

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

Fuente: DANE, GEIH.



# Población ocupada según rama de actividad económica

## Enero – noviembre (2020-2019)

Rama de actividad	Medellín A.M.				
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Distribución (%)	Variación absoluta	Contribución (p.p.)
<b>Población ocupada</b>	1.636	1.807	100,0	-171	<b>-2,2</b>
Comercio y reparación de vehículos	338	378	20,7	-40	<b>-2,2</b>
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	143	176	8,7	-33	<b>-1,8</b>
Industrias manufactureras	297	323	18,2	-26	<b>-1,4</b>
Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos	151	173	9,3	-22	<b>-1,2</b>
Alojamiento y servicios de comida	104	123	6,4	-19	<b>-1,1</b>
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	199	218	12,2	-19	<b>-1,0</b>
Construcción	128	146	7,8	-19	<b>-1,0</b>
Actividades inmobiliarias	33	38	2,0	-5	<b>-0,3</b>
Actividades financieras y de seguros	39	38	2,4	+1	<b>0,0</b>
Transporte y almacenamiento	124	122	7,6	+2	<b>0,1</b>
Información y comunicaciones	41	39	2,5	+2	<b>0,1</b>
Otras ramas^	38	33	2,3	+5	<b>0,3</b>

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

p.p.: Puntos porcentuales.

Notas: • Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría "No informa", las sumas de las poblaciones, distribuciones, variaciones absolutas y contribuciones pueden diferir del total.

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

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

Fuente: DANE, GEIH.



# Población ocupada según sexo y rama de actividad económica

## Enero – noviembre (2020-2019)

Rama de actividad	Medellín A.M.									
	Hombres					Mujeres				
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Distribución (%)	Variación absoluta	Contribución (p.p.)	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Distribución (%)	Variación absoluta	Contribución (p.p.)
<b>Población ocupada</b>	902	987	100,0	-85	-1,4	734	820	100,0	-86	-2,3
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras	44	58	4,9	-13	-1,4	99	118	13,4	-19	-2,3
Comercio y reparación de vehículos	192	214	21,3	-22	-2,3	147	164	20,0	-17	-2,1
Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios	70	79	7,8	-8	-0,8	81	95	11,0	-13	-1,6
Administración pública y defensa, educación y atención de la	73	78	8,1	-5	-0,6	126	139	17,2	-13	-1,6
Alojamiento y servicios de comida	38	47	4,3	-9	-0,9	66	76	8,9	-11	-1,3
Industrias manufactureras	165	180	18,3	-16	-1,6	133	143	18,1	-10	-1,2
Actividades inmobiliarias	23	26	2,6	-2	-0,2	10	12	1,3	-2	-0,3
Actividades financieras y de seguros	16	14	1,8	+2	0,2	23	24	3,1	-1	-0,1
Construcción	116	134	12,9	-18	-1,8	12	12	1,6	-0	-0,1
Transporte y almacenamiento	109	108	12,1	+2	0,2	15	15	2,0	-0	0,0
Información y comunicaciones	27	26	3,0	+2	0,2	14	14	1,9	-0	0,0
Otras ramas^	27	24	3,0	+4	0,4	11	9	1,5	+2	0,2

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

p.p.: Puntos porcentuales.

Notas: • Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría "No informa", las sumas de las poblaciones, distribuciones, variaciones absolutas y contribuciones pueden diferir del total.

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

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

Fuente: DANE, GEIH.



## Población **ocupada** según posición ocupacional

### Enero – noviembre (2020-2019)

Ocupados según posición ocupacional	Medellín A.M.				
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Distribución (%)	Variación absoluta	Contribución (p.p.)
<b>Población ocupada</b>	1.636	1.807	100,0	-171	
<b>Empleado particular<sup>^</sup></b>	933	1.064	57,1	-131	<b>-7,2</b>
<b>Trabajador por cuenta propia</b>	507	531	31,0	-24	<b>-1,3</b>
<b>Patrón o empleador</b>	64	77	3,9	-13	<b>-0,7</b>
<b>Empleado doméstico</b>	41	49	2,5	-9	<b>-0,5</b>
<b>Trabajador sin remuneración<sup>°</sup></b>	18	17	1,1	+0	<b>0,0</b>
<b>Empleado del gobierno</b>	72	66	4,4	+6	<b>0,3</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

**Empleado particular<sup>^</sup>** incluye a Jornalero o peón.

**Trabajador sin remuneración<sup>°</sup>** incluye a los Trabajadores familiares sin remuneración y a los Trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

**Notas:** • Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría "Otro", las sumas de las distribuciones, variaciones absolutas y contribuciones pueden diferir del total.

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

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

Fuente: DANE, GEIH.



# Población **ocupada** según sexo y posición ocupacional

## Enero – noviembre (2020-2019)

Ocupados según posición ocupacional	Medellín A.M.									
	Hombres					Mujeres				
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Distribución (%)	Variación absoluta	Contribución (p.p.)	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Distribución (%)	Variación absoluta	Contribución (p.p.)
<b>Población ocupada</b>	902	987	100,0	-85		734	820	100,0	-86	
<b>Empleado particular<sup>^</sup></b>	520	600	57,7	-80	<b>-8,1</b>	413	464	56,3	-51	<b>-6,2</b>
<b>Trabajador por cuenta propia</b>	289	292	32,0	-3	<b>-0,3</b>	218	239	29,7	-20	<b>-2,5</b>
<b>Empleado doméstico</b>	1	1	0,1	-0	<b>0,0</b>	40	48	5,4	-9	<b>-1,1</b>
<b>Patrón o empleador</b>	46	50	5,1	-5	<b>-0,5</b>	18	26	2,5	-8	<b>-1,0</b>
<b>Trabajador sin remuneración<sup>°</sup></b>	6	5	0,7	+1	<b>0,1</b>	11	13	1,5	-1	<b>-0,2</b>
<b>Empleado del gobierno</b>	39	37	4,3	+2	<b>0,2</b>	33	30	4,5	+3	<b>0,4</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

**Empleado particular<sup>^</sup>** incluye a Jornalero o peón.

**Trabajador sin remuneración<sup>°</sup>** incluye a los Trabajadores familiares sin remuneración y a los Trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

**Notas:** • Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría "Otro", las sumas de las distribuciones, variaciones absolutas y contribuciones pueden diferir del total.

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

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

Fuente: DANE, GEIH.



## Población desocupada según sexo y rangos de edad

Enero – noviembre (2020-2019)

Sexo y rangos de edad		Medellín A.M.		
		Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta
<b>Población desocupada</b>		373	255	+118
<b>Total</b>	10 a 24 años	100	78	+22
	25 a 54 años	234	152	+83
	De 55 años y más	39	25	+14
<b>Hombre</b>	<b>Total hombres</b>	178	118	+59
	10 a 24 años	46	35	+11
	25 a 54 años	105	67	+39
	De 55 años y más	26	17	+9
<b>Mujer</b>	<b>Total mujeres</b>	196	136	+59
	10 a 24 años	54	43	+11
	25 a 54 años	129	85	+44
	De 55 años y más	13	8	+4

**Notas:** • Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

• Por efecto de redondeo, la suma de las variaciones absolutas puede diferir del total.

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

Fuente: DANE, GEIH.



**Población  
desocupada  
según  
nivel educativo  
Mayo – noviembre  
(2020-2019)**

Nivel educativo	Medellín A.M.			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
<b>Población desocupada</b>	408	245	66,4	
<b>Educación media</b>	176	93	88,5	<b>33,7</b>
<b>Educación básica primaria y secundaria</b>	101	62	61,8	<b>15,6</b>
<b>Educación técnica profesional y tecnológica</b>	77	42	82,8	<b>14,2</b>
<b>Educación universitaria y posgrado</b>	38	34	12,9	<b>1,8</b>
<b>Ninguno</b>	17	14	17,2	<b>1,0</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

- Notas:**
- Las categorías de educación son elaboradas a partir de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación adaptada para Colombia (CINE – 2011 A.C.). Esta es un sistema de referencia internacional que configura un marco estandarizado para las estadísticas educativas.
  - Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.
  - Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
  - Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría “No informa / no determinado”, la suma de las poblaciones y contribuciones puede diferir del total.
  - Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

Fuente: DANE, GEIH.



# Población desocupada según nivel educativo y sexo

## Mayo – noviembre (2020-2019)

Nivel educativo	Medellín A.M.							
	Hombres				Mujeres			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
<b>Población desocupada</b>	189	115	64,8		220	131	67,7	
Ninguno	10	9	11,4	<b>0,9</b>	7	5	26,8	<b>1,1</b>
Educación básica primaria y secundaria	55	35	54,8	<b>16,9</b>	46	27	70,8	<b>14,6</b>
Educación media	83	43	91,3	<b>34,4</b>	93	50	86,2	<b>33,0</b>
Educación técnica profesional y tecnológica	27	14	90,4	<b>11,2</b>	50	28	78,9	<b>16,8</b>
Educación universitaria y posgrado	15	13	12,9	<b>1,5</b>	23	21	12,9	<b>2,0</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

- Notas:**
- Las categorías de educación son elaboradas a partir de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación adaptada para Colombia (CINE – 2011 A.C.). Esta es un sistema de referencia internacional que configura un marco estandarizado para las estadísticas educativas.
  - Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.
  - Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
  - Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría “No informa / no determinado”, la suma de las poblaciones y contribuciones puede diferir del total.
  - Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

Fuente: DANE, GEIH.



## Población inactiva según sexo y rangos de edad Enero – noviembre (2020-2019)

Sexo y rangos de edad		Medellín A.M.		
		Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta
<b>Población inactiva</b>		1.222	1.130	+92
<b>Total</b>	<b>10 a 24 años</b>	408	386	+22
	<b>25 a 54 años</b>	264	235	+29
	<b>55 años y más</b>	551	510	+41
<b>Hombre</b>	<b>Total hombres</b>	430	387	+44
	<b>10 a 24 años</b>	199	186	+13
	<b>25 a 54 años</b>	54	40	+14
	<b>55 años y más</b>	177	160	+17
<b>Mujer</b>	<b>Total mujeres</b>	792	743	+48
	<b>10 a 24 años</b>	209	199	+10
	<b>25 a 54 años</b>	210	195	+15
	<b>55 años y más</b>	373	349	+24

- Notas:**
- Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
  - Por efecto de redondeo, la suma de las variaciones absolutas puede diferir del total.
  - Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.



## Población inactiva según tipo de actividad y sexo Enero – noviembre (2020-2019)

Tipo de actividad y sexo		Medellín A.M.		
		Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta
<b>Población inactiva</b>		1.222	1.130	+92
<b>Total</b>	<b>Hombre</b>	430	387	+44
	<b>Mujer</b>	792	743	+48
<b>Estudiando</b>	<b>Subtotal</b>	355	347	+7
	<b>Hombre</b>	179	171	+8
	<b>Mujer</b>	176	176	-1
	<b>Subtotal</b>	566	498	+68
<b>Oficios del hogar</b>	<b>Hombre</b>	50	35	+16
	<b>Mujer</b>	516	463	+52
	<b>Subtotal</b>	301	284	+17
<b>Otra actividad°</b>	<b>Hombre</b>	201	181	+20
	<b>Mujer</b>	100	104	-3

**Otra actividad°** incluye las categorías incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado o jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

**Notas** • Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

• Por efecto de redondeo, la suma de las variaciones absolutas puede diferir del total.

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

Fuente: DANE, GEIH.



## Población inactiva según nivel educativo Mayo – noviembre (2020-2019)

Nivel educativo	Medellín A.M.			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
Población inactiva	1.204	1.128	6,7	
Educación básica primaria y secundaria	582	515	13,0	5,9
Educación técnica profesional y tecnológica	85	79	8,2	0,6
Ninguno	191	186	2,7	0,4
Educación universitaria y posgrado	63	62	1,3	0,1
Educación media	280	286	-1,9	-0,5

p.p.: Puntos porcentuales.

- Notas:**
- Las categorías de educación son elaboradas a partir de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación adaptada para Colombia (CINE – 2011 A.C.). Esta es un sistema de referencia internacional que configura un marco estandarizado para las estadísticas educativas.
  - Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.
  - Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
  - Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría “No informa / no determinado”, la suma de las poblaciones y contribuciones puede diferir del total.
  - Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

Fuente: DANE, GEIH.



# Población inactiva según nivel educativo y sexo

## Mayo – noviembre (2020-2019)

Nivel educativo	Medellín A.M.							
	Hombres				Mujeres			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
<b>Población inactiva</b>	425	384	10,6		779	744	4,7	
<b>Ninguno</b>	70	60	16,4	<b>2,6</b>	121	126	-3,9	<b>-0,7</b>
<b>Educación básica primaria y secundaria</b>	228	192	18,8	<b>9,4</b>	355	324	9,6	<b>4,2</b>
<b>Educación media</b>	87	93	-6,5	<b>-1,6</b>	193	193	0,3	<b>0,1</b>
<b>Educación técnica profesional y tecnológica</b>	17	17	1,6	<b>0,1</b>	68	62	10,1	<b>0,8</b>
<b>Educación universitaria y posgrado</b>	22	22	0,0	<b>0,0</b>	41	40	2,0	<b>0,1</b>

p.p.: Puntos porcentuales.

- Notas:**
- Las categorías de educación son elaboradas a partir de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación adaptada para Colombia (CINE – 2011 A.C.). Esta es un sistema de referencia internacional que configura un marco estandarizado para las estadísticas educativas.
  - Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.
  - Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
  - Por efecto de redondeo y la no inclusión de la categoría “No informa / no determinado”, la suma de las poblaciones y contribuciones puede diferir del total.
  - Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

Fuente: DANE, GEIH.



## Población inactiva según sí trabajó alguna vez Mayo – noviembre (2020-2019)

¿Trabajó alguna vez por lo menos durante dos semanas consecutivas?	Medellín A.M.				
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Variación absoluta	Contribución (p.p.)
<b>Población inactiva</b>	1.204	1.128	6,7	+76	2,8
<b>Si</b>	733	701	4,5	+32	2,8
<b>No</b>	471	427	10,4	+44	3,9

p.p.: Puntos porcentuales.

**Notas:** • Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.

- Los datos de las poblaciones están en miles de personas.
- Por efecto de redondeo, la suma de las contribuciones y variaciones absolutas puede diferir del total.
- Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

Fuente: DANE, GEIH.



**Población inactiva<sup>^</sup> según motivo o razón principal por la que dejó el último trabajo**  
**Mayo – noviembre (2020-2019)**

Inactivos que trabajaron alguna vez	Medellín A.M.			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
Población inactiva que trabajó alguna vez <sup>^</sup>	733	701	4,5	
Otra	87	39	120,2	6,8
Cierre o dificultades de la empresa	60	44	35,8	2,2
Por despido	37	24	54,4	1,9
Jubilación o retiro	151	142	6,3	1,3
Responsabilidades familiares	187	189	-1,0	-0,3
Enfermedad o accidente	113	124	-8,6	-1,5
Condiciones de trabajo insatisfactorias	21	33	-35,7	-1,7
Trabajo temporal terminado	54	68	-20,2	-2,0
Para dedicarse a estudiar	22	38	-41,2	-2,2

<sup>^</sup> La información corresponde a la población inactiva que trabajó alguna vez por lo menos durante dos semanas consecutivas.

p.p.: Puntos porcentuales.

**Notas:** • Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas. Por efecto de redondeo, la suma de las contribuciones puede diferir del total.

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

Fuente: DANE, GEIH.



# Población inactiva<sup>^</sup> según motivo o razón principal por la que dejó el último trabajo

## Mayo – noviembre (2020-2019)

Población inactiva que trabajó alguna vez <sup>^</sup>	Medellín A.M.							
	Hombres				Mujeres			
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación porcentual	Contribución (p.p.)
<b>Población inactiva que trabajó alguna vez<sup>^</sup></b>	243	228	6,4		490	473	3,6	
Otra	32	13	140,1	<b>8,2</b>	55	26	109,9	<b>6,1</b>
Por despido	15	10	52,2	<b>2,2</b>	22	14	55,9	<b>1,7</b>
Cierre o dificultades de la empresa	21	11	82,0	<b>4,1</b>	39	32	19,5	<b>1,3</b>
Jubilación o retiro	79	76	4,0	<b>1,3</b>	71	65	9,0	<b>1,2</b>
Responsabilidades familiares	5	3	42,3	<b>0,6</b>	183	186	-1,7	<b>-0,7</b>
Trabajo temporal terminado	21	30	-29,2	<b>-3,8</b>	33	38	-13,2	<b>-1,1</b>
Enfermedad o accidente	51	56	-8,4	<b>-2,1</b>	62	68	-8,9	<b>-1,3</b>
Para dedicarse a estudiar	12	20	-41,9	<b>-3,7</b>	10	18	-40,5	<b>-1,5</b>
Condiciones de trabajo insatisfactorias	7	8	-16,6	<b>-0,6</b>	14	25	-42,1	<b>-2,2</b>

<sup>^</sup> La información corresponde a la población inactiva que trabajó alguna vez por lo menos durante dos semanas consecutivas.

p.p.: Puntos porcentuales.

**Notas:** • Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas. Por efecto de redondeo, la suma de las contribuciones puede diferir del total.

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

Fuente: DANE, GEIH.



# *Juventud*

**14 a 28 años**

Enero – noviembre ● 2020



## Población joven (14 a 28 años) ocupada, desocupada e inactiva Enero – noviembre (2020-2019)

Miles de personas	Medellín A.M.								
	Total ciudad			Hombres			Mujeres		
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación absoluta
Población ocupada	<b>404</b>	483	-79	<b>223</b>	266	-42	<b>180</b>	217	-37
Población desocupada	<b>154</b>	116	+38	<b>68</b>	51	+17	<b>86</b>	65	+21
Población inactiva	<b>352</b>	343	+9	<b>159</b>	153	+5	<b>193</b>	189	+4

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

• Los resultados de la variación absoluta pueden diferir por los valores aproximados a mil.

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

**Fuente:** DANE, GEIH.



## Juventud

14 a 28 años

**Tasa global de participación - TGP**  
**Tasa de ocupación - TO**  
**Tasa de desempleo - TD**  
Enero – noviembre  
(2020-2019)

Tasas (%)	Medellín A.M.					
	Total ciudad		Hombres		Mujeres	
	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019
<b>TGP</b>	<b>61,3</b>	63,6	<b>64,7</b>	67,3	<b>58,0</b>	59,9
<b>TO</b>	<b>44,4</b>	51,3	<b>49,7</b>	56,5	<b>39,3</b>	46,1
<b>TD</b>	<b>27,6</b>	19,3	<b>23,3</b>	16,1	<b>32,3</b>	23,0

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

**Fuente:** DANE – GEIH.



## Tasa de desempleo

### Población joven (14 a 28 años)

#### 23 ciudades y áreas metropolitanas

#### Enero – noviembre 2020

- Notas:**
- Total 13 ciudades y áreas metropolitanas incluye Bogotá D.C., Medellín A.M., Cali A.M., Barranquilla A.M., Bucaramanga A.M., Manizales A.M., Pereira A.M., Cúcuta A.M., Pasto, Ibagué, Montería, Cartagena y Villavicencio.
  - Total 23 ciudades y áreas metropolitanas incluye 13 ciudades y áreas metropolitanas más Tunja, Florencia, Popayán, Valledupar, Quibdó, Neiva, Riohacha, Santa Marta, Armenia y Sincelejo.

Fuente: DANE, GEIH.

TD población joven según ciudad	Enero - noviembre 2020	Enero - noviembre 2019	Variación (p.p.)
Ibagué	38,4	26,6	+11,8
Neiva	36,8	20,4	+16,3
Florencia	34,9	26,2	+8,7
Popayán	34,7	21,7	+13,0
Armenia	32,6	24,7	+7,9
Valledupar	32,3	24,9	+7,4
Tunja	32,2	20,5	+11,7
Sincelejo	31,6	21,3	+10,2
Cúcuta A.M.	31,4	24,4	+6,9
Manizales A.M.	31,0	19,3	+11,7
Riohacha	30,9	22,4	+8,5
Villavicencio	30,8	19,0	+11,8
Montería	30,4	21,7	+8,7
Santa Marta	30,0	21,0	+9,0
Cali A.M.	29,2	20,7	+8,4
Pasto	29,0	20,1	+8,9
23 ciudades y A.M.	28,3	19,3	+9,0
13 ciudades y A.M.	27,8	18,9	+8,9
Cartagena	27,6	14,9	+12,7
Medellín A.M.	27,6	19,3	+8,2
Bogotá D.C.	27,5	18,7	+8,9
Quibdó	26,4	26,7	-0,3
Bucaramanga A.M.	26,4	16,4	+10,0
Pereira A.M.	26,0	14,9	+11,1
Barranquilla A.M.	22,2	15,2	+6,9



# ***Informalidad***

Mayo – noviembre ● 2020



## Proporción de población **ocupada informal**<sup>^</sup> según sexo

Mayo – noviembre (2020-2019)

Proporción de la población ocupada informal <sup>^</sup>	Medellín A.M.		
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación (p.p.)
<b>Medellín A.M.</b>	<b>42,7</b>	40,8	+1,9
<b>Hombres</b>	<b>42,0</b>	38,8	+3,2
<b>Mujeres</b>	<b>43,6</b>	43,3	+0,4

<sup>^</sup> La definición adoptada por el DANE para la medición del empleo informal, se remite a la resolución 15ª CIET de la OIT de 1993 y a las recomendaciones del grupo de DELHI (grupo de expertos convocado por Naciones Unidas para la medición del fenómeno informal); donde indican que un trabajador se considera como informal si trabaja en un establecimiento de hasta cinco trabajadores, excluyendo los independientes que se dedican a su oficio y a los empleados del gobierno.

p.p.: Puntos porcentuales.

**Notas:** • Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.  
• Por efectos de redondeo, las cifras de las variaciones pueden diferir ligeramente con la diferencia calculada.

Fuente: DANE, GEIH.



# Población ocupada formal e informal<sup>^</sup> según sexo

Mayo – noviembre (2020-2019)

Miles de personas	Medellín A.M.								
	Total ciudad			Hombres			Mujeres		
	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación absoluta	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación absoluta	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación absoluta
<b>Población ocupada</b>	<b>1.625</b>	1.824	-199	<b>899</b>	996	-97	<b>727</b>	829	-102
<b>Formal</b>	<b>931</b>	1.080	-149	<b>522</b>	610	-88	<b>410</b>	470	-61
<b>Informal</b>	<b>694</b>	745	-50	<b>377</b>	386	-9	<b>317</b>	359	-41

<sup>^</sup> La definición adoptada por el DANE para la medición del empleo informal, se remite a la resolución 15ª CIET de la OIT de 1993 y a las recomendaciones del grupo de DELHI (grupo de expertos convocado por Naciones Unidas para la medición del fenómeno informal); donde indican que un trabajador se considera como informal si trabaja en un establecimiento de hasta cinco trabajadores, excluyendo los independientes que se dedican a su oficio y a los empleados del gobierno.

**Notas:** • Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo may-nov 2020.

• Por efectos de redondeo, las cifras de las variaciones absolutas pueden diferir ligeramente con la variación total calculada.

• Los datos de las poblaciones están en miles de personas.

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



## Proporción de la población ocupada informal<sup>^</sup> según ciudad 23 ciudades y áreas metropolitanas Mayo – noviembre 2020

<sup>^</sup> La definición adoptada por el DANE para la medición del empleo informal, se remite a la resolución 15ª CIET de la OIT de 1993 y a las recomendaciones del grupo de DELHI (grupo de expertos convocado por Naciones Unidas para la medición del fenómeno informal); donde indican que un trabajador se considera como informal si trabaja en un establecimiento de hasta cinco trabajadores, excluyendo los independientes que se dedican a su oficio y a los empleados del gobierno.

**Notas:** • Total 13 ciudades y áreas metropolitanas incluye Bogotá D.C., Medellín A.M., Cali A.M., Barranquilla A.M., Bucaramanga A.M., Manizales A.M., Pereira A.M., Cúcuta A.M., Pasto, Ibagué, Montería, Cartagena y Villavicencio.

• Total 23 ciudades y áreas metropolitanas incluye 13 ciudades y áreas metropolitanas más Tunja, Florencia, Popayán, Valledupar, Quibdó, Neiva, Riohacha, Santa Marta, Armenia y Sincelejo.

• Debido a los cambios en el operativo de la GEIH ocasionados por la pandemia de COVID-19, no se recolectó información entre marzo y abril 2020. Por ello, se presenta el periodo mayo-nov 2020.

Fuente: DANE, GEIH.

Proporción de informalidad	Mayo - noviembre 2020	Mayo - noviembre 2019	Variación (p.p.)
Cúcuta A.M.	70,0	71,6	-1,6
Sincelejo	63,8	64,7	-0,9
Santa Marta	61,5	63,5	-2,0
Riohacha	60,7	60,3	+0,4
Valledupar	59,6	60,2	-0,6
Florencia	59,0	56,0	+2,9
Quibdó	58,3	56,3	+2,0
Barranquilla A.M.	58,0	56,7	+1,3
Montería	57,8	58,4	-0,6
Pasto	56,6	56,4	+0,2
Cartagena	55,8	53,1	+2,7
Villavicencio	55,5	55,8	-0,3
Bucaramanga A.M.	54,3	55,5	-1,1
Armenia	53,7	57,2	-3,5
Ibagué	50,9	52,4	-1,5
Neiva	50,5	54,2	-3,7
Cali A.M.	49,5	45,6	+3,8
Popayán	48,0	52,0	-4,0
23 ciudades y A.M.	47,8	47,2	+0,6
13 ciudades y A.M.	47,0	46,1	+0,9
Pereira A.M.	46,7	46,8	-0,1
Medellín A.M.	42,7	40,8	+1,9
Tunja	40,8	42,9	-2,2
Bogotá D.C.	40,8	40,6	+0,2
Manizales A.M.	38,5	39,3	-0,9



/DANEColombia



@DANE\_Colombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia

# ***Mercado Laboral***



El futuro  
es de todos

Gobierno  
de Colombia