

MINISTERIO DEL TRABAJO

 **Semáforo del Mercado laboral** 

▼
Coyuntura del mercado de trabajo
en las **23** ciudades
y áreas metropolitanas

Trimestre
junio-agosto 2022
con respecto
a junio-agosto 2021

Comportamiento del empleo sectorial

 **agosto 2022**



**Dirección de Generación
y Protección del Empleo
y Subsidio Familiar**
Ministerio del Trabajo



**Subdirección de Análisis,
Monitoreo y Prospectiva Laboral**
Ministerio del Trabajo



Presentación

El Semáforo del Mercado laboral tiene como propósito central identificar las situaciones problemáticas más significativas de los mercados de trabajo de las 23 ciudades y sus áreas metropolitanas y brindar señales para diseñar y poner en marcha políticas públicas que permitan minimizar los riesgos asociados al desempleo y a la pérdida de dinámica en la generación de empleo.

Teniendo en cuenta este contexto, la Subdirección de Análisis, Monitoreo y Prospectiva laboral, presenta este documento técnico que realiza un análisis de las principales problemáticas de los mercados de trabajo de las 23 ciudades y AM durante el periodo **junio-agosto de 2022**. Para tal efecto, se clasifican las ciudades de acuerdo con el color del Semáforo y, en cada uno de ellos, se detalla la evolución de los principales indicadores laborales centrando la atención en los niveles de empleo sectorial.

Convenciones Semáforo ciudades

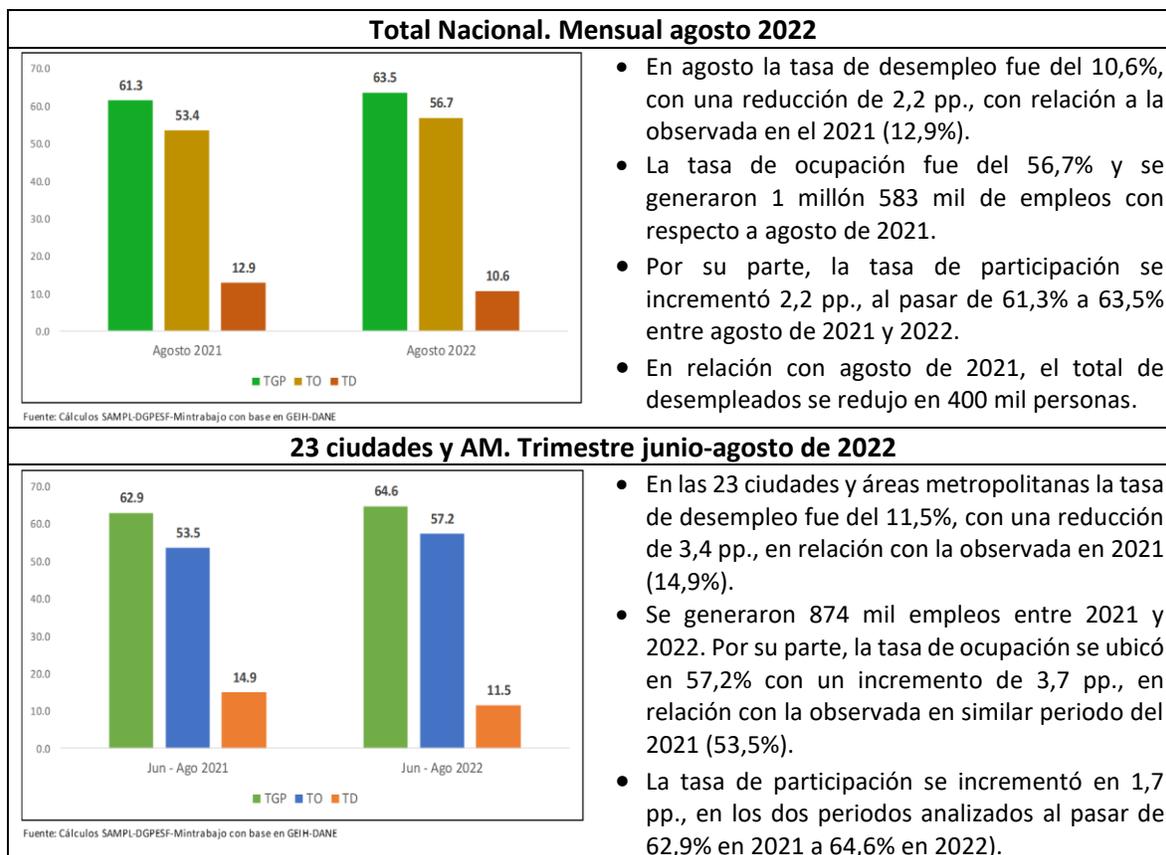
	<p>ROJO ¡ALARMA! Más personas buscan empleo sin posibilidad de vinculación inmediata y más empresas desvinculan trabajadores. Situación más desfavorable</p>
	<p>NARANJA ALERTA 2 1. Más personas buscan empleo y más empresas desvinculan trabajadores. 2. Menos personas buscan empleo (por desaliento) y más empresas desvinculan trabajadores. Situación desfavorable que requiere seguimiento permanente</p>
	<p>AMARILLO ALERTA 1 Más personas buscan empleo y más empresas reducen el número de nuevas contrataciones; se debilita la creación de empleo. Situación de alerta que requiere seguimiento a la evolución de los indicadores laborales</p>
	<p>VERDE NO HAY PRESIÓN DE OFERTA Se reduce el número de personas que buscan empleo y las empresas aumentan el número de nuevas contrataciones; se dinamiza la creación de empleo. Situación más favorable</p>

Convenciones Semáforo sectores económicos

Empleos generados en el año	Interpretación
< 0 empleos	En retroceso
Entre 0 y 1000 empleos	Estable
> 1000 empleos	Dinámico



1. Contexto general del mercado de trabajo agosto y trimestre móvil junio-agosto de 2022 en relación con similar periodo de 2021



2. Dinámica de la oferta y demanda de trabajo en las 23 ciudades y AM, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del 2021

Contexto general de los indicadores del mercado de trabajo en las 23 ciudades y AM

Tabla 1. Principales variables del mercado de trabajo en las 23 ciudades y AM. Trimestre junio-agosto de 2022

Ciudad y AM	Número de ciudades	Trimestre Jun - Ago 2022					
		PT	PET	PEA	Ocupados	Desocupados	Inactivos
Total ciudades semáforo naranja	1	935,709	713,913	480,120	430,176	49,944	233,793
Total ciudades semáforo amarillo	4	2,942,850	1,781,729	1,155,309	1,017,211	138,098	626,421
Total ciudades semáforo verde	18	21,101,430	17,048,643	11,007,931	9,754,864	1,253,067	6,040,712
Total 23 Ciudades y AM y AM	23	24,979,989	19,544,286	12,643,360	11,202,251	1,441,109	6,900,926

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

- En las 23 ciudades y AM., la reducción de 360 mil desempleados se debió a la generación de 874 mil nuevos empleos (efecto demanda de empleo). Por su parte, la fuerza de trabajo se incrementó en 514 mil personas (efecto participación).



Tabla 2. Principales indicadores del mercado de trabajo en las 23 ciudades y AM. Trimestre junio-agosto de 2022

Ciudad y AM	% de ciudades	Trimestre Jun - Ago 2022				
		%PET	TGP	TO	TD	TI
Total ciudades semáforo naranja	4.3	76.3	67.3	60.3	10.4	32.7
Total ciudades semáforo amarillo	17.4	60.5	64.8	57.1	12.0	35.2
Total ciudades semáforo verde	78.3	80.8	64.6	57.2	11.4	35.4
Total 23 Ciudades y AM	100.0	78.2	64.7	57.3	11.4	35.3

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

- El 4,3% de las ciudades y AM (1 ciudad) se ubicaron en **semáforo naranja_2**. Es decir que tuvieron una reducción en su dinámica de generación de empleo (34 mil empleos destruidos) que fue ligeramente superior a la reducción en su oferta laboral (24 mil personas). Su tasa de desempleo se ubicó en el 10,4%.
- Cuatro ciudades (17,4% del total), presentaron una situación de **semáforo amarillo**. En estas ciudades se generó presión de oferta y una demanda relativamente débil e incremento de la desocupación. La tasa de desempleo se ubicó en 12%.
- Dieciocho ciudades (78,3%) presentaron indicadores en **semáforo verde** con generación de empleo y reducción de los desempleados. Su tasa de desempleo fue del 11,4%.

Tabla 3. Ciudades con las mayores y menores tasas de desempleo, agosto 2021-agosto 2022

Ciudad y AM	Estado de los indicadores	Trimestres				TD promedio
		Sep - Nov	Dic - Feb	Mar - May	Jun - Ago	
Quibdó	Indicadores dinámicos	20.8	23.1	21.0	24.7	22.4
Valledupar	Indicadores estables	15.6	16.7	16.1	17.0	16.4
Riohacha	Indicadores dinámicos	16.5	15.8	14.4	14.9	15.4
Tunja	Indicadores en recuperación	17.1	17.5	12.7	13.6	15.2
Ibagué	Indicadores dinámicos	13.1	14.4	15.1	17.5	15.0
Montería	Indicadores dinámicos	14.5	15.8	14.2	13.8	14.6
Florencia	Indicadores estables	14.5	14.8	14.6	14.3	14.6
Popayán	Indicadores dinámicos	14.5	15.9	13.0	11.9	13.8
Sincedejo	Indicadores dinámicos	16.1	13.0	12.3	12.7	13.6
Barranquilla - Soledad	Indicadores estables	15.2	13.1	12.5	11.8	13.2
Cúcuta y AM	Indicadores dinámicos	12.2	14.5	14.1	11.8	13.1
Santa Marta	Indicadores dinámicos	13.6	14.4	12.3	10.9	12.8
Bogotá	Indicadores dinámicos	13.0	14.2	11.5	11.2	12.5
Neiva	Indicadores dinámicos	13.2	12.7	11.1	12.1	12.3
Pasto	Indicadores dinámicos	11.8	13.8	11.6	11.2	12.1
Medellín y AM	Indicadores dinámicos	13.7	11.7	10.7	11.5	11.9
Cali - Yumbo	Indicadores dinámicos	11.3	12.8	12.5	10.7	11.8
Pereira y AM	Indicadores dinámicos	12.0	12.4	11.4	11.4	11.8
Armenia	Indicadores estables	11.7	8.8	12.3	13.2	11.5
Cartagena	Indicadores en deterioro	12.2	11.5	11.4	10.4	11.4
Manizales y Villa María	Indicadores dinámicos	10.9	11.1	10.3	10.1	10.6
Villavicencio	Indicadores dinámicos	9.4	10.9	10.7	10.8	10.5
Bucaramanga y AM	Indicadores dinámicos	10.3	9.6	8.7	9.2	9.5
Total 13 ciudades y AM	Indicadores dinámicos	12.8	13.0	11.6	11.3	12.2
Total 10 Ciudades	Indicadores dinámicos	14.7	14.6	13.5	13.7	14.1
Total 23 Ciudades y AM	Indicadores dinámicos	13.0	13.2	11.8	11.5	12.4

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

- Una ciudad registró la más alta tasa de desempleo (Quibdó), con un promedio en el año corrido de 22,4% y tres ciudades (Manizales y Villa María, Bucaramanga y AM. y Villavicencio) presentaron las tasas de desempleo más bajas, con un promedio del 10,2%.



Resultados del Semáforo del mercado laboral en las 23 ciudades y AM. Trimestre junio-agosto de 2022 en relación con similar periodo del 2021

Durante el trimestre junio-agosto de 2022, en relación con similar periodo del 2021, se presentó una **situación muy favorable** en el mercado laboral de las 23 ciudades y áreas metropolitanas después de haber comenzado la pandemia de la Covid-19.

A continuación se presentan los principales resultados del semáforo del mercado laboral para el trimestre móvil junio-agosto de 2022.



- Una (1) ciudad (Cartagena) se clasificó en **semáforo naranja_2**. En esta ciudad se perdieron 34 mil empleos (Ver Tabla 4).
- Los desempleados se incrementaron levemente en 10 mil personas en relación con el periodo anterior (Ver Tabla 4).
- La población activa (oferta de trabajo) se redujo en 24 mil personas (Ver Tabla 4).
- En el periodo analizado se presenta una caída en la demanda laboral, con desaliento en la oferta (la caída en la oferta laboral es menor que el debilitamiento en la demanda laboral, lo que se refleja en un aumento del desempleo abierto).



- Cuatro (4) ciudades (Barranquilla – Soledad, Armenia, Valledupar y Florencia) se clasificaron en **semáforo amarillo**. En estas ciudades se generaron cerca de 145 mil empleos (Ver Tabla 4).
- Los desempleados se incrementaron en cerca de 14 mil personas en relación con el periodo anterior (Ver Tabla 4).
- La población activa (oferta de trabajo) se incrementó en 158 mil personas (Ver Tabla 4).
- En el periodo analizado se evidencia una presión de oferta y un debilitamiento de la dinámica de generación de empleos que, posiblemente, contribuyó al incremento del desempleo.



SEMÁFORO VERDE NO HAY PRESIÓN DE OFERTA



- Dieciocho (18) ciudades y áreas metropolitanas se ubicaron en **semáforo verde**, clasificación que las sitúa en una condición favorable en el comportamiento de sus principales indicadores laborales (Ver Tabla 4).
- En estas ciudades se generaron 763 mil empleos y los desempleados se redujeron en 384 mil personas. Por su parte, la fuerza de trabajo se incrementó en 380 mil personas (Ver Tabla 4).
- Es importante resaltar que en este grupo de ciudades se distinguen dos segmentos en la clasificación del semáforo del mercado laboral. En el primer segmento, compuesto por 14 ciudades (Medellín y AM., Cali – Yumbo, Bucaramanga y AM., Pereira y AM., Cúcuta y AM., Santa Marta, Manizales y Villa María, Tunja, Neiva, Ibagué, Pasto, Villavicencio, Montería y Quibdó), el semáforo presenta incrementos en la oferta y demanda de trabajo y reducción de la población desempleada. En estas ciudades la fuerza de trabajo tuvo un incremento de 437 mil personas. Se crearon 604 mil nuevos empleos y la población desempleada se redujo en 167 mil personas. Dos ciudades (Medellín y AM. y Cali – Yumbo) fueron las más dinámicas con 351 mil nuevos empleos generados (Ver Tabla 4).
- El segundo segmento estuvo conformado por cuatro ciudades (Bogotá, Popayán, Sincelejo y Riohacha) que presentaron la situación más favorable en la clasificación del semáforo del mercado laboral. En estas ciudades se incrementó la demanda de trabajo (159 mil nuevos empleos) y se redujo la oferta de trabajo (58 mil personas) y la población desempleada (217 mil personas). Bogotá fue la más dinámica, con 152 mil nuevos empleos generados y una reducción de 203 mil personas desempleadas (Ver Tabla 4).



Tabla 4. Semáforo del mercado laboral: Dinámica de la oferta y demanda laboral, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del 2021

Ciudad y AM	Oferta	Demanda	Desocupados
Cartagena	-23,596	-33,658	10,062
Barranquilla - Soledad	111,213	108,936	2,277
Armenia	15,825	14,345	1,480
Valledupar	21,571	12,133	9,438
Florencia	9,618	9,227	391
Medellín y AM	153,586	208,225	-54,639
Cali - Yumbo	115,262	143,145	-27,884
Bucaramanga y AM	71,398	95,992	-24,594
Pereira y AM	18,331	25,483	-7,152
Cúcuta y AM	1,033	21,543	-20,510
Santa Marta	16,162	20,038	-3,876
Manizales y Villa María	10,485	19,170	-8,685
Tunja	10,320	15,577	-5,257
Neiva	7,172	13,739	-6,567
Ibagué	12,163	12,199	-35
Pasto	10,073	11,771	-1,698
Villavicencio	6,170	9,083	-2,913
Montería	3,967	6,366	-2,399
Quibdó	1,320	1,814	-494
Bogotá	-50,976	152,137	-203,113
Sincelejo	-1,694	3,237	-4,930
Popayán	-4,866	3,062	-7,928
Riohacha	-163	877	-1,041
Total 13 ciudades y AM	439,108	780,392	-341,284
Total 10 Ciudades	75,265	94,048	-18,782
Total 23 Ciudades y AM	514,373	874,440	-360,066

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE



Balance de los indicadores del mercado de trabajo en las 23 ciudades y áreas metropolitanas, junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021



- Una ciudad (Cartagena) presentó **indicadores en deterioro** (Ver Tabla 5).
- La tasa de ocupación presentó una tendencia a la reducción (5,6 pp.) con relación a similar periodo del 2021 (Ver Tabla 5).
- La tasa de participación se redujo en 4,2 pp. durante el periodo analizado, al pasar de 71,5% en 2021 a 67,3% en 2022 (Ver Tabla 5).



- Las cuatro ciudades en semáforo amarillo presentaron **indicadores estables** (Ver Tabla 5).
- Las tasas de ocupación mostraron un incremento promedio de 5,2 pp. Florencia fue la más dinámica con un incremento de 7,1 pp. al pasar de 47,9% a 54,9% (Ver Tabla 5).
- Las tasas de desempleo se redujeron, en promedio, 0,1 pp. Valledupar presentó tasas de desempleo en incremento, al pasar de 14,1% a 17% (Ver Tabla 5).
- Las tasas de participación presentaron se incrementaron en promedio 6 pp. (Ver Tabla 5).



- En diecisiete ciudades se presentaron **indicadores dinámicos** y en una **indicadores en recuperación**. Sus tasas de ocupación mostraron una tendencia hacia la recuperación con un crecimiento promedio de 3,8 pp., en relación con similar periodo del 2021 y tasas de desempleo en reducción (3,5 pp.) (Ver Tabla 5).
- Los incrementos más importantes en las tasas de ocupación se registraron Cali – Yumbo, Bucaramanga y AM y Tunja con un promedio de 9,1 puntos porcentuales (Ver Tabla 5).

Tabla 5. Balance de los indicadores del mercado laboral en las 23 ciudades y AM, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021

Ciudad y AM	Estado de los indicadores	Jun - Ago 2021			Jun - Ago 2022		
		TGP	TO	TD	TGP	TO	TD
Cartagena	Indicadores en deterioro	71.5	65.8	7.9	67.3	60.3	10.4
Barranquilla - Soledad	Indicadores estables	59.6	51.9	13.0	66.0	58.2	11.8
Armenia	Indicadores estables	52.5	45.3	13.7	57.9	50.3	13.2
Valledupar	Indicadores estables	56.5	48.6	14.1	61.5	51.0	17.0
Florencia	Indicadores estables	56.9	47.9	15.8	64.1	54.9	14.3
Medellín y AM	Indicadores dinámicos	61.5	52.1	15.2	64.9	57.4	11.5
Cali - Yumbo	Indicadores dinámicos	61.2	52.4	14.3	66.7	59.6	10.7
Bucaramanga y AM	Indicadores dinámicos	60.1	51.3	14.6	66.7	60.6	9.2
Pereira y AM	Indicadores dinámicos	57.9	49.6	14.4	60.5	53.7	11.4
Cúcuta y AM	Indicadores dinámicos	62.3	52.2	16.1	61.9	54.6	11.8
Santa Marta	Indicadores dinámicos	58.3	50.5	13.5	61.8	55.1	10.9
Manizales y Villa María	Indicadores dinámicos	58.9	50.5	14.2	60.8	54.6	10.1
Tunja	Indicadores en recuperación	54.9	42.6	22.4	61.9	53.5	13.6
Neiva	Indicadores dinámicos	57.9	48.1	17.0	59.9	52.7	12.1
Ibagué	Indicadores dinámicos	50.8	41.4	18.5	53.4	44.1	17.5
Pasto	Indicadores dinámicos	63.5	55.3	12.9	67.2	59.7	11.2
Villavicencio	Indicadores dinámicos	65.2	57.2	12.2	65.9	58.8	10.8
Montería	Indicadores dinámicos	62.8	53.2	15.3	63.5	54.7	13.8
Quibdó	Indicadores dinámicos	52.7	38.7	26.7	53.7	40.5	24.7
Bogotá	Indicadores dinámicos	67.5	56.9	15.8	65.9	58.6	11.2
Sincelejo	Indicadores dinámicos	59.7	49.7	16.7	58.1	50.7	12.7
Popayán	Indicadores dinámicos	61.7	51.0	17.3	58.9	51.9	11.9
Riohacha	Indicadores dinámicos	61.0	50.9	16.5	59.6	50.7	14.9
Total 13 ciudades y AM	Indicadores dinámicos	63.5	54.2	14.8	65.2	57.8	11.3
Total 10 Ciudades	Indicadores dinámicos	57.4	48.1	16.1	60.1	51.9	13.7
Total 23 Ciudades y AM	Indicadores dinámicos	62.9	53.5	14.9	64.6	57.2	11.5

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

Convenciones: "Indicadores en recuperación" indica mejoramiento de la ciudad en su clasificación en el semáforo del mercado laboral al pasar de semáforo naranja_2 a semáforo verde. ▲ = Incremento/empeoramiento; ▲ = Reducción/mejoramiento



3. Comportamiento del empleo sectorial en las 23 ciudades y AM, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del 2021

En el trimestre móvil junio-agosto se generaron 874 mil empleos en las 23 ciudades y AM., la mayor parte de ellos concentrados en los sectores de actividades artísticas y de servicios, industria, administración pública y transporte y almacenamiento con 575 mil empleos, es decir el 65,8% del total de empleos generados en el periodo de análisis (Ver Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento de la generación de empleo por sectores en las 23 ciudades y AM, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021

Sectores económicos	Total ocupados	% ocupados	Crecimiento ocupados
Ocupados 23 ciudades	11,449,303	100.0	874,433
Actividades artísticas y de servicios	1,042,611	8.2	177,858
Industria	1,418,145	12.0	150,128
Administración pública	1,751,113	15.2	142,786
Transporte y almacenamiento	950,248	8.0	104,273
Comercio y reparación de vehículos	2,336,127	21.6	48,607
Actividades profesionales y administrativas	1,278,598	11.6	47,408
Información y comunicaciones	323,902	2.7	41,493
Servicios Públicos	191,967	1.4	38,979
Alojamiento y servicios de comida	763,353	6.9	38,280
Actividades financieras y de seguros	313,532	2.7	32,910
Actividades inmobiliarias	174,284	1.4	30,618
Agropecuario	96,374	0.7	18,451
Construcción	767,684	7.2	5,080
Minero	40,380	0.4	588
No informa	984	0.0	-3,026

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

Comportamiento de los sectores con generación de empleo en las 23 ciudades y AM (más de 10% en la participación de la generación total de empleos, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021)

- Cuatro sectores económicos (industria, transporte y almacenamiento, administración pública y actividades artísticas y de servicios) generaron 575 mil empleos durante el periodo analizado (65,8% del total de la generación de empleos). La mayor parte de estos se concentraron en el sector de actividades artísticas y de servicios con 178 mil empleos generados.
- Bogotá, Medellín y AM., Cali – Yumbo, Barranquilla – Soledad y Bucaramanga y AM, fueron las ciudades que concentraron la mayor parte de los empleos generados con 496 mil, ubicados especialmente en el sector de actividades artísticas y de servicios (141 mil nuevos empleos).
- Las ciudades de Sincelejo, Cartagena, Montería y Villavicencio presentaron destrucción de empleos en estos sectores con cerca de 9 mil empleos, ubicados en la administración pública con más de 11 mil empleos destruidos.



Tabla 7. Sectores con generación de empleo en las 23 ciudades y AM (más de 10% en la participación de la generación total de empleos, trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021)

Ciudades	Industria	Transporte y almacenamiento	Administración pública	Actividades artísticas y de servicios	Total variación ocupados
Bogotá	6,915	32,258	116,319	49,889	205,381
Medellín y AM	64,961	19,551	-18,576	32,279	98,216
Cali - Yumbo	25,032	10,150	16,966	28,190	80,338
Barranquilla - Soledad	20,391	10,883	11,407	14,998	57,681
Bucaramanga y AM	13,156	10,033	16,259	15,484	54,933
Pereira y AM	2,618	3,375	-2,905	8,763	11,851
Manizales y Villa María	3,866	2,422	-108	4,108	10,288
Santa Marta	2,494	2,379	2,014	2,657	9,544
Armenia	3,586	-4	1,948	2,963	8,493
Ibagué	3,395	4,221	-719	1,359	8,256
Neiva	1,248	2,814	451	1,956	6,469
Valledupar	2,437	-2,115	4,044	2,032	6,398
Pasto	1,693	1,571	531	1,727	5,522
Tunja	1,743	654	1,570	1,515	5,482
Florencia	1,085	1,324	869	1,678	4,956
Popayán	-1,099	-1,577	3,929	3,430	4,682
Cúcuta y AM	655	2,885	-1,421	983	3,103
Quibdó	-71	167	948	1,357	2,402
Riohacha	150	-112	547	-577	8
Sincedejo	1,113	-1,227	189	-376	-301
Cartagena	-5,681	6,264	-6,666	3,915	-2,168
Montería	488	123	-3,060	274	-2,176
Villavicencio	-49	-1,766	-1,751	-748	-4,313
Total general	150,128	104,273	142,786	177,858	575,044

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

Comportamiento de los sectores con generación intermedia de empleos en las 23 ciudades y AM (más de 4% y 10% en la participación de la generación total de empleos), trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021

- Cinco sectores (servicios públicos, comercio y reparación de vehículos, alojamiento y servicios de comida, información y comunicaciones y actividades profesionales y administrativas) tuvieron una contribución intermedia en la generación total de empleos durante el periodo analizado. En total estos sectores generaron 215 mil empleos (24,6% del total).
- Medellín y AM., Cali – Yumbo, Barranquilla – Soledad y Bucaramanga y AM fueron las ciudades que más generaron empleos en estos sectores con 243 mil, la mayor parte de ellos concentrados en alojamiento y servicios de comida con 80 mil empleos.
- Popayán, Cartagena y Bogotá fueron las ciudades que tuvieron una dinámica negativa en la generación de empleo en estos sectores con un total de 134 mil empleos destruidos, la mayor parte de ellos en comercio y reparación de vehículos con 74 mil empleos destruidos.



Tabla 8. Sectores con generación intermedia de empleos en las 23 ciudades y AM (más de 4% y 10% en la participación de la generación total de empleos), trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021

Ciudades	Servicios Públicos	Comercio y reparación de vehículos	Alojamiento y servicios de comida	Información y comunicaciones	Actividades profesionales y administrativas	Total variación ocupados
Medellín y AM	1,576	8,703	31,457	12,718	45,745	100,199
Cali - Yumbo	3,665	27,029	24,184	1,283	-1,532	54,629
Barranquilla - Soledad	4,292	22,156	13,885	674	10,443	51,450
Bucaramanga y AM	2,933	15,172	10,035	4,909	4,126	37,175
Cúcuta y AM	2,956	10,063	-1,946	-972	8,144	18,245
Villavicencio	2,005	10,777	-1,000	2,733	934	15,449
Santa Marta	353	920	6,629	653	624	9,179
Valledupar	-365	3,559	2,960	459	2,098	8,710
Montería	-849	1,321	3,425	809	3,468	8,174
Tunja	489	2,639	1,338	333	2,620	7,419
Pereira y AM	-637	4,780	3,530	377	-902	7,148
Neiva	794	4,191	-399	571	792	5,949
Pasto	497	214	1,849	-331	3,048	5,277
Florencia	252	4,105	894	-78	-379	4,794
Manizales y Villa María	-762	-792	3,836	-95	1,607	3,793
Ibagué	1,245	2,762	-848	-557	916	3,517
Sincelejo	88	3,272	-277	-364	629	3,349
Armenia	142	743	1,960	-197	-129	2,520
Riohacha	37	844	787	155	-496	1,326
Quibdó	213	698	232	-162	-457	524
Popayán	-69	467	-206	-42	-1,097	-948
Cartagena	1,082	-7,084	-13,840	180	-10,843	-30,505
Bogotá	19,041	-67,931	-50,203	18,436	-21,950	-102,606
Total general	38,979	48,607	38,280	41,493	47,408	214,767

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

Comportamiento de los sectores con generación baja de empleos en las 23 ciudades y AM (entre 0% y 4% en la generación total de empleos), trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021

- Cinco sectores (agropecuario, minero, construcción, actividades financieras y de seguros y actividades inmobiliarias) tuvieron una contribución baja en la generación total de empleos durante el periodo analizado. En total estos sectores generaron 88 mil empleos (10% del total).
- Bogotá, fue la ciudad que más generó empleos en estos sectores con 52 mil, la mayor parte de ellos concentrados en actividades financieras y de seguros con 23 mil empleos.
- Las ciudades de Barranquilla – Soledad, Riohacha, Florencia, Popayán, Cartagena, Quibdó, Villavicencio y Valledupar fueron las que presentaron dinámica negativa en estos sectores al perder 9 mil empleos, la mayor parte de ellos concentrados en el sector de construcción con más de 11 mil empleos destruidos.



Tabla 9. Sectores con generación baja de empleos en las 23 ciudades y AM (entre 0% y 4% en la participación de la generación total de empleos), trimestre junio-agosto de 2022 con similar periodo del año 2021

Ciudades	Agropecuario	Minero	Construcción	Actividades financieras y de seguros	Actividades inmobiliarias	Total variación ocupados
Bogotá	12,129	-2,707	5,387	23,129	14,573	52,510
Medellín y AM	-769	936	2,054	7,889	-299	9,810
Cali - Yumbo	1,301	-1,824	-442	814	8,329	8,177
Pereira y AM	1,776	223	4,340	384	-310	6,413
Manizales y Villa María	1,898	188	3,212	-269	60	5,088
Bucaramanga y AM	951	481	-2,545	3,284	1,714	3,885
Armenia	56	-26	945	885	1,472	3,332
Tunja	420	-24	1,742	282	281	2,702
Neiva	-623	907	1,365	250	-577	1,321
Santa Marta	1,045	-972	1,253	43	-55	1,314
Pasto	306	225	969	-292	-234	974
Montería	-658	-55	1,397	-116	-200	367
Ibagué	-1,192	21	643	-341	1,209	339
Cúcuta y AM	-301	1,722	-3,241	954	1,060	195
Sincelejo	511	-169	-763	494	115	188
Barranquilla - Soledad	724	1,629	1,287	-5,295	1,460	-195
Riohacha	-280	136	-404	102	-11	-457
Florencia	301	-97	-978	106	144	-524
Popayán	-40	-116	-584	176	-53	-616
Cartagena	461	341	-1,445	-584	242	-985
Quibdó	-73	-102	-1,054	126	-11	-1,113
Villavicencio	-379	87	-3,081	353	966	-2,054
Valledupar	887	-215	-4,977	539	744	-3,022
Total general	18,451	588	5,080	32,910	30,618	87,648

Fuente: Cálculos SAMPL-DGPESF-Mintrabajo con base en GEIH-DANE

