



El empleo
es de todos

Mintrabajo

 **Semáforo del
Mercado laboral** 

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

Trimestre
marzo-mayo 2022
con respecto
a marzo-mayo 2021

**Comportamiento
del empleo sectorial**

 **Mayo 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 **marzo-mayo 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

- ROJO ¡ALARMA!**
Más personas buscan empleo sin posibilidad de vinculación inmediata y más empresas desvinculan trabajadores.
Situación más desfavorable
- 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
- 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
- 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

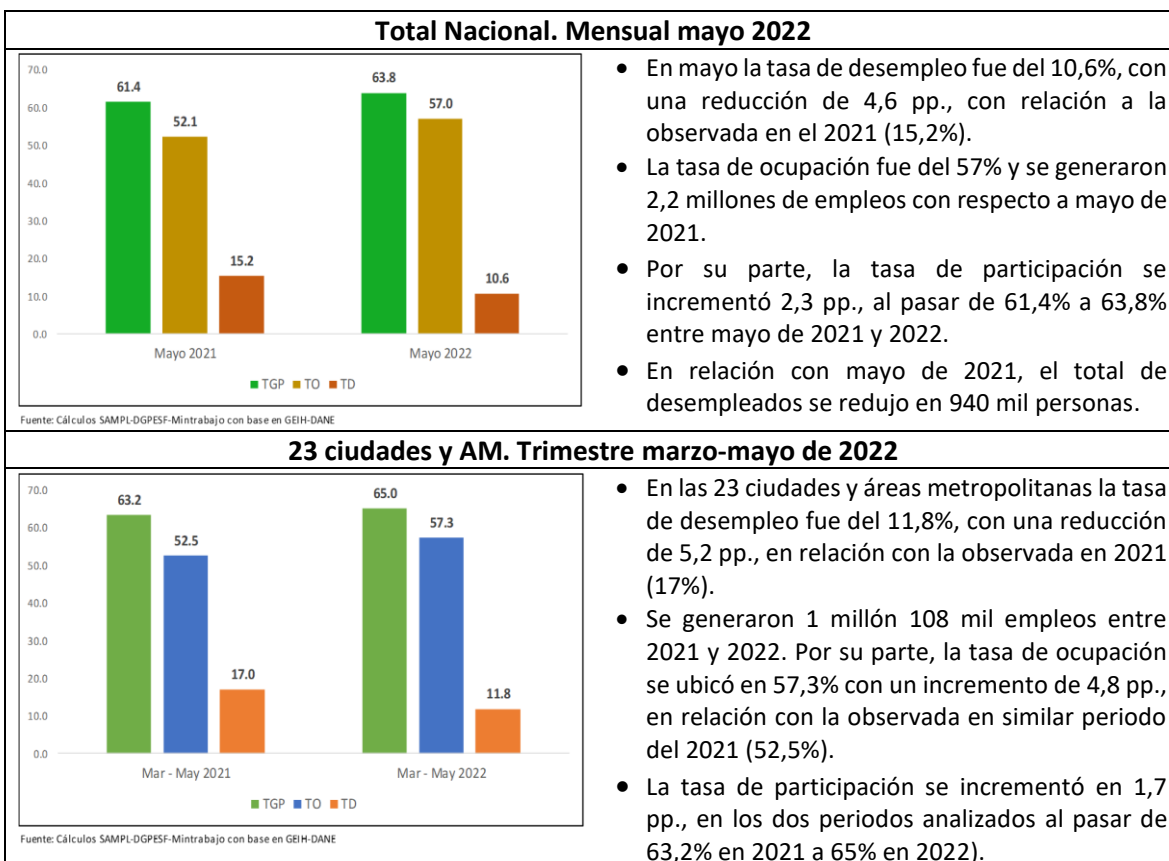
Convenciones Semáforo sectores económicos

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 marzo-mayo 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 marzo-mayo 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 marzo-mayo de 2022

Ciudad y AM	Número de ciudades	Trimestre Mar - May 2022					
		PT	PET	PEA	Ocupados	Desocupados	Inactivos
Total ciudades semáforo naranja	1	933,681	711,735	473,910	419,855	54,055	237,825
Total ciudades semáforo verde	22	23,987,700	19,243,581	12,490,361	11,019,548	1,470,814	6,753,220
Total 23 Ciudades y AM y AM	23	24,921,382	19,955,317	12,964,271	11,439,403	1,524,869	6,991,046

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

- En las 23 ciudades y AM., la reducción de 586 mil desempleados se debió a la generación de 1 millón 108 mil nuevos empleos (efecto demanda de empleo). Por su parte, la fuerza de trabajo se incrementó en 521 mil personas (efecto participación).

**Tabla 2. Principales indicadores del mercado de trabajo en las 23 ciudades y AM.
Trimestre marzo-mayo de 2022**

Ciudad y AM	% de ciudades	Trimestre Mar - May 2022				
		%PET	TGP	TO	TD	TI
Total ciudades semáforo naranja	4.3	76.2	66.6	59.0	11.4	33.4
Total ciudades semáforo verde	95.7	80.2	64.9	57.3	11.8	35.1
Total 23 Ciudades y AM	100.0	80.1	65.0	57.3	11.8	35.0

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_1**. Es decir que tuvieron una reducción en su dinámica de generación de empleo (12 mil empleos destruidos) que fue inferior a la reducción en su oferta laboral (39 mil personas). Su tasa de desempleo se ubicó en el 11,4%.
- Veintidós ciudades (95,7%) presentaron indicadores en **semáforo verde** con generación de empleo y reducción de los desempleados. Su tasa de desempleo fue del 11,8%.

Tabla 3. Ciudades con las mayores y menores tasas de desempleo, año corrido junio 2021-mayo 2022

Ciudad y AM	Estado de los indicadores	Trimestres				TD promedio
		Jun - Ago	Sep - Nov	Dic - Feb	Mar - May	
Quibdó	Indicadores dinámicos	26.7	20.8	23.1	21.0	22.9
Tunja	Indicadores en recuperación	22.4	17.1	17.5	12.7	17.4
Riohacha	Indicadores dinámicos	16.5	16.5	15.8	14.4	15.8
Valledupar	Indicadores dinámicos	14.1	15.6	16.7	16.1	15.6
Ibagué	Indicadores dinámicos	18.5	13.1	14.4	15.1	15.3
Popayán	Indicadores dinámicos	17.3	14.5	15.9	13.0	15.2
Montería	Indicadores dinámicos	15.3	14.5	15.8	14.2	15.0
Florencia	Indicadores dinámicos	15.8	14.5	14.8	14.6	14.9
Sincedejo	Indicadores dinámicos	16.7	16.1	13.0	12.3	14.5
Cúcuta y AM	Indicadores dinámicos	16.1	12.2	14.5	14.1	14.2
Bogotá	Indicadores dinámicos	15.8	13.0	14.2	11.5	13.6
Neiva	Indicadores dinámicos	17.0	13.2	12.7	11.1	13.5
Barranquilla - Soledad	Indicadores en recuperación	13.0	15.2	13.1	12.5	13.5
Santa Marta	Indicadores dinámicos	13.5	13.6	14.4	12.3	13.5
Medellín y AM	Indicadores dinámicos	15.2	13.7	11.7	10.7	12.8
Cali - Yumbo	Indicadores dinámicos	14.3	11.3	12.8	12.5	12.7
Pereira y AM	Indicadores dinámicos	14.4	12.0	12.4	11.4	12.6
Pasto	Indicadores dinámicos	12.9	11.8	13.8	11.6	12.5
Armenia	Indicadores dinámicos	13.7	11.7	8.8	12.3	11.6
Manizales y Villa María	Indicadores dinámicos	14.2	10.9	11.1	10.3	11.6
Villavicencio	Indicadores dinámicos	12.2	9.4	10.9	10.7	10.8
Bucaramanga y AM	Indicadores en recuperación	14.6	10.3	9.6	8.7	10.8
Cartagena	Indicadores inestables	7.9	12.2	11.5	11.4	10.8
Total 13 ciudades y AM	Indicadores dinámicos	14.8	12.8	13.0	11.6	13.0
Total 10 Ciudades	Indicadores dinámicos	16.1	14.7	14.6	13.5	14.7
Total 23 Ciudades y AM	Indicadores dinámicos	14.9	13.0	13.2	11.8	13.2

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

- Una ciudad registró la más alta tasa de desempleo durante el periodo analizado (Quibdó), con un promedio en el año corrido de 22,9%.
- Cinco ciudades (Manizales y Villa María, Armenia, Bucaramanga y AM., Villavicencio y Cartagena) presentaron las tasas de desempleo más bajas, con un promedio del 11,1%.



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

Durante el trimestre marzo-mayo 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 marzo-mayo de 2022.



SEMÁFORO NARANJA-ALERTA 1 Caída de demanda y de oferta con incremento del desempleo



- Una (1) ciudad (Cartagena) se clasificó en **semáforo naranja_1**. En esta ciudad se perdieron cerca de 12 mil empleos (Ver Tabla 4).
- Los desempleados se redujeron en 27 mil personas en relación con el periodo anterior (Ver Tabla 4).
- La población activa (oferta de trabajo) se redujo en 39 mil personas (Ver Tabla 4).
- En el periodo analizado no se evidencia presión de oferta. Posiblemente este comportamiento contribuyó a la caída del desempleo; puede suponerse la presencia de *síndrome de trabajador adicional* y, posiblemente, se presenta desempleo oculto (efecto retiro).



SEMÁFORO VERDE NO HAY PRESIÓN DE OFERTA



- Veintidós (22) 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 1 millón 120 mil empleos y los desempleados se redujeron en 559 mil empleos. Por su parte, la fuerza de trabajo se incrementó en 560 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 17 ciudades (Medellín y AM., Cali – Yumbo, Bucaramanga y AM., Barranquilla – Soledad, Villavicencio, Ibagué, Neiva, Manizales y Villa María, Santa Marta, Armenia, Pereira y AM., Tunja, Pasto, Valledupar, Florencia, 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 599 mil personas. Se crearon 853 mil nuevos empleos y la población desempleada se redujo en 254 mil personas. Dos ciudades (Medellín y AM. y Cali – Yumbo) fueron las más dinámicas con 516 mil nuevos empleos generados (Ver Tabla 4).

- El segundo segmento estuvo conformado por cinco ciudades (Bogotá, Cúcuta y AM., 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 (267 mil nuevos empleos) y se redujo la oferta de trabajo (38 mil personas) y la población desempleada (306 mil personas). Bogotá y Manizales y Cúcuta y AM. fueron las más dinámicas, con 259 mil nuevos empleos generados y una reducción de 288 mil personas desempleadas (Ver Tabla 4).



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

Ciudad y AM	Oferta	Demanda	Desocupados
Cartagena	-39,211	-12,225	-26,986
Medellín y AM	252,061	337,712	-85,651
Cali - Yumbo	143,782	178,020	-34,239
Bucaramanga y AM	31,292	74,556	-43,264
Barranquilla - Soledad	37,557	53,274	-15,717
Villavicencio	18,693	28,677	-9,985
Ibagué	21,746	27,149	-5,402
Neiva	8,598	21,730	-13,132
Manizales y Villa María	6,520	19,019	-12,499
Santa Marta	13,272	18,126	-4,855
Armenia	15,321	17,335	-2,014
Pereira y AM	3,901	14,798	-10,897
Tunja	10,072	13,988	-3,916
Pasto	8,858	12,901	-4,043
Valledupar	10,352	11,787	-1,435
Florencia	11,061	11,584	-524
Montería	2,220	6,677	-4,457
Quibdó	3,314	5,264	-1,950
Bogotá	-21,586	246,939	-268,526
Cúcuta y AM	-7,559	11,641	-19,201
Popayán	-3,045	4,455	-7,499
Sincelejo	-4,017	2,217	-6,235
Riohacha	-2,142	1,954	-4,096
Total 13 ciudades y AM	458,274	999,139	-540,864
Total 10 Ciudades	62,786	108,441	-45,656
Total 23 Ciudades y AM	521,061	1,107,580	-586,520

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, marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021**

- Una ciudad (Cartagena) presentó indicadores **inestables** (Ver Tabla 5).
- La tasa de ocupación presentó una tendencia a la reducción (2,6 pp.) con relación a similar periodo del 2021 (Ver Tabla 5).
- La tasa de participación se redujo en promedio 6,5 pp. durante el periodo analizado, al pasar de 73,1% en 2021 a 66,6% en 2022 (Ver Tabla 5).



- De las veintidós ciudades presentaron indicadores mixtos. Tres (Bucaramanga y AM., Barranquilla – Soledad y Tunja) presentaron **indicadores en recuperación**. Sus tasas de ocupación mostraron una tendencia hacia la recuperación con un crecimiento promedio de 6,4 pp., en relación con similar periodo del 2021 y tasas de desempleo en reducción (5,7 pp.) (Ver Tabla 5).
- Las demás ciudades (19) presentaron **indicadores dinámicos**. Con tasas de ocupación en incremento (en promedio 4,5 pp.) y tasas de desempleo en reducción (Ver Tabla 5).
- Los incrementos más importantes en las tasas de ocupación se registraron en las ciudades de Medellín y AM., Cali-Yumbo y Florencia con un promedio de 9,2 puntos porcentuales (Ver Tabla 5).

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

Ciudad y AM	Estado de los indicadores	Mar - May 2021			Mar - May 2022		
		TGP	TO	TD	TGP	TO	TD
Cartagena	Indicadores inestables	73.1	61.6	15.8	66.6	59.0	11.4
Medellín y AM	Indicadores dinámicos	60.3	50.3	16.5	66.7	59.6	10.7
Cali - Yumbo	Indicadores dinámicos	59.7	49.3	17.3	66.8	58.4	12.5
Bucaramanga y AM	Indicadores en recuperación	61.6	51.5	16.4	64.1	58.5	8.7
Barranquilla - Soledad	Indicadores en recuperación	60.7	51.8	14.8	62.2	54.4	12.5
Villavicencio	Indicadores dinámicos	62.7	52.9	15.6	66.6	59.5	10.7
Ibagué	Indicadores dinámicos	51.8	41.9	19.2	56.8	48.2	15.1
Neiva	Indicadores dinámicos	58.2	46.3	20.5	60.7	54.0	11.1
Manizales y Villa María	Indicadores dinámicos	58.2	49.0	15.9	59.2	53.0	10.3
Santa Marta	Indicadores dinámicos	57.3	48.5	15.4	60.0	52.6	12.3
Armenia	Indicadores dinámicos	51.1	43.2	15.4	56.4	49.5	12.3
Pereira y AM	Indicadores dinámicos	58.9	50.1	15.0	58.9	52.2	11.4
Tunja	Indicadores en recuperación	52.8	42.3	19.8	59.6	52.0	12.7
Pasto	Indicadores dinámicos	63.8	54.4	14.8	67.1	59.3	11.6
Valledupar	Indicadores dinámicos	60.0	49.5	17.6	61.7	51.8	16.1
Florencia	Indicadores dinámicos	56.9	46.7	17.9	65.4	55.9	14.6
Montería	Indicadores dinámicos	65.2	54.3	16.7	65.3	56.0	14.2
Quibdó	Indicadores dinámicos	52.4	38.0	27.5	55.9	44.1	21.0
Bogotá	Indicadores dinámicos	68.5	56.4	17.6	67.3	59.5	11.5
Cúcuta y AM	Indicadores dinámicos	63.5	52.2	17.9	61.9	53.2	14.1
Popayán	Indicadores dinámicos	62.4	51.0	18.2	60.4	52.5	13.0
Sincelejo	Indicadores dinámicos	63.3	52.6	16.9	60.4	53.0	12.3
Riohacha	Indicadores dinámicos	65.0	51.9	20.1	61.5	52.6	14.4
Total 13 ciudades y AM	Indicadores dinámicos	63.8	53.1	16.9	65.5	57.9	11.6
Total 10 Ciudades	Indicadores dinámicos	58.1	47.7	18.0	60.2	52.1	13.5
Total 23 Ciudades y AM	Indicadores dinámicos	63.2	52.5	17.0	65.0	57.3	11.8

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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del 2021

En el trimestre móvil marzo-mayo se generaron 1 millón 108 mil empleos en las 23 ciudades y AM., la mayor parte de ellos concentrados en los sectores de industria, transporte y almacenamiento y actividades artísticas y de servicios con 653 mil empleos, es decir el 58,9% 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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021

Sectores económicos	Total ocupados	% ocupados	Crecimiento ocupados	Crecimiento %	Situación
Ocupados 23 ciudades	11,439,405	100.0	1,107,585	10.7	Dinámica estable
Industria	1,395,194	11.1	249,510	21.8	Dinámica estable
Transporte y almacenamiento	982,373	7.5	209,915	27.2	Dinámica estable
Actividades artísticas y de servicios	1,046,402	8.3	193,583	22.7	Dinámica estable
Administración pública	1,775,637	16.1	116,467	7.0	Dinámica estable
Comercio y reparación de vehículos	2,315,634	21.3	112,687	5.1	Dinámica estable
Alojamiento y servicios de comida	763,174	6.6	78,392	11.4	Caída leve
Actividades inmobiliarias	165,800	1.2	44,958	37.2	Dinámica estable
Actividades profesionales y administrativas	1,247,160	11.7	36,620	3.0	Dinámica estable
Construcción	822,759	7.7	22,133	2.8	Dinámica estable
Actividades financieras y de seguros	306,270	2.8	21,804	7.7	Dinámica estable
Servicios Públicos	194,620	1.7	20,003	11.5	Caída leve
Información y comunicaciones	291,635	2.7	15,167	5.5	Caída leve
Agropecuario	86,475	0.8	3,256	3.9	Caída leve
Mínero	38,871	0.4	-1,783	-4.4	Dinámica estable

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

El balance para el periodo es de dinámica estable con un crecimiento del 10,7%. Solamente los sectores de alojamiento y servicios de comida, servicios públicos, información y comunicaciones y agropecuario presentaron un balance de caída leve (Ver Tabla 6).

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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021)

- Cinco sectores económicos (industria, comercio y reparación de vehículos, transporte y almacenamiento y administración pública y actividades artísticas y de servicios) generaron 882 mil empleos durante el periodo analizado (79,6% del total de la generación de empleos). La mayor parte de estos se concentraron en el sector industrial con 249 mil empleos generados.
- Medellín y AM., Bogotá y Cali - Yumbo, fueron las ciudades que concentraron la mayor parte de los empleos generados con 669 mil, ubicados especialmente en el sector industrial (218 mil nuevos empleos).
- Solamente la ciudad de Cartagena presentó destrucción de empleos en estos sectores con 17 mil empleos, ubicados en comercio y reparación de vehículos (16 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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021)**

Ciudades	Industria	Comercio y reparación de vehículos	Transporte y almacenamiento	Administración pública	Actividades artísticas y de servicios	Total variación ocupados
Medellín y AM	111,051	27,420	33,799	48,036	55,032	275,338
Bogotá	65,387	-7,975	99,440	18,576	52,227	227,655
Cali - Yumbo	41,300	49,547	16,502	17,147	42,019	166,515
Bucaramanga y AM	20,013	12,658	5,730	4,768	4,499	47,669
Barranquilla - Soledad	-1,740	11,886	24,941	-7,390	12,474	40,170
Villavicencio	1,667	1,640	3,843	7,445	4,821	19,415
Ibagué	5,245	9,384	4,586	-2,076	890	18,028
Armenia	2,257	2,558	-198	5,450	2,604	12,671
Manizales y Villa María	2,088	3,740	-731	3,782	3,215	12,094
Neiva	1,849	4,179	1,392	1,260	2,271	10,950
Valledupar	-3,921	965	8,396	1,233	1,505	8,178
Florencia	790	1,615	1,475	2,470	1,751	8,101
Tunja	1,090	3,406	1,351	999	961	7,806
Santa Marta	-394	3,638	1,117	3,189	-231	7,319
Popayán	1,726	-1,680	-248	3,400	3,444	6,642
Pasto	-561	1,751	1,355	2,070	1,813	6,428
Quibdó	410	2,006	634	136	2,378	5,564
Sincelejo	1,765	-874	1,995	-743	3,417	5,561
Cúcuta y AM	-5,610	7,000	1,305	2,195	343	5,233
Montería	1,314	-1,159	2,039	471	1,361	4,026
Pereira y AM	5,666	-2,939	2,838	-993	-2,495	2,077
Riohacha	-742	59	-144	1,315	1,176	1,663
Cartagena	-1,140	-16,139	-1,501	3,729	-1,890	-16,941
Total general	249,510	112,687	209,915	116,467	193,583	882,162

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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021

- Dos sectores (alojamiento y servicios de comida y actividades inmobiliarias) tuvieron una contribución intermedia en la generación total de empleos durante el periodo analizado. En total estos sectores generaron 123 mil empleos (11,1% del total).
- Bogotá, Cali – Yumbo, Medellín y AM., Bucaramanga y AM. y Barranquilla - Soledad fueron las ciudades que más generaron empleos en estos sectores con 110 mil, la mayor parte de ellos concentrados en administración pública con 71 mil empleos.
- Sincelejo, Cartagena y Cúcuta y AM. fueron las ciudades que tuvieron una dinámica negativa en la generación de empleo en estos sectores con un total de 13 mil empleos destruidos, la mayor parte de ellos en alojamiento y servicios de comida con 15 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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021**

Ciudades	Alojamiento y servicios de comida	Actividades inmobiliarias	Total variación ocupados
Bogotá	10,571	17,451	28,021
Cali - Yumbo	17,599	10,030	27,629
Medellín y AM	14,957	9,562	24,519
Bucaramanga y AM	16,309	-1,054	15,255
Barranquilla - Soledad	12,094	2,115	14,209
Ibagué	4,142	80	4,222
Pereira y AM	3,313	898	4,211
Valledupar	2,695	616	3,310
Neiva	2,363	224	2,587
Armenia	995	1,003	1,998
Montería	1,097	600	1,698
Villavicencio	1,197	470	1,667
Tunja	1,560	4	1,564
Pasto	1,830	-291	1,539
Santa Marta	213	1,125	1,338
Florencia	972	121	1,093
Popayán	933	104	1,037
Manizales y Villa María	205	-14	192
Riohacha	126	-12	114
Quibdó	20	-35	-15
Sincelejo	-1,943	47	-1,897
Cúcuta y AM	-4,018	-183	-4,201
Cartagena	-8,837	2,098	-6,739
Total general	78,392	44,958	123,350

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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021

- Seis sectores (agropecuario, servicios públicos, construcción, información y comunicaciones, actividades financieras y de seguros y actividades profesionales y administrativas) tuvieron una contribución baja en la generación total de empleos durante el periodo analizado. En total estos sectores generaron 119 mil empleos (10,7% del total).
- Medellín y AM., fue la ciudad que más generó empleos en estos sectores con 47 mil, la mayor parte de ellos concentrados en las actividades profesionales y administrativas, con 12 mil empleos.
- Las ciudades de Sincelejo, Popayán, Bogotá y Cali - Yumbo fueron las que presentaron dinámica negativa en estos sectores al perder 28 mil empleos, la mayor parte de ellos concentrados en la ciudad de Cali-Yumbo con 13 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 marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021**

Ciudades	Agropecuario	Servicios Públicos	Construcción	Información y comunicaciones	Actividades financieras y de seguros	Actividades profesionales y administrativas	Total variación ocupados
Medellín y AM	227	10,131	11,986	3,584	8,907	12,435	47,270
Bucaramanga y AM	5,063	-802	-6,543	803	4,289	11,051	13,862
Cúcuta y AM	-740	2,092	7,021	761	55	2,313	11,501
Cartagena	-278	3,195	2,790	-773	774	4,825	10,532
Santa Marta	-17	1,056	2,616	464	988	4,863	9,971
Neiva	568	90	4,152	292	1,751	1,271	8,125
Pereira y AM	926	609	1,309	1,458	829	2,975	8,106
Villavicencio	-604	1,981	5,538	324	578	-721	7,096
Manizales y Villa María	-875	-558	4,485	1,034	170	2,609	6,865
Ibagué	539	-81	-1,247	1,294	2,009	2,944	5,459
Pasto	272	851	546	426	-384	3,284	4,997
Tunja	263	277	1,269	617	391	2,031	4,849
Armenia	859	769	833	772	-126	-403	2,704
Florencia	260	547	593	187	643	85	2,315
Valledupar	-471	1,332	45	-372	-455	1,323	1,402
Montería	-431	1,317	428	99	20	-81	1,352
Barranquilla - Soledad	-3,803	1,364	-2,058	2,404	1,528	1,785	1,220
Riohacha	-352	165	383	-269	163	-223	-133
Quibdó	188	83	-583	6	167	-215	-354
Sincelejo	-129	202	-1,010	-293	-44	-60	-1,334
Popayán	2	-1,078	-851	499	337	-1,983	-3,074
Bogotá	-347	-1,710	-11,099	-2,514	-1,197	6,029	-10,838
Cali - Yumbo	2,133	-1,829	1,529	4,363	410	-19,517	-12,910
Total general	3,256	20,003	22,133	15,167	21,804	36,620	118,984

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

Comportamiento de los sectores con destrucción de empleos en las 23 ciudades, trimestre marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021

- Un sector (minero) presentó un comportamiento negativo en su dinámica de generación de empleo al destruir cerca de 2 mil puestos de trabajo.
- Bucaramanga y AM., Medellín y AM. y Valledupar, fueron las ciudades más afectadas con una destrucción total de 6 mil empleos.
- Por su parte, Bogotá fue la ciudad con dinámica positiva en la generación de empleo, con cerca de 3 mil empleos creados.



Tabla 10. Sectores con destrucción de empleos en las 23 ciudades y AM (entre 0% y 4% en la participación de la generación total de empleos), trimestre marzo-mayo de 2022 con similar periodo del año 2021

Ciudades	Minero	Total variación ocupados
Bucaramanga y AM	-2,163	-2,163
Medellín y AM	-2,151	-2,151
Valledupar	-1,382	-1,382
Cúcuta y AM	-714	-714
Montería	-398	-398
Ibagué	-336	-336
Santa Marta	-226	-226
Sincelejo	-112	-112
Pasto	-62	-62
Manizales y Villa María	-20	-20
Armenia	-16	-16
Florencia	34	34
Barranquilla - Soledad	45	45
Neiva	69	69
Popayán	69	69
Quibdó	115	115
Tunja	191	191
Riohacha	311	311
Cali - Yumbo	451	451
Villavicencio	499	499
Pereira y AM	538	538
Cartagena	743	743
Bogotá	2,733	2,733
Total general	-1,783	-1,783

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



El “reto”

de la política pública de empleo es lograr que todas las ciudades y sectores estén ubicadas en **semaforo verde**”