



El empleo
es de todos

Mintrabajo

Cifras del empleo en Colombia

GEIH para el mes de **Diciembre** de 2021

Observatorio Laboral
y Ocupacional



@SENAcomunica

www.sena.edu.co



Datos generales del mercado laboral*

*Todos los datos de esta presentación fueron extraídos de los anexos y presentaciones más recientes del mercado laboral del Dane.

Total Nacional	Diciembre 2020	Diciembre 2021	Variación porcentual (%)	Diferencia absoluta
Tasa Global de Participación (TGP)	61.7	59.8	-	-1.9
Tasa de Ocupación (TO)	53.4	53.2	-	-0.2
Tasa de Desocupación (TD)	13.4	11.0	-	-2.4
Ocupados	21409	21594	-0.9%	185
Desocupados	3305	2671	23.7%	-634
Inactivos	15370	16325	-5.8%	955
Población en Edad de Trabajar (PET)	40084	40589	-1.2%	506
Población Económicamente Activa (PEA)	24714	24265	1.9%	-449
Población Total	49663	50184	-1.0%	521

- Según el reporte más reciente del Dane, la **tasa de desempleo** (sin desestacionalizar) se ubicó en **11.0 % para el mes de Diciembre de 2021**. Se ve una diferencia absoluta de **-2.4 puntos porcentuales frente al mismo mes de 2020**.
- Se observa una tasa de ocupación 0.2 p.p. por debajo frente a la misma tasa del mismo mes de 2020 y una menor Tasa Global de Participación con 1.9 p.p. menos al comparar con el mismo mes de 2020.



Trimestre Móvil (Octubre - Diciembre)	Octubre - Diciembre 2020	Octubre - Diciembre 2021	Variación porcentual (%)	Diferencia absoluta
Tasa Global de Participación (TGP)	61.8	60.7	-	-1.1
Tasa de Ocupación (TO)	53.3	53.9	-	0.6
Tasa de Desocupación (TD)	13.8	11.2	-	-2.6
Ocupados	21332	21857	-2.4%	525
Desocupados	3410	2760	23.5%	-650
Inactivos	15300	15929	-3.9%	629
Población en Edad de Trabajar (PET)	40042	40547	-1.2%	504
Población Económicamente Activa (PEA)	24742	24617	0.5%	-125
Población Total	49620	50140	-1.0%	520

- Cuando se analiza trimestralmente la tasa de desempleo desde una perspectiva más estructural (promedio móvil de referencia, que es el de Octubre - Diciembre para este mes), la tasa de desempleo se ubicó en 11.2%. Esta disminuyó 2.6 puntos porcentuales frente al mismo trimestre móvil de 2020.



Cifras desestacionalizadas* del mercado laboral

*¿Qué es la desestacionalización?

El proceso de desestacionalización consiste en ajustar y remover de las series originales los efectos del componente estacional y del efecto calendario, con el objetivo de propiciar una comparación razonable entre diferentes periodos. Desempeñan un papel fundamental porque ayudan a comprender la evolución de las series.

¿Por qué se publican series desestacionalizadas?

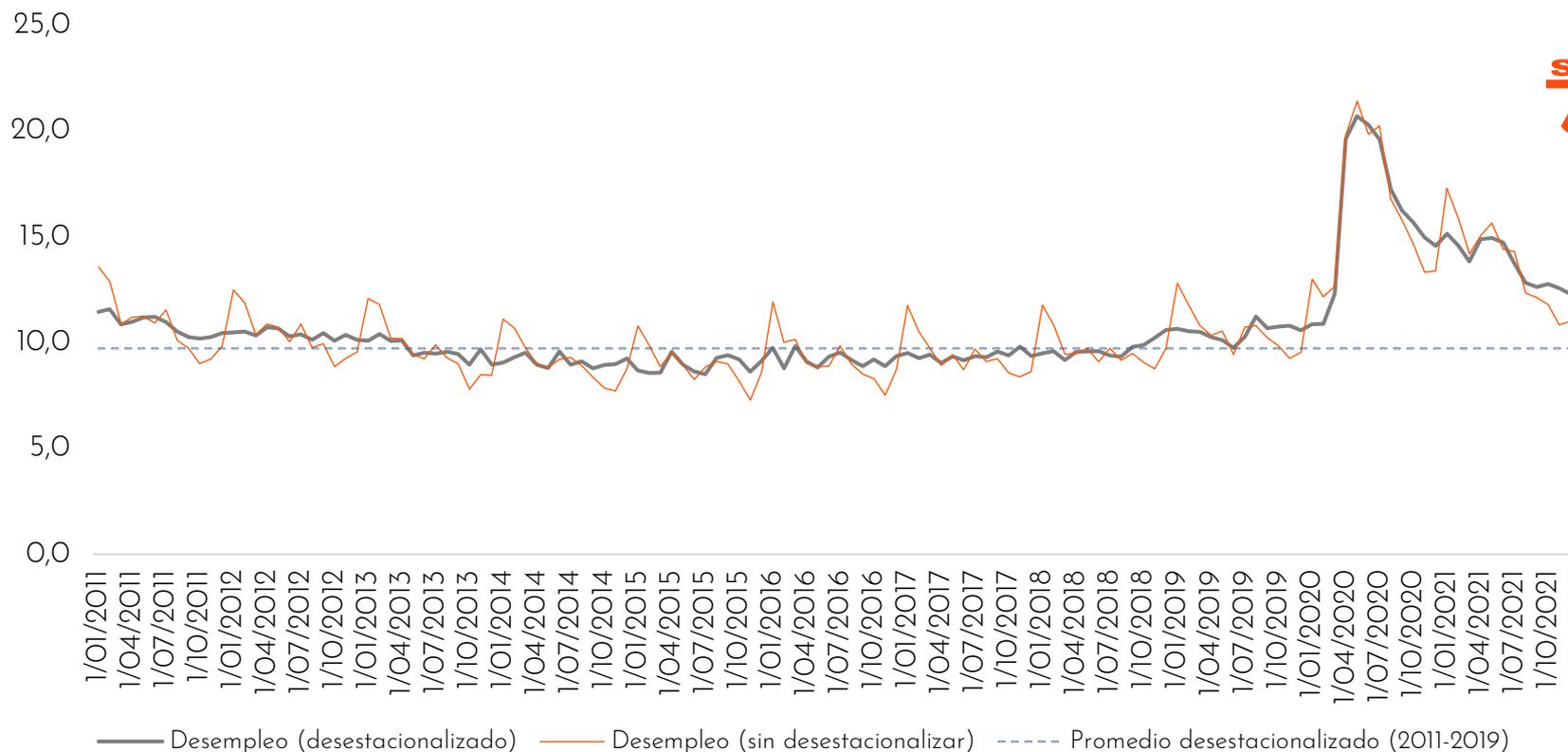
- ✓ El DANE publica las series desestacionalizadas con el objetivo de seguir los estándares internacionales recomendados por las Naciones Unidas y el Fondo Monetario Internacional.
- ✓ Estas series no contienen distorsiones estacionales lo que permite realizar comparaciones entre meses o trimestres de diferentes años.

Efectos Estacionales:

Recoge el comportamiento asociado a las fluctuaciones regulares que se repiten en el mismo periodo y con intensidad similar todos los años. Tiene su origen en factores climáticos, medidas administrativas o legales (vacaciones) y además incluye efectos del calendario estables en el tiempo como algunas festividades nacionales. Cada una de estas causas (o una combinación de ellas) pueden incidir en la estacionalidad y de igual forma, los cambios en cualquiera de estas causas pueden cambiar las propiedades del patrón estacional

Efectos Calendario:

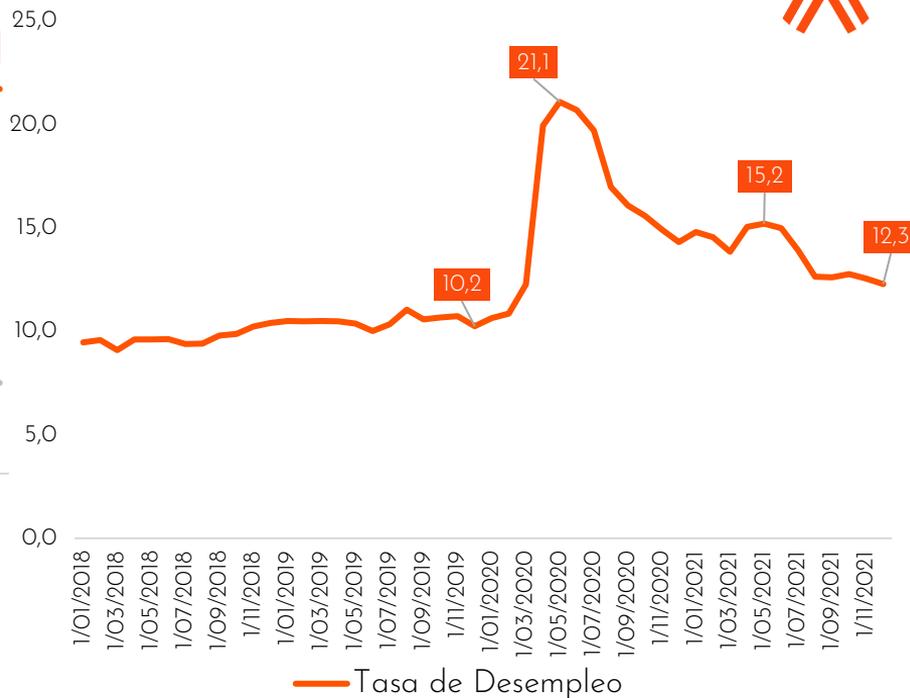
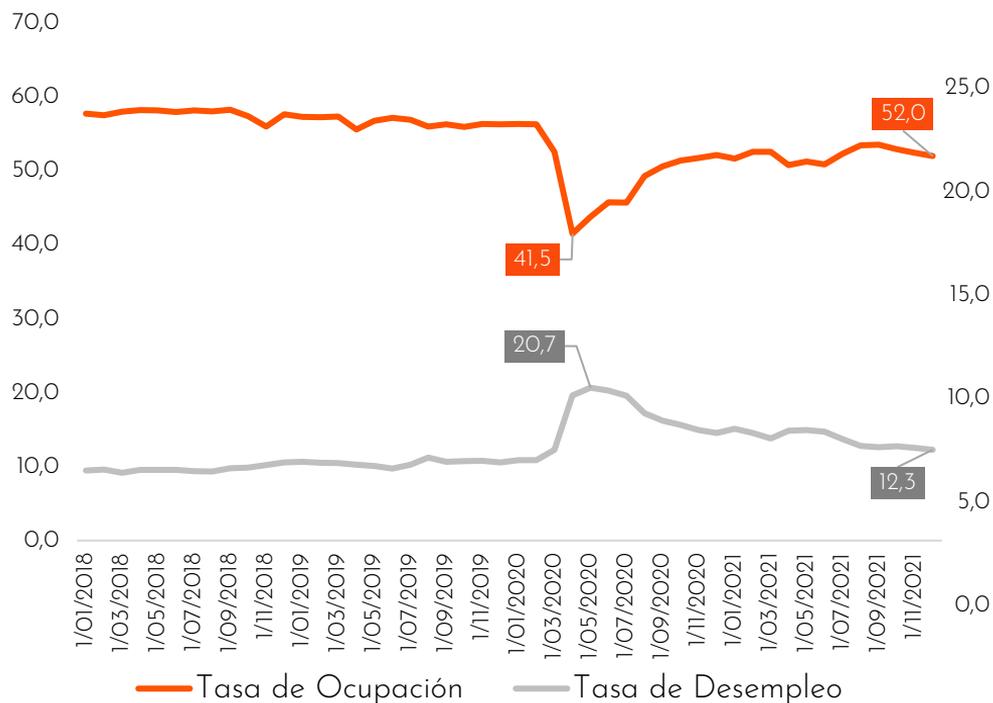
- o El efecto de los días hábiles y días laborales. El efecto de los días hábiles detecta el número diferente de días en un mes o trimestre específico con relación a una referencia determinada.
- o El efecto de días laborales capta la diferencia, por ejemplo, entre el número de días laborales (de lunes a viernes) y el número de días de fin de semana (sábados y domingos) en un periodo determinado (mes o trimestre). Un ejemplo más específico es el caso de la actividad de comercio, la cual tiene un patrón asociado a cada día de la semana, lo que genera cambios en su comportamiento debido a la variación en el número de días de fin de semana entre periodos comparados.
- o El efecto de los festivos móviles se presenta por sucesos generados en intervalos regulares, pero no exactamente en el mismo momento del año, éstos generalmente se relacionan a los eventos de importancia religiosa o cultural y cambian de un país a otro.
- o El efecto del año bisiesto es necesario para tener en cuenta su impacto en el comportamiento de los meses de febrero y en el primer trimestre de ese año, lo que evidencia claramente un ciclo de cuatro años.



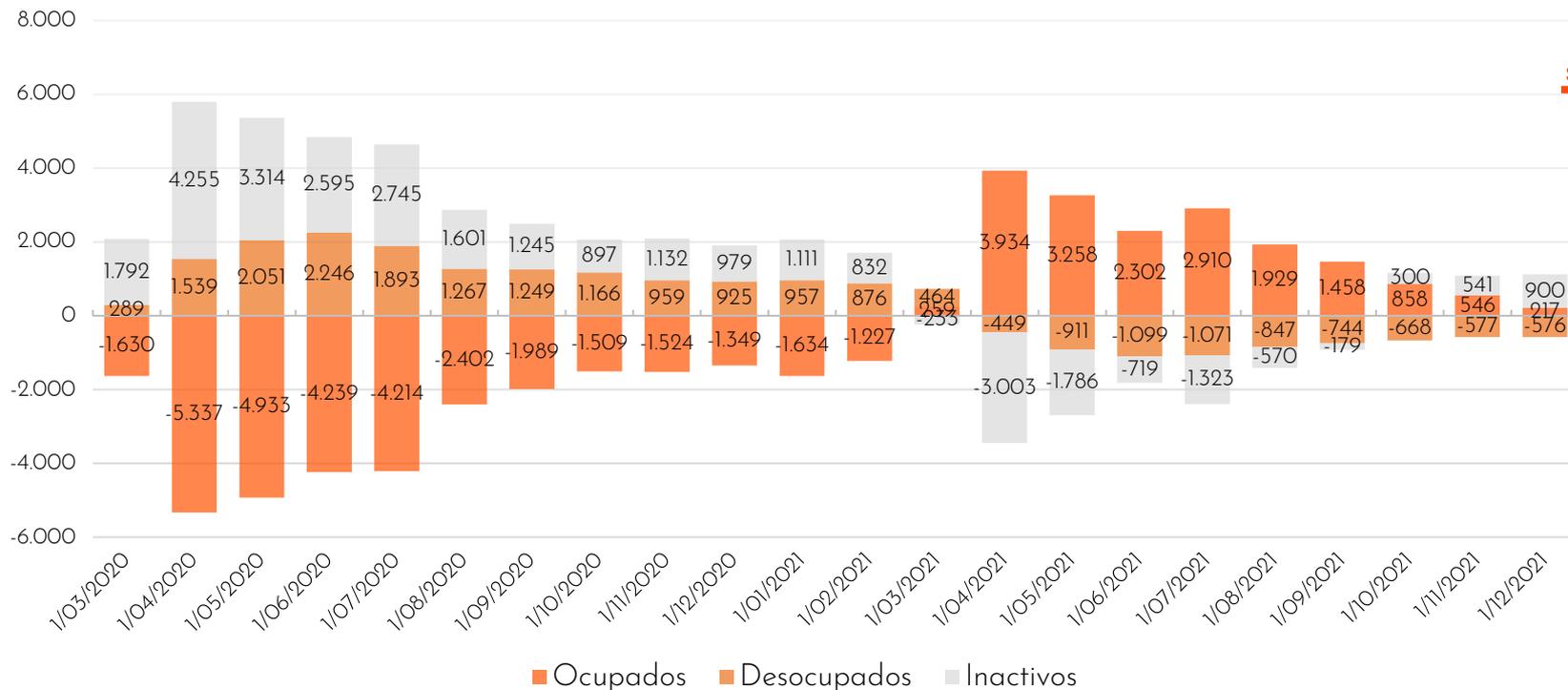
En esta gráfica es evidente cómo la serie del desempleo ha mostrado una tendencia a disminuir después de su mayor pico, pero con algunos periodos donde aumenta temporalmente. En general, en los meses más recientes ha tenido tendencia a bajar, tanto la tasa sin desestacionalizar (línea naranja) como la desestacionalizada (línea gris). Se observa que estos valores convergen al promedio de 2011-2019 (línea azul), el cual es **9.7%** y se interpreta como un valor de pre-pandemia. Para llegar ahí aún falta que se reduzca la tasa desestacionalizada en **1.3 p.p.**

Total nacional (Desestacionalizado)	Diciembre 2020	Diciembre 2021	Variación porcentual (%)	Diferencia absoluta
Tasa Global de Participación (TGP)	61.2	59.3	-	-1.9
Tasa de Ocupación (TO)	52.2	52.0	-	-0.2
Tasa de Desocupación (TD)	14.6	12.3	-	-2.3
Ocupados	20970	21157	-0.9%	187
Desocupados	3588	2963	21.1%	-625
Inactivos	15598	16551	-5.8%	953
Población Económicamente Activa (PEA)	24558	24120	1.8%	-438

- Según el reporte más reciente del Dane, la **tasa de desempleo** desestacionalizada se ubicó en **12.3 % para el mes de Diciembre de 2021**. Se ve una diferencia absoluta de **-2.3 puntos porcentuales frente al mismo mes de 2020**.
- Se observa una tasa de ocupación 0.2 p.p. por debajo frente a la del mismo mes de 2020 y una menor Tasa Global de Participación con 1.9 p.p. menos al comparar con el mismo mes de 2020.
- Así mismo, frente al mismo mes de 2020, se pasó de tener 20.9 millones de personas ocupadas a 21.1 millones durante el mes de Diciembre de 2021.



- Después de tener un repunte del desempleo, aumentando hasta 15.2%, ha disminuido la tasa durante el resto de año, cerrando en Diciembre con un 12.3%.
- De igual modo, para el caso de la tasa de ocupación se llegó a un 52.0% en el mes de Diciembre de 2021.

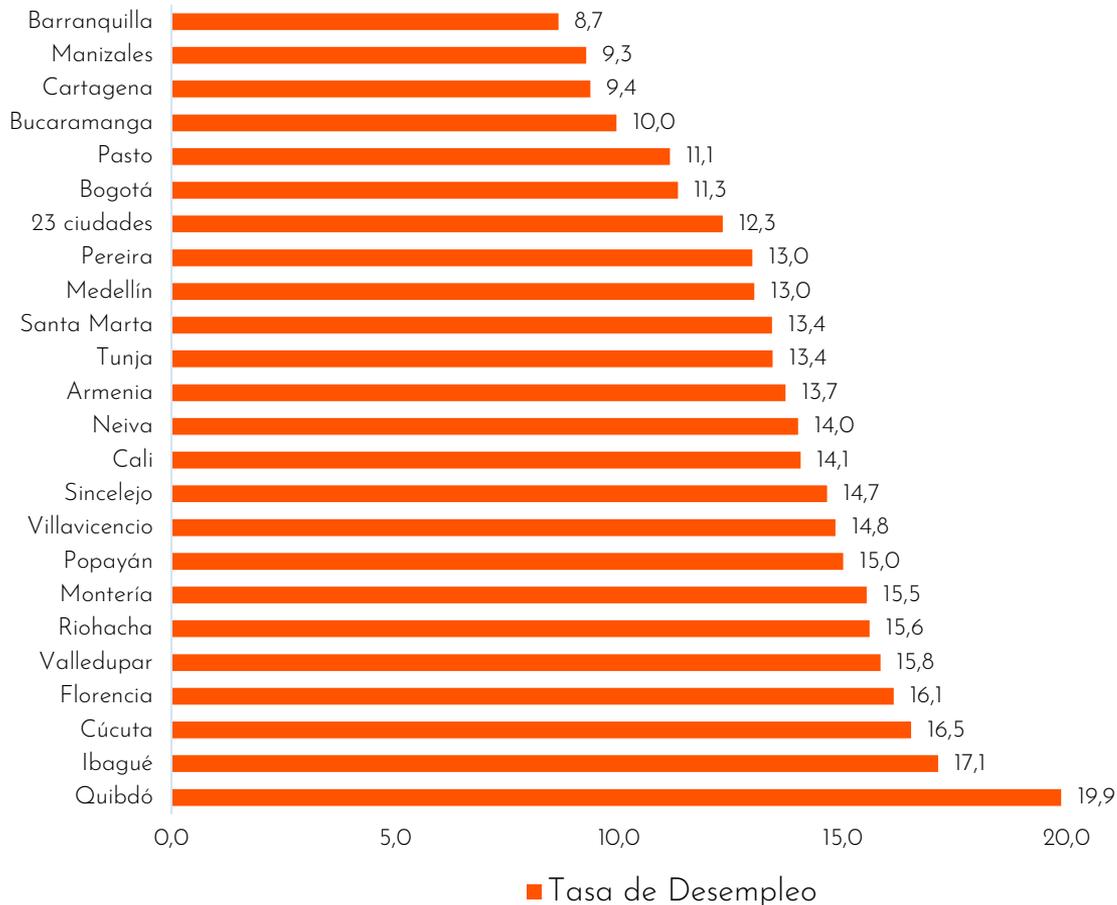


- En esta gráfica observan las diferencias anuales (respecto al mismo mes del año pasado) de los ocupados, desocupados e inactivos, usando las cifras desestacionalizadas del Dane.
- Desde el cuarto mes de 2021 el mercado laboral ha recuperado los ocupados que se perdieron en 2020, disminuyendo los desocupados y también los inactivos económicamente. A medida que va sucediendo esto, también el ritmo de estos procesos va siendo menos intenso, puesto que se va convergiendo a niveles pre pandemia. No obstante, en tres meses más recientes, los inactivos han repuntado.



Tasas de Desempleo Por Ciudades y Sexo

Por dominios geográficos



Los dominios con **menor desempleo** fueron:

1. Barranquilla (8.7 %)
2. Manizales (9.3 %)
3. Cartagena (9.4%)

Los dominios con **mayor desempleo** fueron:

1. Quibdó (19.9 %)
2. Ibagué (17.1 %)
3. Cúcuta (16.5 %)

Por sexos

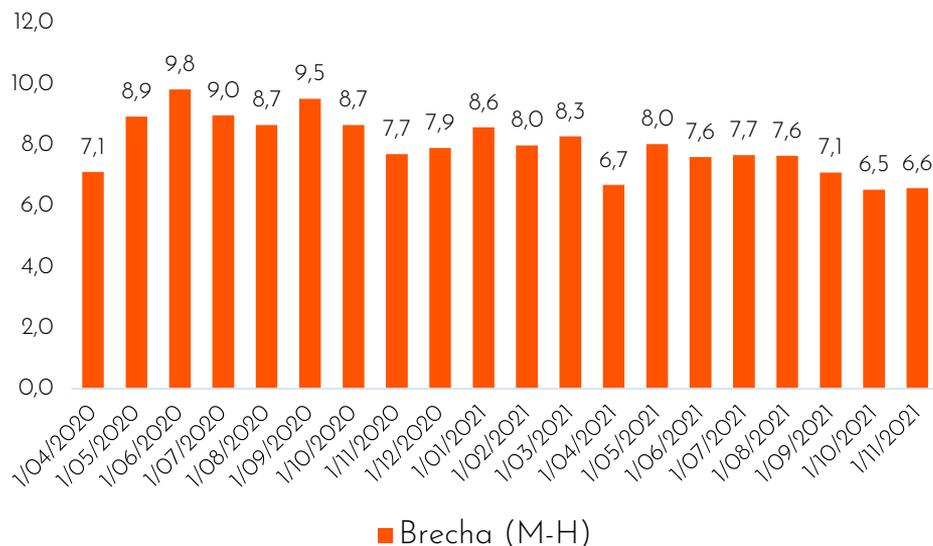


La tasa de desempleo para los **hombres** fue de **9.5 %**. Significa **una disminución** de **1.8** punto porcentuales frente al mismo mes del año pasado.



La tasa de desempleo para las **mujeres** fue de **16.1 %**. Significa **una disminución** de **2.9** punto porcentuales frente al mismo mes del año pasado.

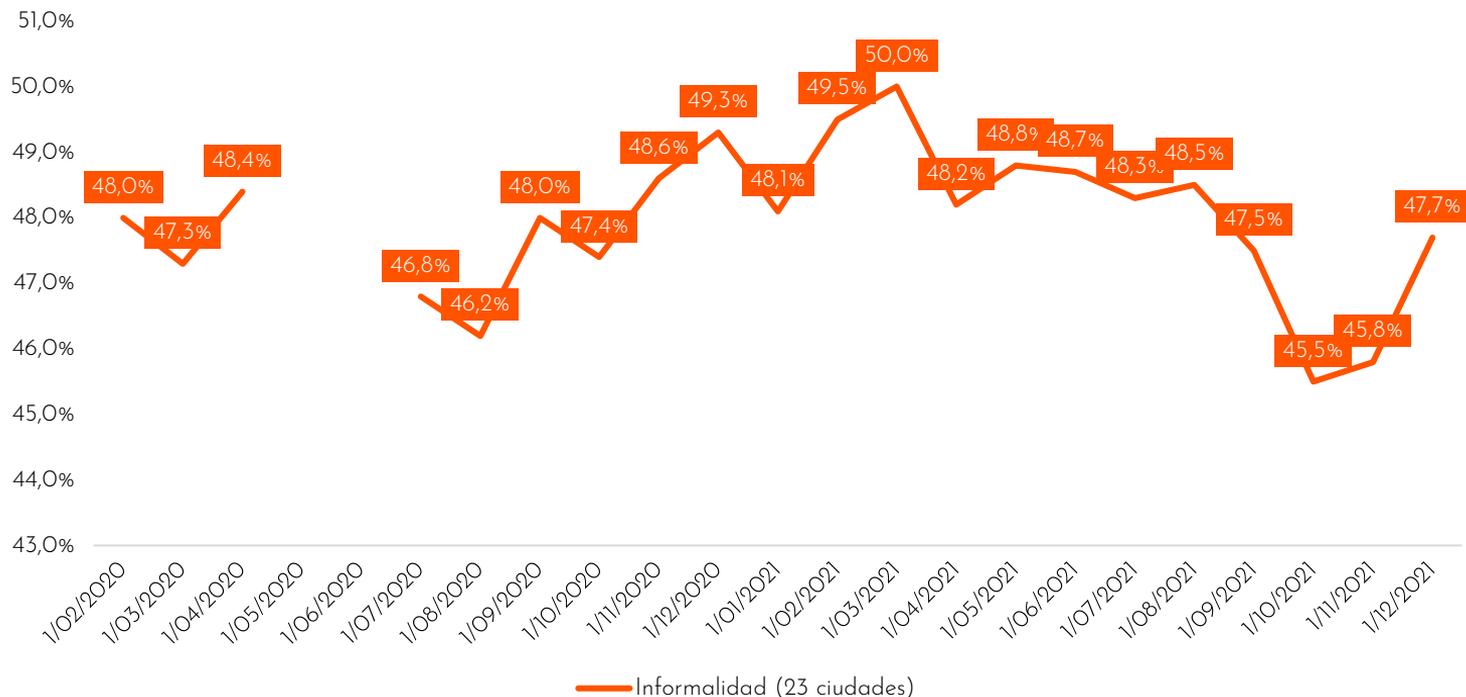
- **La brecha por sexos** (la diferencia entre la tasa **desempleo desestacionalizada** entre mujeres y mujeres) ha cedido ligeramente frente a los meses anteriores que alcanzaron hasta casi 10 p.p.
- Para este reporte, se observa una brecha de 6.6 puntos porcentuales en favor de los hombres durante el mes de Diciembre de 2021.



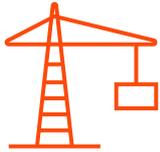


Tasa de Informalidad

Informalidad



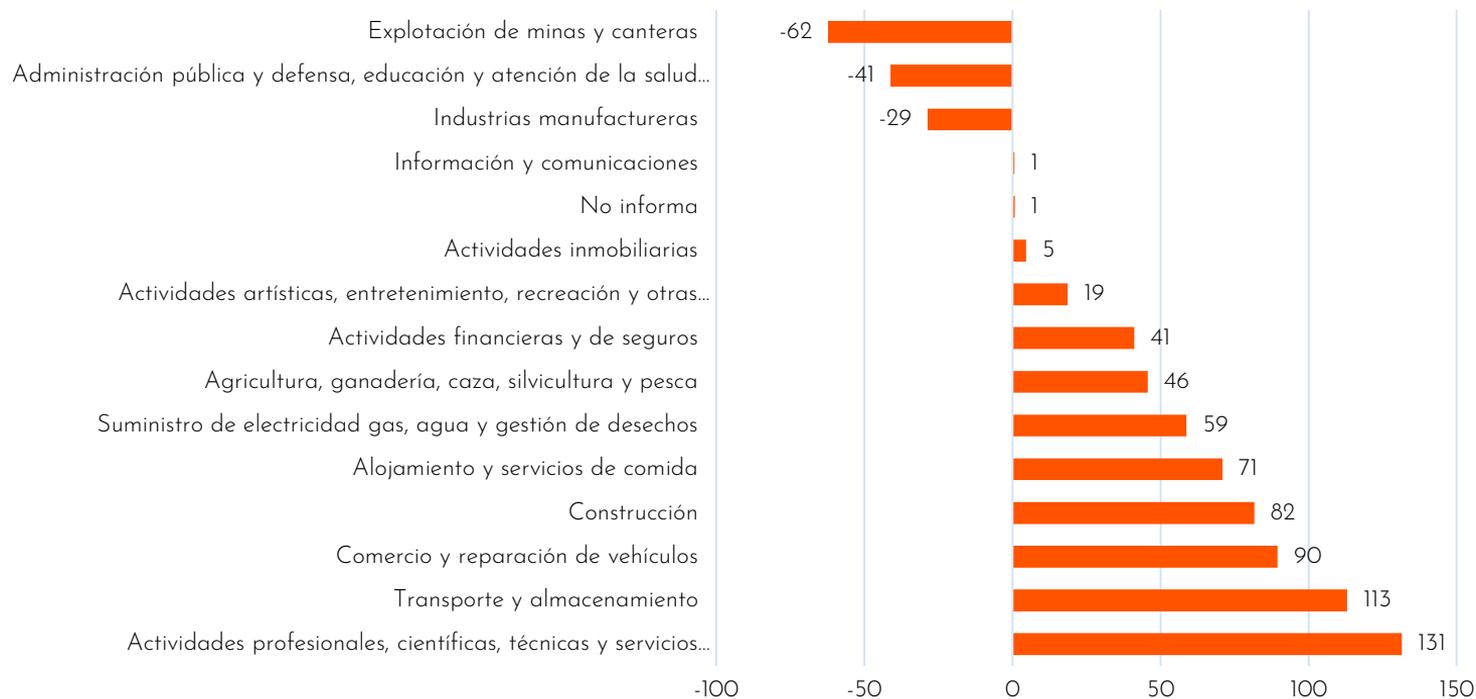
- La tasa de informalidad para las 13 ciudades se ubicó en 47.7%, aumentando considerablemente, frente a meses anteriores.
- Los datos vacíos corresponden a los meses donde el Dane no pudo recolectarlos.



Tasas de Ocupación

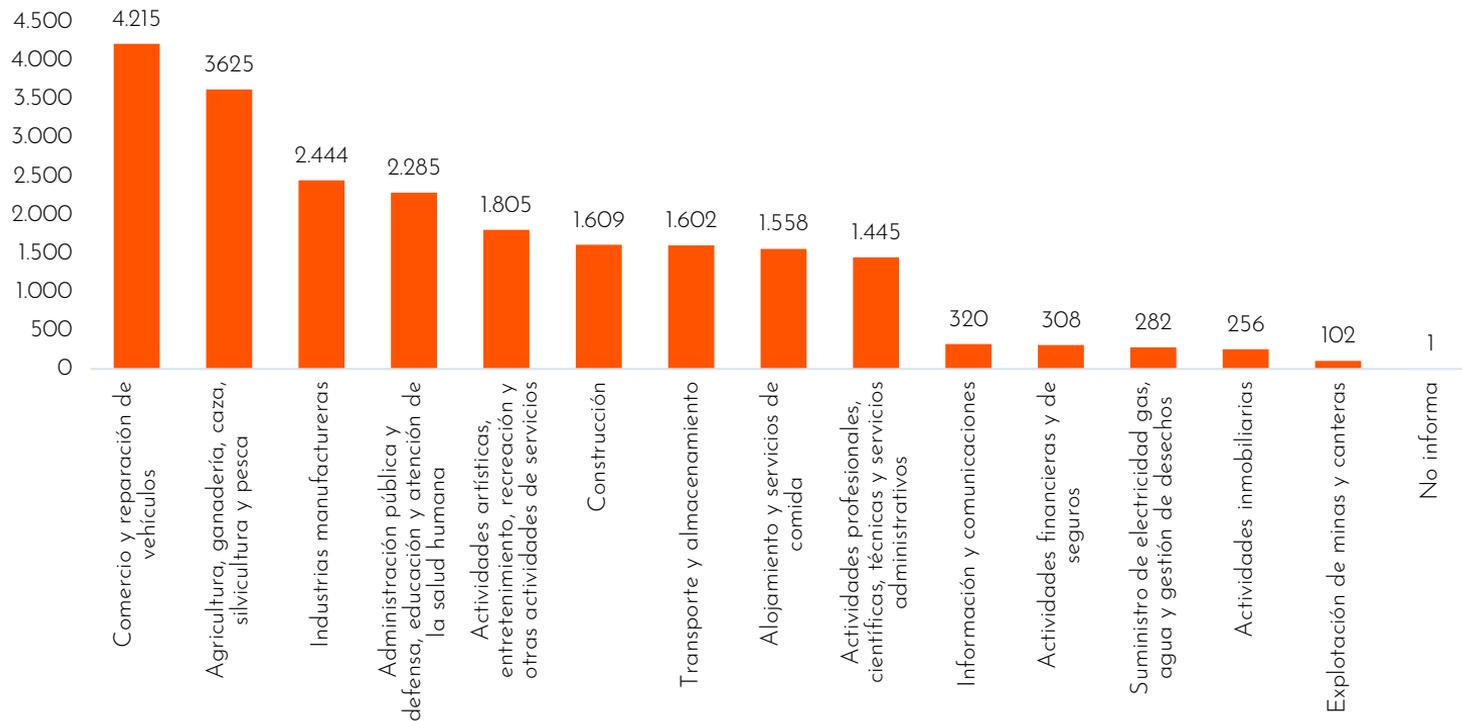
Por actividad económica,
y posición, **inactivos y jóvenes**

Por ramas de actividad económica



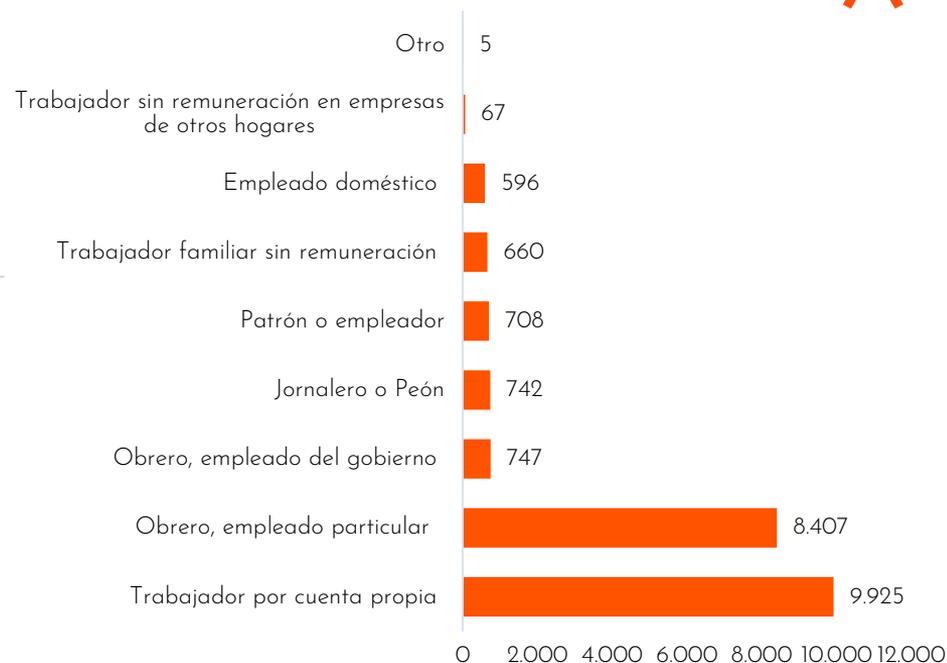
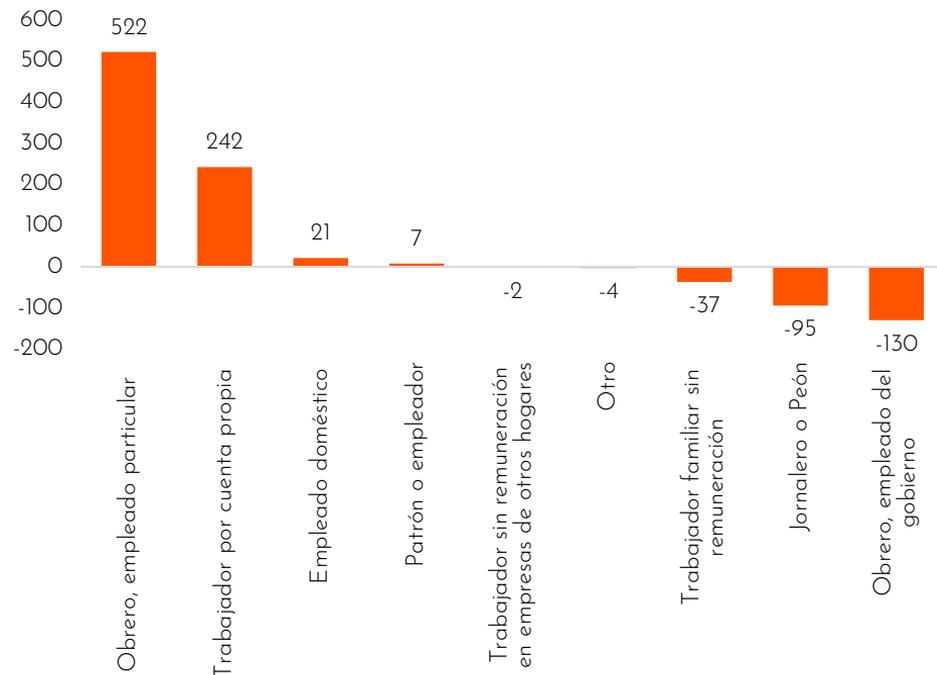
Por actividad económica, para el trimestre móvil de Octubre - Diciembre, frente al mismo trimestre móvil del año pasado, se observa que las tres actividades que más crearon empleo fueron **Actividades Profesionales y Alojamiento, Transporte y Almacenamiento y Comercio**. Las que menos crearon fueron **Explotación de Minas, Admón. Pública e Industrias manufactureras**.

Por ramas de actividad económica



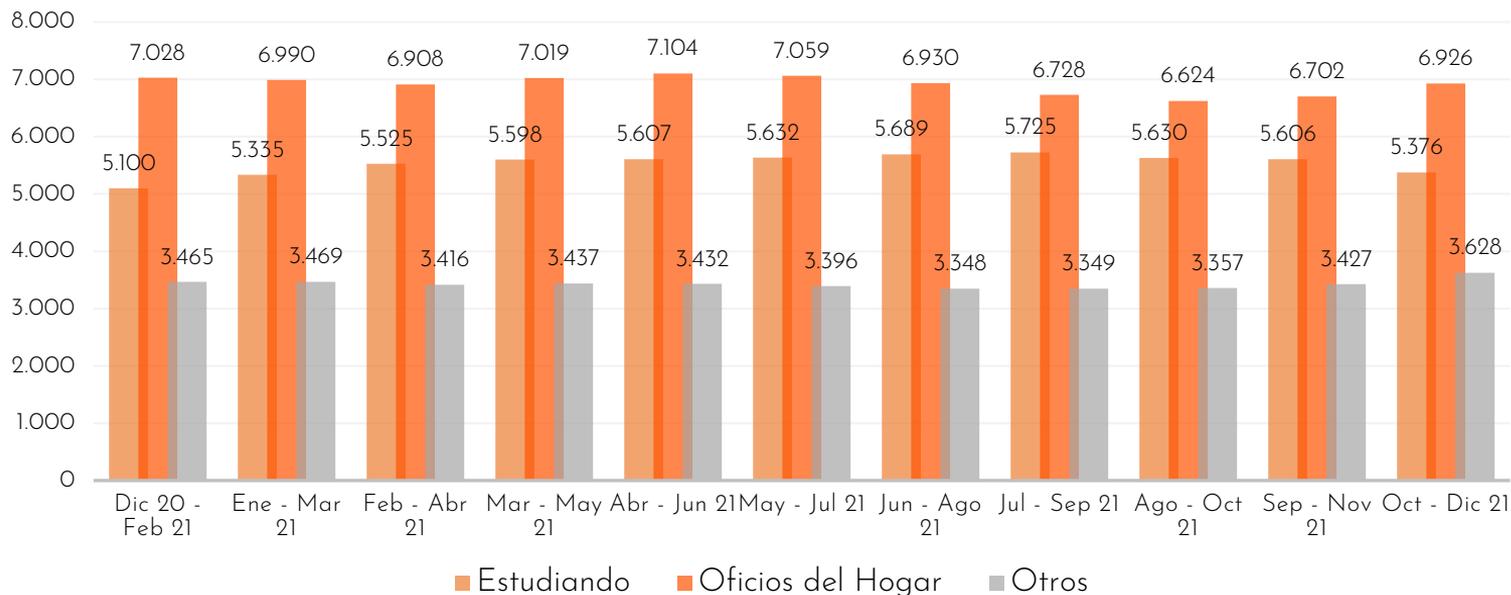
Comercio acumuló aproximadamente 4.21 millones de empleo, seguido de Agricultura con 3.62 millones y Manufacturas con 2.44 millones y Administración Pública con 2.28 millones.

Por posición ocupacional



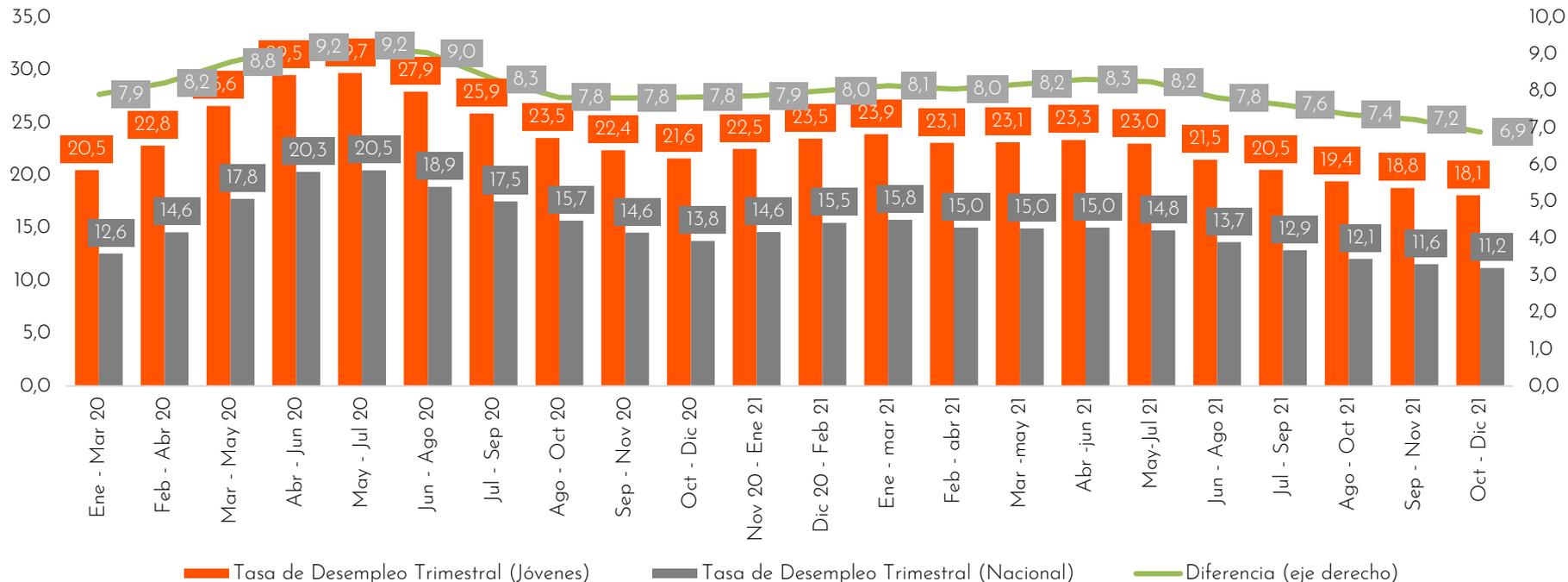
Por posición ocupacional, el grupo que más destruyó empleo en el trimestre móvil de referencia, frente al anterior, fue el de **Empleado del Gobierno**. En total, cuenta propia **acumuló 9.9 millones de empleos**, seguido por obrero/empleado particular con 8.4 millones.

Inactivos



Respecto a los inactivos, frente al mismo trimestre móvil de 2020 (distinto a la medición mensual), la cantidad de personas dedicadas a Oficios del Hogar, las dedicadas a estudiar y Otros, aumentaron en 629 mil.

Jóvenes



La tasa de desempleo trimestral juvenil (14-28 años) se ubicó en **21.5%**, con una **diferencia de 10.3 puntos** porcentuales, frente al total nacional para el mismo periodo de referencia. Comparando con la tasa de desempleo juvenil, pero del mismo periodo del año pasado, **esta disminuyó en 2.6 p.p.** No obstante, frente a meses que son inmediatamente anteriores, aumentó drásticamente.



Conclusiones

Conclusiones



Según los datos reportados por el Dane en sus anexos y presentaciones:

1. Para el mes de Diciembre de 2021, la tasa de desempleo del total nacional sin desestacionalizar se ubicó en 11.0%, mientras que la desestacionalizada en 12.3%.
2. La brecha por sexos cedió ligeramente, aunque manteniendo su valor por encima del histórico y ubicándose en 6.6 puntos porcentuales en favor de los hombres.
3. Para los jóvenes, la diferencia o brecha frente a la tasa de desempleo nacional ha venido disminuyendo por siete meses consecutivos, ubicándose esta brecha en 6.9, con una tasa de desempleo, para este grupo poblacional, del 18.1%.
4. Por dominios geográficos, las ciudades que tuvieron menor desempleo fueron: Barranquilla (8.7 %) , Manizales (9.3 %), y Cartagena (9.4 %); las ciudades que tuvieron mayor desempleo fueron: Quibdó (19.9 %), Ibagué (17.1 %) y Cúcuta (16.5 %)
5. Las personas inactivas (que ni trabajan ni buscan empleo) y que están en edad de trabajar aumentaron en 629 mil, frente al mismo mes del año pasado.
6. La tasa de informalidad para las 13 ciudades fue de 47.7%, aumentando de manera importante.



GRACIAS

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682



www.sena.edu.co