



Informe de dinámica laboral de las nueve subregiones del departamento de Antioquia; Comfenalco Antioquia, 2025.

Medellín, Colombia

Primera edición: octubre de 2025

Directores

Javier Ricardo Torres Betancourt - Comfenalco Antioquia Mónica Ospina Londoño - Antioquia Cómo Vamos

Gerente de Bienestar social e intelectual

Alejandra Tejada Orrego

Gerente Mecanismo de Protección al Cesante

Liliana Yaneth Galeano Sarmiento

Autores

Antioquia Cómo Vamos

Miguel Ángel Peláez Susana Mojica Restrepo

Revisión y edición

Ona Duarte Venslauskas Samuel David Cataño Uricochea Juan Manuel Sánchez Díaz Integrantes del proyecto de Gestión del Conocimiento de Comfenalco Antioquia

Anny Múnera Paniagua - Antioquia Cómo Vamos Mariana Gómez Álvarez - Antioquia Cómo Vamos Leidy Juliana Vieira Brun - Diagramadora

Agradecimientos

Unidad Administrativa del Servicio Público de Empleo - UASPE

Departamento de comunicaciones y relaciones institucionales de Comfenalco Antioquia Liliana Andrea Llano Hurtado

Equipo de trabajo de las Agencias de Gestión y Colocación de Empleo de Comfenalco Antioquia.









Información general	5
Educación	7 7
Educación preescolar, básica y media	9
Educación superior Acceso	9 9
Oferta	9
Matrícula	11
Educación postsecundaria no formal	12
Calidad del aprendizaje	13
Calidad en la educación media	13
Bilingüismo	14
Calidad en la educación superior	15
Mercado laboral en Occidente	16
Brechas municipales	19
Tasa global de participación	19
Desocupación	20
Informalidad	21
Empleo formal	22
Tejido empresarial	23
La intermediación laboral del Servicio	
Público de Empleo	25
Oferta de empleo	25
Por sector económico	26
Por destrezas requeridas	27
Sistema de información del	27
Servicio Público de Empleo	27
Evolución	28
Por nivel educativo Por sector económico	28 29
Eficiencia del SISE	30
Brechas poblacionales	33
Jóvenes	33
Sexo	33
Grupos étnicos	38
Conclusiones	39
Referencias	41
Anexos	42



Haz clic en cada contenido





Antioquia Cómo Vamos y Comfenalco Antioquia han elaborado informes subregionales que pretenden describir las principales dinámicas laborales y económicas del departamento. En estos informes se utilizan como principales fuentes de información la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) Departamental, última actualización disponible a 2023, y la información del Servicio Público de Empleo.

Además, se utilizan datos de población y actividad económica del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE); de educación del Ministerio de Educación Nacional (MEN) y del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (Icfes); y de dinámica empresarial de las Cámaras de Comercio con jurisdicción en el departamento de Antioquia.

El periodo de análisis estuvo sujeto a la disponibilidad de las distintas fuentes de información, pero, en general, se analizan las cifras de 2019 y 2024.

El objetivo que este informe pretende alcanzar es servir de referencia para construir un panorama sobre la situación de las dinámicas laborales en la subregión durante el periodo analizado, poniendo de relieve las brechas que existen a nivel territorial, de género y poblacionales.

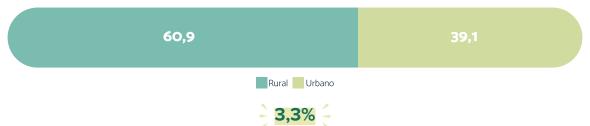




Información general



Población 2025: 225.788 habitantes



de la población de Antioquia. 3° con menor población en el departamento. 1

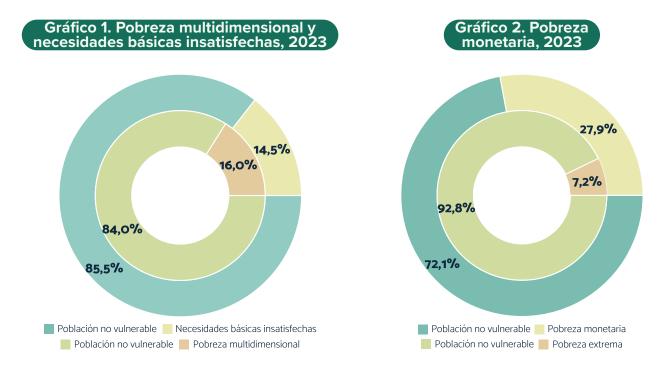
La mayor parte de la población se concentra en los municipios de: Santa Fe de Antioquia (12,6%), Dabeiba (11,0%), Frontino (9,6%), San Jerónimo (8,1%) y Sopetrán (7,3%).

¹ Fuente: proyecciones poblacionales con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2018 y las actualizaciones post covid del DANE.





Las condiciones de pobreza² en la región son:



Economía de la región: 1,8% del PIB departamental³



Por su aporte al PIB subregional⁴, las tres principales ramas de actividad son:

- 1. Explotación de minas y canteras: 32%
- 2. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca: 19%
- 3. Comercio y reparación de vehículos, transporte y alojamiento: 13%

² Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental 2023. Gobernación de Antioquia. 3 Fuente: cuentas nacionales departamentales del DANE 2023 preliminar. 4 Fuente: Desagregación del PIB por municipio del Departamento Administrativo de Planeación -DAP- de la Gobernación de Antioquia, 2022 preliminar.



Educación

La ruta hacia la movilidad social comienza por la educación: antes de acceder a servicios de intermediación y al mercado laboral, las personas deben desarrollar las habilidades y competencias que necesitan para el trabajo, lo que usualmente se da en el sistema educativo. Esto es de suma importancia puesto que, en Antioquia, los niveles educativos más altos están asociados con una mayor vinculación a empleos formales (Antioquia Cómo Vamos, 2024), lo que resulta deseable en la medida en que son este tipo de empleos los que suelen otorgar mayores remuneraciones y garantías a los trabajadores.

Para que se cumpla lo anterior, es fundamental que las trayectorias educativas que atraviesan las personas desde la educación preescolar hasta la educación superior sean continuas, completas y de calidad. Para evaluar en qué medida se cumple esto en el Occidente, esta sección se divide en tres grandes subsecciones: (i) educación preescolar, básica y media; (ii) educación superior; y (iii) calidad del aprendizaje. En el anexo A se describen los indicadores utilizados en esta sección⁵.

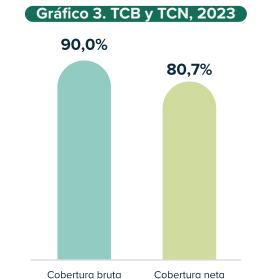
Educación preescolar, básica y media

Un sistema educativo exitoso garantiza, entre otros aspectos, el acceso (cobertura), el avance a través de los distintos niveles educativos (no repitencia) y la permanencia (no deserción). Solo cuando se cumplen estos aspectos podemos hablar de trayectorias educativas continuas y completas. A continuación, se describe el estado de la subregión en función de los aspectos mencionados anteriormente, a partir de los datos del Ministerio de Educación Nacional (MEN).

En 2024, Occidente contaba con 38.919 estudiantes matriculados en transición, Educación

, Básica y Media (EPBM), que representaban al 90,0 % de la población en edad escolar (5 a 16 años) de la subregión en ese año . Esta proporción es lo que se conoce como Tasa de Cobertura Bruta (TCB)⁵ y en este caso se encontró por debajo del promedio departamental, que fue de 100% en ese mismo año.

Sin embargo, la Tasa de Cobertura Neta (TCN), que es la que considera únicamente a los estudiantes que tienen la edad teóricamente adecuada para cursar el nivel en el que están matriculados, muestra que en el Occidente la TCN fue 9,3 p.p. menor que la TCB (ver gráfico 3). Esto se explica porque, a lo largo de su trayectoria educativa, los estudiantes tienden a interrumpir o abandonar sus estudios por razones que varían desde la falta de motivación hasta factores asociados a la violencia o el conflicto en las zonas en las que residen. Los indicadores de eficiencia educativa son los que miden la incidencia de este tipo de afectaciones a las trayectorias educativas. Para conocer más sobre estos indicadores en el Occidente, revise el apartado 1.



Fuente: elaboración a partir de datos del LEA

⁵ Algunas de las cifras e indicadores de educación se producen con un rezago de un año debido a las validaciones que realizan los distintos organismos responsables de la producción de cifras del sector, por lo que el dato más reciente al momento de la elaboración de este informe corresponde al año 2023. 6 En algunos casos, la TCB puede ser mayor al 100% porque tiene en cuenta a todas las personas matriculadas en el sistema educativo, independientemente de su edad o lugar de origen.

Apartado 1. Indicadores de eficiencia educativa en el Occidente

De los estudiantes matriculados en EPBM en la subregión en 2024, el 89,5% aprobó el último grado que se encontraban cursando, el 6,5% lo reprobó y el 4,0 % restante no lo aprobó ni lo reprobó debido a que abandonó o desertó del sistema educativo (ver gráfico 4). Esta última proporción es lo que se conoce como tasa deserción y, en este caso, se ubicó por encima del promedio departamental, que fue de 3,8% en ese mismo año.



Fuente: elaboración a partir de datos del LEA

Si bien la tasa de deserción es probablemente el indicador educativo más alarmante, no se deben descuidar las alertas que arrojan otros indicadores como la reprobación, debido a que también afecta las trayectorias educativas y usualmente es un factor de riesgo para la deserción.



Educación superior

De acuerdo con el informe de calidad de vida de 2024, el acceso a la educación superior puede aumentar la probabilidad de tener un empleo formal en hasta un 36%, incluso por fuera del Valle de Aburrá. En este orden de ideas, el acceso a la educación de este nivel es posiblemente uno de los factores con mayor potencial para promover la movilidad social.

Por su importancia, en esta subsección se presenta un panorama de la educación superior en el Occidente en términos del acceso, la oferta y la demanda (matrícula), a partir de los datos del Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES).

Es importante tener en cuenta que, en Colombia, los programas de educación superior formal se clasifican en dos grandes grupos: pregrados y posgrados. El primero de estos grupos incluye a todos los programas técnicos, tecnológicos y universitarios, mientras que el segundo incluye a los programas de especialización, maestría y doctorado (Ministerio de Educación Nacional, 2024). Esta subsección se concentrará únicamente en los programas de pregrado.

No obstante, también es importante tener presente que existe otro tipo de oferta de educación postsecundaria por fuera del sistema formal que también contribuye de manera significativa a la cualificación del talento humano y, en general, a que las personas desarrollen las competencias y habilidades que requieren para el trabajo. En esta subsección también se presenta un breve panorama de este tipo de educación a partir de los datos del Sistema de Información de la Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano (SIET), el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) y el MEN.

Acceso

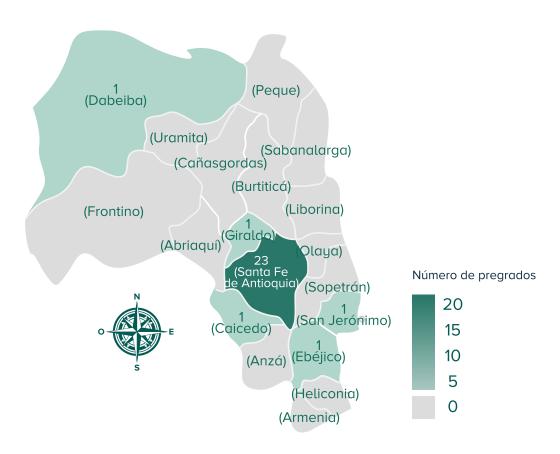
En 2024, el 31,5% de los estudiantes de Occidente que estuvieron matriculados en grado 11° en 2023 accedieron de manera inmediata a la educación superior. A esta proporción se le conoce como tasa de tránsito inmediato a educación superior (TTI) y, en este caso, se encontró por debajo del promedio departamental, que fue de 44,2% en ese mismo año.

Oferta

A pesar de que la TTI tiene en cuenta a todos los estudiantes que continúan sus estudios tras graduarse del colegio, independientemente del lugar donde lo hagan, el acceso a la educación superior guarda una estrecha relación con el número de programas de este nivel que se ofrecen cerca al territorio.

En 2024, en Occidente se ofrecieron un total de 28 programas de pregrado, distribuidos entre sus municipios como se muestra en el mapa 1.

Mapa 1. Número de programas de pregrado activos según municipio, 2024



Fuente: elaboración a partir de datos de SNIES

De acuerdo con Antioquia Cómo Vamos (2024), si bien no es de esperarse que todos los municipios cuenten con oferta de educación superior, sí es deseable que todos tengan opciones cercanas de modo que esto no se convierta en una barrera para el acceso. Para evaluar en qué medida se cumple esto en el Occidente, en la tabla 1 se relaciona la TTI de cada una de las zonas que conforman la subregión⁶ con el número de programas de educación superior que se ofrecen en ellas.

⁷ Las zonas son una desagregación más detallada que la subregional y cuyos criterios de delimitación consideran la proximidad geográfica y las vías de acceso (Coalición para la Alimentación y Uso del Suelo de Antioquia – FOLU Antioquia, 2021).





Tabla 1. Oferta de programas de pregrado y TTI según zona, 2024

Zona Número de programas de pregrado activo		Tasa de tránsito inmediato a educación superior
Cuenca Río Sucio	1	32,2%
Cauca Medio	27	31,1%

Fuente: elaboración de Antioquia Cómo Vamos a partir de datos de SNIES

En la tabla 1 se observa que, aunque la relación no siempre es lineal, la zona Cauca Medio, que es en la que se ofrece el mayor número de programas de educación superior de todo el Occidente, registra, una menor tasa de tránsito (31,1%) en comparación con la zona de Cuenca Río Sucio, la cual, con apenas un programa activo de pregrado, presentó la mayor tasa de tránsito (32,2%).

Matrícula

En total, estos programas reunieron a 1.043 estudiantes matriculados en el 2024, quienes representaban al 6,6% de la población entre los 17 y 21 años (TCB), siendo la tercera subregión con menor tasa de cobertura bruta, seguida de Nordeste (3,2%) y Suroeste (2,3%).

En la tabla 2 se presenta cómo se distribuyen los estudiantes que se encuentran matriculados hoy en la subregión en función de algunas de estas características, con el objetivo de que sirva como insumo para contrastar con otras fuentes de información e identificar qué tan bien se corresponde con las demandas de su población.

Tabla 2. Distribución de los estudiantes matriculados según nivel de formación, modalidad y sector de financiamiento, 2024

Característica	Categoría	Subregión	Departamento
Nivel de formación	Técnica o tecnología	72,7%	27,5%
Niver de formación	Profesional universitario	27,3%	72,5%
Medalidad	Presencial	86,6%	84,5%
Modalidad	No presencial o híbrido	13,4%	15,5%
Contagalo financiamianta	Oficial	97,2%	59,2%
Sector de financiamiento	No oficial	2,8%	40,8%

Fuente: elaboración a partir de datos de SNIES



En este orden de ideas, otra característica fundamental es que la oferta de educación superior también se corresponda con la vocación productiva del territorio, de modo que los futuros graduados encuentren opciones de empleo acordes a su formación. Como un insumo para evaluar lo anterior, a continuación, se listan las principales áreas del conocimiento en las que se clasifican los programas de educación superior que cursan los estudiantes de la subregión:

- Administración de Empresas y Derecho 44,8%)
- 2. Ingeniería, Industria y Construcción (16,2%)
- 3. Ciencias Sociales, Periodismo e Información (8,1%)
- 4. Educación (6,6%)
- 5. Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) (6,5%)

Otras áreas del conocimiento (17,8%)

Educación postsecundaria no formal

Dentro de los distintos esquemas de educación postsecundaria no formal, la que más destaca es la Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano (ETDH), que es un esquema educativo que busca formar a las personas en conocimientos y habilidades útiles para la vida laboral y personal, mediante programas flexibles que no siguen los niveles

de la educación formal y que otorgan certificados de aptitud ocupacional (art. 2.6.2.2, Decreto 1075 de 2015).

Por otro lado, si bien gran parte de la matrícula del SENA hace parte de la educación superior formal, existe otra parte significativa que se asemeja más a la ETDH y, por ende, no se refleja en los datos del SNIES. Esta oferta incluye cursos especiales, eventos, programas o profundizaciones técnicas y programas de formación para auxiliares u operarios.

Por último, también se debe tener en cuenta a la educación media técnica, puesto que, como se evidenció en el panorama de educación superior presentado por Medellín y Antioquia Cómo Vamos (2024), la proporción de estudiantes que reciben este tipo de formación dentro de los colegios viene en aumento, lo que le permite a una mayor proporción de jóvenes certificar las habilidades y competencias que de otro modo tendrían que adquirir en una Institución de Educación Superior (IES), facilitando a su vez su tránsito directo al mercado laboral.

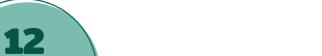
En la tabla 3 se resume el número de programas y de estudiantes matriculados en los distintos esquemas de educación postsecundaria no formal en la subregión.

Tabla 3. Programas y matrícula en la educación no formal, 2023

Esquema educativo	Número de programas	Estudiantes matriculados
ETDH	33	146
SENA*	65	38.481
Media técnica	N/A	880

Nota: (*) Las cifras del SENA corresponden a programas y cupos ofrecidos, por lo que no es posible afirmar que todos los programas de esta entidad se ofrecieron efectivamente ni todos los estudiantes estuvieron matriculados. De igual manera, tampoco es posible afirmar que son estudiantes distintos, puesto que un mismo estudiante se puede matricular a más de un curso.

Fuente: elaboración a partir de datos del SIET, SENA y MEN.



Calidad del aprendizaje

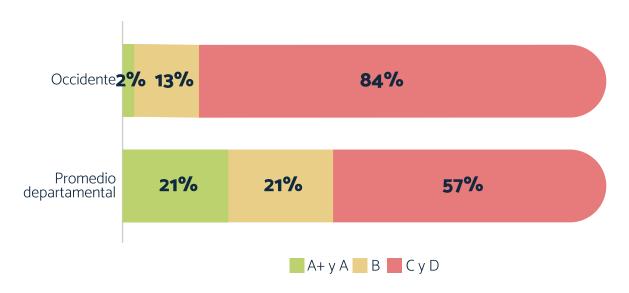
Un sistema educativo exitoso también debe garantizar la calidad del aprendizaje en todos los niveles educativos, permitiendo así que las personas adquieran realmente las habilidades y competencias que requieren en el mercado laboral. Además, la calidad es clave para las trayectorias educativas, puesto que incide en la motivación de los estudiantes para continuar su proceso formativo y también en el acceso a la educación superior, dado que el desempeño académico, que es un reflejo de la calidad de la educación recibida, suele ser un requisito de admisión en las IES.

A continuación, se presenta un panorama de la calidad educativa en la subregión, medida a partir de los resultados de las pruebas Saber administradas por el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (Icfes).

Calidad en la educación media

Como medida de calidad del aprendizaje de la educación media se utilizan los resultados de la clasificación de planteles educativos realizada por el lcfes con base en los resultados del examen Saber 11 de 2024, según los cuales la proporción de planteles del Occidente que se ubicó en las clasificaciones más altas (A+ y A) fue de 2,4% mientras que la proporción de planteles en las clasificaciones más bajas (C y D) fue de 84,3%. El 13,4% restante de los planteles obtuvo una clasificación intermedia (B).

Gráfico 5. Distribución de planteles educativos según clasificación de desempeño, 2024



Fuente: elaboración a partir de datos del lcfes

Como se puede observar en el gráfico 5, el Occidente registró una proporción mayor de planteles ubicados en las clasificaciones más bajas que el promedio departamental, que fue de 57,2%.

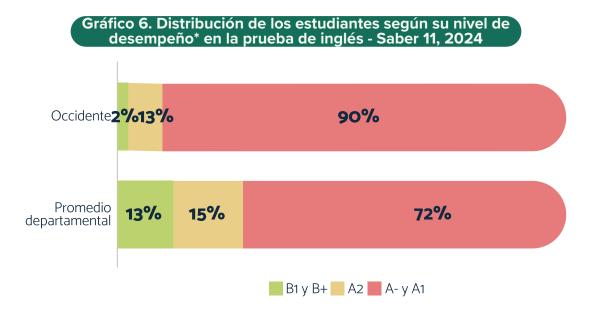




Bilingüismo

El bilingüismo es una competencia con el potencial de facilitar el acceso de las personas a los mercados globales, aumentar la internacionalización de los negocios y diversificar los entornos laborales. Todos estos son aspectos que, en un mercado que funciona de manera articulada entre la demanda laboral, la formación educativa y las políticas públicas, puede traducirse en mejores empleos para sus trabajadores.

Por su relevancia, en el gráfico 6 se hace énfasis en los resultados de la prueba de inglés del examen Saber 11 de 2024, con el objetivo de ilustrar el estado en el que se encuentran los jóvenes de la subregión en cuanto a esta competencia, que son quienes conformarán la mayor parte de la fuerza laboral.



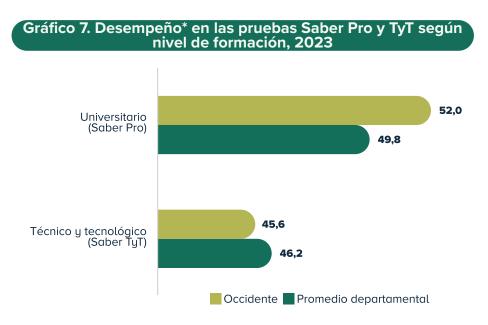
Nota: (*) La prueba de inglés tiene cinco niveles de desempeño: A-, A1, A2, B1 y B+, siendo B+ el nivel más alto y A- el más bajo

Fuente: elaboración a partir de datos del lcfes

Como se puede observar en el gráfico 6, la proporción de estudiantes del Occidente que está en los mejores niveles de desempeño de la prueba de inglés (B1 y B+) fue de 2% ubicándose por debajo promedio departamental que fue de 13% en ese mismo año.

Calidad en la educación superior

En cuanto a la educación superior, los resultados de los exámenes Saber TyT (dirigido a estudiantes de programas técnicos y tecnológicos) y Saber Pro (dirigido a estudiantes de programas universitarios) del 2023 sugieren que los estudiantes del Occidente presentan un desempeño alto en comparación con el promedio departamental (ver gráfico 7).



Nota: (*) El desempeño corresponde al puntaje global en cada prueba, estandarizado en una escala de 0 a 100.

Fuente: elaboración a partir de datos del lcfes

Más específicamente, como se observa en el gráfico 7, mientras que el desempeño de los estudiantes de programas universitarios en el Occidente es superior al promedio departamental, los de técnicas y tecnologías exhiben un desempeño inferior. En este caso, es de suma importancia que los estudiantes de ambos niveles logren superar o al menos igualar el promedio departamental, de modo que la calidad sea el sello distintivo de todos los profesionales de esta subregión y sean competitivos en el mercado laboral.

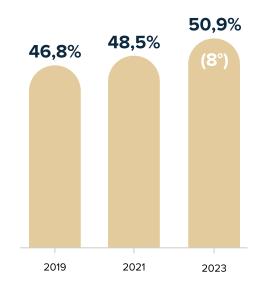
Mercado laboral en Occidente

El mercado laboral juega un rol crucial en el funcionamiento de la economía y, por consiquiente, en la vida de las personas, puesto que es el lugar donde los trabajadores ofrecen las habilidades y competencias que adquirieron a través de la educación y donde las empresas demandan trabajadores con una serie de habilidades y competencias específicas que les permitan llevar a cabo sus procesos productivos. Además, participan intermediadores que, entre otras funciones, facilitan la conexión entre la oferta y demanda de trabajo. En este sentido, los indicadores este mercado dan cuenta de los resultados de la dinámica laboral de un territorio. A continuación, se presentan los principales indicadores de mercado laboral para la subregión

Al compararse con las demás subregiones, y considerando su posición relativa en los indicadores de empleo y producción.8 Occidente ocupa la novena posición del departamento en desempeño económico y séptima en el mercado laboral.

La participación laboral constituye el primer paso para acceder al mercado de trabajo. Al analizar a quienes forman parte del mercado laboral —ya sea porque tienen un empleo o porque están en búsqueda de uno—, en 2023, el Occidente se ubicó como la segunda subregión con la tasa de participación más baja (50,9%). Sin embargo, el número de personas activas en el mercado laboral ha mostrado una tendencia creciente desde 2019, alcanzando en 2023 su máximo histórico, impulsado por un aumento de 2,4 p.p. frente a 2021 (gráfico 8).

Gráfico 8. Tasa global de participación, 2019 - 2023



Fuente: elaboración con datos de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental de la Gobernación de Antioquia

En 2023, Occidente fue una de las subregiones de Antioquia con menor tasa de desocupación (5,3%). En los últimos años, ha mostrado un comportamiento inestable, manteniendo una tasa que no supera la barrera de 6% de desocupación. Entre 2021 y 2023, la tasa registró una disminución de 0,6 p.p, cifra que no logró alcanzar el mínimo histórico registrado en 2019 con una tasa de 5,0% (gráfico 9).

Gráfico 9. Desocupación, 2019 - 2023 5,0% 5,9% 5,3% (2°)

Fuente: elaboración con datos de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental de la Gobernación de Antioquia

2021

2023

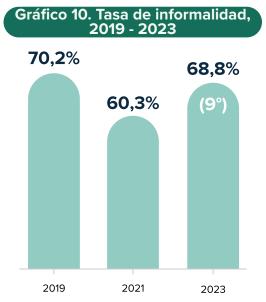
2019

⁸ Para calcular la posición relativa de cada subregión, se ponderaron los resultados obtenidos en indicadores clave del mercado laboral (tasa global de participación, tasa de desocupación y tasa de informalidad) y en producción (el aporte de valor agregado al total departamental). De esta ponderación, se derivaron nuevas posiciones que reflejan el puntaje consolidado de la subregión tanto en empleo como en su contribución económica general.



La informalidad laboral se refiere a aquellas actividades económicas que no están reguladas ni protegidas por el marco legal, lo que implica que los trabajadores no tienen acceso a derechos laborales básicos como la seguridad social, una pensión, un contrato formal o protección frente al despido.

En el caso de Occidente, se registró la tasa de informalidad más alta del departamento (68,8%). Entre 2019 y 2021, el número de ocupados informales cayó de forma significativa, con una reducción de casi 9,9 p.p. Sin embargo, esta tendencia se revirtió y, en 2023, la tasa aumentó 8,5 p.p., acercándose a su máximo histórico de 2019 (70,2%) (gráfico 10).



Fuente: elaboración con datos de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental de la Gobernación de Antioquia

Por su tasa de empleo informal en 2023, los sectores de la subregión con mayor nivel de informalidad fueron:

Gráfico 11. Occidente: informalidad por actividades económicas, 2023



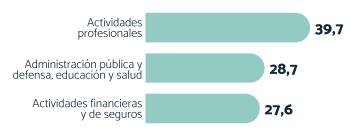
Fuente: elaboración con datos de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental de la Gobernación de Antioquia





Por su tasa de empleo informal en 2023, los sectores de la subregión con menor nivel de informalidad fueron:

Gráfico 12. Occidente: informalidad por actividades económicas, 2023

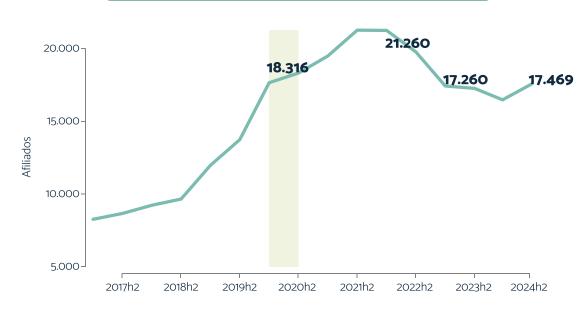


Fuente: elaboración con datos de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental de la Gobernación de Antioquia

Ante la limitación respecto a datos de empleo de manera continua a nivel regional y municipal, una buena aproximación al empleo formal son los datos de afiliación a cajas de compensación familiar (Comfenalco Antioquia y Comfama). Hasta el primer semestre de 2022, Occidente mantuvo un crecimiento sostenido en el número de afiliados a las cajas de compensación, incluso durante el periodo de pandemia, alcanzando un máximo histórico de 21.260 afiliados en el segundo semestre de 2021. Sin embargo, a partir de entonces el número de afiliados disminuyó, llegando

en el primer semestre de 2023 a 17.260. En el último periodo disponible se observó una leve recuperación, con un aumento del 1,2% frente al mismo semestre de 2023, aunque sin alcanzar los niveles de afiliación de 2020. Para dimensionar la magnitud de la afiliación, se define la medida de cobertura cómo la proporción de personas afiliadas respecto a la población en edad para trabajar (PET). Occidente presentó una cobertura de 10,1%, siendo una de las subregiones con menor cobertura del departamento (gráfico 13).

Gráfico 13. Occidente: número de afiliados a cajas de compensación familiar por semestre, 2017 a 2024



Fuente: elaboración con datos de las cajas de compensación familiar Comfenalco Antioquia y Comfama (2025)



Brechas municipales

Tasa global de participación

En 2023, los municipios que a nivel subregional registraron mayor disminución de su tasa global de participación fueron: Cañasgordas (-5,1 p.p), Uramita (-4,7 p.p), Frontino (-4,0 p.p) y Liborina (-2,6 p.p).

Tabla 4. Tasa global de participación por municipio, 2021 - 2023

Municipio	2021 (%)	2023(%)	Variación 2021 - 2023 (p.p.)
Abriaquí	53,3	54,9	1,6
Anzá	47,8	59,6	11,7
Armenia	48,6	51,7	3,1
Buriticá	53,2	60,7	7,4
Caicedo	55,3	57,6	2,3
Cañasgordas	49,3	44,2	-5,1
Dabeiba	47,7	45,9	-1,8
Ebéjico	34,6	42,0	7,4
Frontino	49,6	45,6	-4,0
Giraldo	47,7	58,7	11,0
Heliconia	44,4	49,9	5,6
Liborina	43,7	41,1	-2,6
Olaya	39,7	52,7	13,0
Peque	45,8	52,4	6,6
Sabanalarga	49,7	56,0	6,3
San Jerónimo	50,0	55,2	5,2
Santa Fe de Antioquia	56,5	56,7	0,2
Sopetrán	44,0	52,6	8,5
Uramita	48,4	43,7	-4,7

Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental. Gobernación de Antioquia

Desocupación

Los municipios que entre 2021 a 2023, que más aumentaron la tasa de desocupación fueron: Frontino (2,5 p.p), Buriticá (2,3 p.p), Peque (1,4 p.p) y Armenia (1,2 p.p).

Tabla 5. Tasa de desocupación por municipio, 2021 - 2023

Municipio	2021(%)	2023 (%)	Variación 2021 - 2023 (p.p.)
Uramita	4,8	4,6	-0,2
Sopetrán	7,4	4,7	-2,7
Santa Fe de Antioquia	8,9	8,1	-0,7
San Jerónimo	14,2	12,7	-1,5
Sabanalarga	5,4	3,7	-1,6
Peque	1,3	2,7	1,4
Olaya	5,3	5,3	-0,0
Liborina	8,9	7,7	-1,3
Heliconia	8,8	7,5	-1,3
Giraldo	3,8	1,8	-2,0
Frontino	2,9	5,4	2,5
Ebéjico	6,3	1,4	-4,8
Dabeiba	4,3	4,9	0,7
Cañasgordas	4,0	3,3	-0,7
Caicedo	2,6	0,3	-2,3
Buriticá	2,8	5,2	2,3
Armenia	3,3	4,6	1,2
Anzá	1,6	1,4	-0,2
Abriaquí	0,0	0,3	0,3

Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental. Gobernación de Antioquia

Informalidad

En 2023, los municipios que a nivel subregional aumentaron más su tasa de empleo informal fueron: Cañasgordas (20,1 p.p), Uramita (17,5 p.p), Peque (16,0 p.p) y Dabeiba (14,2 p.p).

Tabla 6. Tasa de informalidad por municipio, 2021 - 2023

Municipio	2021 (%)	2023 (%)	Variación 2021 - 2023 (p.p.)
Abriaquí	73,3	76,1	2,7
Anzá	74,9	82,6	7,7
Armenia	65,3	74,3	9,1
Buriticá	53,5	57,7	4,2
Caicedo	75,2	85,2	9,9
Cañasgordas	57,2	77,4	20,1
Dabeiba	60,1	74,3	14,2
Ebéjico	66,8	66,2	-0,6
Frontino	62,0	75,1	13,1
Giraldo	51,5	65,4	13,9
Heliconia	56,6	69,5	12,9
Liborina	59,9	58,3	-1,6
Olaya	72,7	65,2	-7,4
Peque	62,9	78,8	16,0
Sabanalarga	79,7	85,8	6,1
San Jerónimo	44,9	54,0	9,0
Santa Fe de Antioquia	51,6	61,9	10,2
Sopetrán	64,6	53,8	-10,8
Uramita	60,0	77,5	17,5

Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental. Gobernación de Antioquia

Empleo formal

Los municipios con mayor número de afiliados a las cajas de compensación son Santa Fe de Antioquia (3.747), Sopetrán (2.017) y Buriticá (1.620). En términos de cobertura, destacan Uramita (28,3%), Buriticá (21,9%) y Santa Fe de Antioquia (17,0%).

Tabla 7. Afiliados a cajas de compensación familiar por municipio, 2024

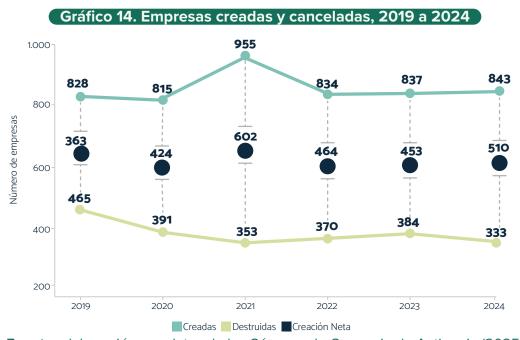
Municipio	Afiliados	PET	Cobertura (%)
Abriaquí	126	2.237	5,6
Anzá	453	5.653	8,0
Armenia	188	4.447	4,2
Buriticá	1.620	7.407	21,9
Caicedo	182	6.589	2,8
Cañasgordas	1.011	12.582	8,0
Dabeiba	1.504	16.379	9,2
Ebéjico	328	10.569	3,1
Frontino	1.071	15.499	6,9
Giraldo	449	4.446	10,1
Heliconia	332	4.739	7,0
Liborina	312	8.353	3,7
Olaya	82	2.603	3,2
Peque	238	6.240	3,8
Sabanalarga	279	6.997	4,0
San Jerónimo	1.553	13.121	11,8
Santa Fe de Antioquia	3.747	22.094	17,0
Sopetrán	2.017	12.898	15,6
Uramita	1.507	5.331	28,3

Fuente: elaboración con datos de las cajas de compensación familiar Comfenalco y Comfama (2025)

Tejido empresarial

Las empresas desempeñan un papel fundamental en la sociedad, ya que son los principales motores de creación de empleo, fomentan el desarrollo económico y proveen bienes y servicios esenciales para la población, por lo que contar con una estructura productiva fuerte es clave para impulsar la dinámica laboral de un territorio (CCMA, 2023). A continuación, se describe el tejido empresarial de la subregión y su composición.

Occidente cuenta con un total de 4.935 empresas que registraron su actividad comercial dentro de esta subregión. Al relacionar el número de empresas con el total de la población, Occidente registró para 2024 una densidad de 22 empresas por cada 1.000 habitantes, siendo una de las subregiones con menor densidad empresarial.



Fuente: elaboración con datos de las Cámaras de Comercio de Antioquia (2025)

En 2024 se registraron 843 nuevas empresas, una cifra ligeramente superior a la de 2023 (837), lo que refleja una estabilidad en la creación empresarial durante los últimos tres años. La cancelación de matrículas, por su parte, fue de 333, lo que representa una disminución del 13,2% respecto a 2023. Esta combinación de factores —estabilidad en la creación y reducción en las cancelaciones— permitió que el número neto de empresas creadas alcanzara 510 en 2024, la segunda cifra más alta del periodo analizado, solo superada por las 602 registradas en 2021.



Fuente: elaboración con datos de las Cámaras de Comercio de Antioquia (2025)



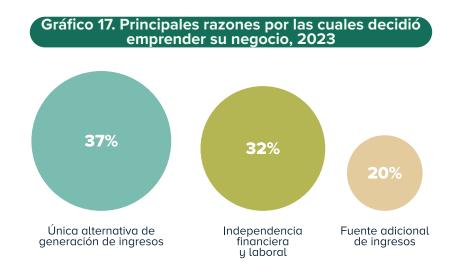
En 2024, según el tamaño de sus activos, el 98,3% de las empresas del Occidente eran micro, el 1,5% eran pequeñas y el 0,1% eran medianas.

Analizando el empleo en las microempresas a través de una encuesta del Centro de Estudios de la Empresa Micro⁹, se encontró que, en los últimos seis meses, el 55,3% no generó empleos permanentes, el 18,7% creó al menos un empleo y el 9,8% generó más de tres empleos (gráfico 16).



Fuente: elaboración con datos del Centro de Estudios de la Empresa Micro (2024)

Comprender las motivaciones detrás del emprendimiento es vital porque, más allá de los números, revela una capa cualitativa esencial para analizar los indicadores de empleo, educación y desarrollo económico. Distinguir el emprendimiento creado por necesidad o por oportunidad nos ayuda a evaluar la salud del mercado laboral y la calidad del empleo que se genera. Dentro de las principales razones por las que los microempresarios en Occidente decidieron abrir sus negocios en la subregión se destacan:



Fuente: elaboración con datos del Centro de Estudios de la Empresa Micro (2024)

⁹ Se analizaron solo las empresas formales, entendido como las que tienen matrícula mercantil activa. El número total de empresas encuestadas en Occidente fue de 123 empresas.

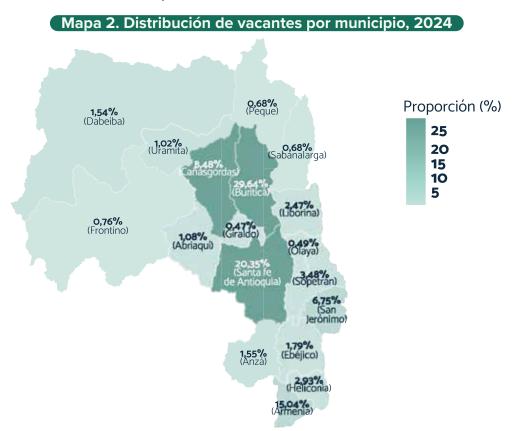


La intermediación laboral del Servicio Público de Empleo

El Servicio Público de Empleo (SPE) juega un rol fundamental en la gestión del mercado laboral colombiano, dado que actúa como intermediario entre los buscadores y oferentes de empleo, facilitando la conexión entre ambas partes y reduciendo así la brecha entre la oferta y la demanda laboral. Además, el SPE promueve la empleabilidad mediante servicios de orientación y capacitación, fomenta la inclusión de grupos vulnerables y recopila información relevante del mercado laboral (Unidad de SPE, 2023b).

Oferta de empleo

Uno de los principales insumos que ofrece el Servicio Público de Empleo (SPE) es la información sobre la oferta de empleo disponible a nivel nacional. Las vacantes se entienden como los puestos de trabajo para los cuales una empresa busca un candidato idóneo que responda a sus necesidades de capital humano. Estas vacantes incluyen todos los empleos ofertados en una unidad geográfica, ya sea a través del sistema de información del SPE o por medio de diversas plataformas digitales de empleo. En 2024, en la subregión de Occidente se registraron un total de 3.197 vacantes de empleo ofertadas, una disminución -10,4% frente al año anterior donde se registraron 3.568 vacantes de empleo.



Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

En 2024, Santa Fe de Antioquia y Buriticá se publicaron el 47,5% de vacantes registradas en los sistemas de información del Servicio Público de Empleo.



Por sector económico

En 2024, en tres ramas de actividad económica se publicaron el 52% de las vacantes:

- Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos (27,1%)
- Construcción (15,3%)
- Comercio y reparación de vehículos (9,1%)
- No informa (12,0%)

Tabla 8. Vacantes por sector económico, 2024.

	Vacantes	Proporción (%)	Variación 2023 - 2024 (%)
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	264	8,3	-59,0
Actividades financieras y de seguros	128	4,0	25,5
Actividades inmobiliarias	27	0,8	-12,9
Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos	866	27,1	21,1
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	139	4,3	-7,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	35	1,1	-16,7
Alojamiento y servicios de comida	168	5,3	26,3
Comercio y reparación de vehículos	291	9,1	19,3
Construcción	488	15,3	18,7
Explotación de minas y canteras	242	7,6	-30,3
Industrias manufactureras	84	2,6	23,5
Información y comunicaciones	21	0,7	-25,0
No informa	383	12,0	-36,4
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	20	0,6	-9,1
Transporte y almacenamiento	41	1,3	41,4

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)



Por destrezas requeridas

Haciendo un análisis de las destrezas¹⁰ requeridas por las vacantes publicadas en el Occidente, se encuentra que las destrezas más solicitadas son comunicación asertiva, liderazgo y reparación.

Tabla 9. Destrezas requeridas en las vacantes, 2024

Competencias	Vacantes que requieren la destreza (%)
Comunicación asertiva	9,9
Liderazgo	8,8
Reparación	8,0
Relaciones interpersonales	7,7
Proactividad	3,9
Programación	3,7
Interpretación	2,3
Seguir instrucciones	1,2
Evaluación y control de actividades	0,9
Flexibilidad y adaptabilidad	0,8

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

Sistema de información del Servicio Público de Empleo

El Servicio Público de Empleo (SPE) cuenta con un amplio sistema que facilita la conexión entre las empresas y las personas que buscan empleo a nivel nacional. Este sistema se alimenta del trabajo articulado con diversas instituciones del orden nacional, departamental y municipal, como las alcaldías, las cajas de compensación familiar y el SENA, donde se coordinan esfuerzos para vincular el capital humano con los puestos de trabajo disponibles.

La lógica bajo la que funciona el SPE es que los buscadores de empleo registran su perfil (oferta) y los empleadores publican sus vacantes (demanda). El sistema realiza el cruce de información y genera opciones de empleo acordes a las características de los candidatos (intermediación). Cuando un buscador se vincula a una de estas vacantes se denomina colocado y es en este caso cuando se da el cruce entre oferta y demanda de empleo (Unidad de SPE, 2023a). A continuación, se presentan las cifras del SPE para la subregión.

En este sistema se puede hacer seguimiento a las personas que se registraron, buscaron y se colocaron en alguna vacante de empleo disponible dentro de las vacantes que se registraron en el sistema.



¹⁰ Se refiere a las habilidades para aplicar conocimientos y utilizar técnicas con el fin de completar funciones y resolver problemas.

En 2024:

Personas buscadoras de empleo: 992

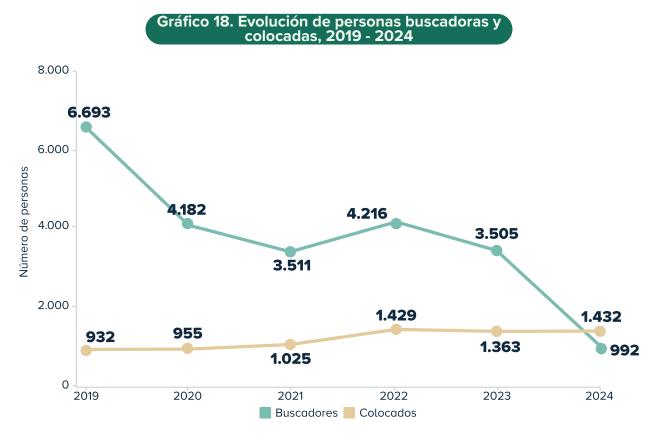
Personas colocadas: 1.432

Puestos de trabajo: 1.273

Evolución

Desde 2019, el número de personas que ofrecen su fuerza de trabajo a través del Servicio Público de Empleo ha disminuido de

forma sostenida, pasando de 6.693 en 2019 a 992 en 2024, lo que equivale a una reducción del -85,7%. En contraste, el número de personas colocadas ha seguido la tendencia opuesta: en el periodo analizado, aumento un 56,4%, alcanzando en 2024 su máximo histórico con 1.432 personas colocadas, superando en 440 personas al número de registradas para buscar empleo.



Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

Por nivel educativo

En Occidente se observa un desbalance entre la oferta y la demanda de empleo según el nivel de estudios. El mercado laboral presenta una segmentación clara a partir del nivel de educación media, donde se concentra la mayor proporción de buscadores, colocados y vacantes. Entre los buscadores y las vacantes de este nivel existe una diferencia de 14 p.p.



La mayoría de los buscadores de empleo (56%) cuentan con educación media o inferior; si se incluyen quienes no reportaron nivel de estudios, la proporción asciende al 72%. En contraste, solo el 27% de las vacantes exige este nivel educativo; incluso sumando aquellas que no especifican requisitos, la cifra llega al 69%. El 31% restante solicita un nivel educación superior.

Tabla 10. Personas buscadoras, colocadas y puestos de trabajo, por nivel educativo, 2024

Nivel	Buscadores (%)	Colocados (%)	Puestos de trabajo (%)
1. Básica primaria (1° - 5°)	10	11	0
2. Básica secundaria (6° - 9°)	8	9	3
3. Media (10° - 13°)	38	42	24
4. Técnica	13	11	17
5. Tecnológica	6	8	5
6. Universitaria	7	4	10
7. Especialización	1	1	0
8. Maestría	1	0	0
9. Doctorado	0	0	0
Ninguno	16	13	42

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

Por sector económico

En 2024, en cuatro ramas de actividad económica se publicaron el 72% de las vacantes del SISE:

- Construcción (31,7%)
- Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos (19,2%)
- Alojamiento y servicios de comida (11,6%)
- Comercio y reparación de vehículos (9,0%)

Con respecto a las colocaciones, entre cuatro sectores se dieron el 87% del total:

- Construcción (50.9%)
- Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos (23,3%)
- Comercio y reparación de vehículos (6,9%)
- Explotación de minas y canteras (5,8%)

Tabla 11. Puestos de trabajo y personas colocadas, por sector económico, 2024

	Colocados	(%)	Puestos de trabajo	(%)	Col/Puest
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	28	2	35	3	80
Actividades financieras y de seguros	6	0	37	3	16
Actividades inmobiliarias	9	1	5	0	180
Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos	334	23	245	19	136
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	14	1	52	4	27
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3	0	23	2	13
Alojamiento y servicios de comida	53	4	148	12	36
Comercio y reparación de vehículos	99	7	114	9	87
Construcción	729	51	404	32	180
Explotación de minas y canteras	83	6	84	7	99
Industrias manufactureras	12	1	33	3	36
Información y comunicaciones	1	0	2	0	50
No informa	31	2	50	4	62
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	4	0	11	1	36
Transporte y almacenamiento	26	2	30	2	87

Nota: (*) El número de colocaciones registradas en un periodo puede superar el número real de puestos de trabajo, ya que una colocación podría corresponder a una oferta de empleo publicada en el año anterior.

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

Eficiencia del SISE

Una de las medidas de eficiencia que permite el SISE es el seguimiento a las vacantes de empleo publicadas, evaluando si recibieron al menos una postulación —entendida como una persona que registra su hoja de vida para participar en el proceso de selección y si finalmente fueron ocupadas por alguien adecuado para el cargo. De un total de 3.600 puestos de trabajo registrados en el SISE, el 98% registró por lo menos un postulante, pero solo el 46,7% lograron conseguir un candidato que llenara el puesto de trabajo. Los municipios que registraron el menor número de vacantes con al menos

un postulante fueron Sabanalarga (85,7%) y Abriaquí (89,7%). Por su parte, Olaya y Armenia no lograron tener colocaciones en ninguna de sus vacantes publicadas.

Tabla 12. Porcentaje de puestos de trabajo con postulaciones y colocaciones por municipio, 2024

Municipio	Postulaciones (%)	Colocaciones (%)		
Abriaquí	89,7	17,2		
Anzá	97,6	43,9		
Armenia	100,0	0,0		
Buriticá	97,9	41,2		
Caicedo	100,0	33,3		
Cañasgordas	99,6	68,4		
Dabeiba	91,8	40,8		
Ebéjico	100,0	20,0		
Frontino	100,0	43,8		
Giraldo	100,0	46,2		
Heliconia	100,0	7,7		
Liborina	100,0	15,7		
Olaya	100,0	0,0		
Peque	100,0	16,7		
Sabanalarga	85,7	14,3		
San Jerónimo	91,3	28,3		
Santa Fe de Antioquia	97,6	37,7		
Sopetrán	93,6	25,5		
Uramita	100,0	23,5		

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

En Occidente, los sectores económicos que registraron la menor proporción de vacantes con postulaciones fueron Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (92,3%) y Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios (94,3%). Mientras los sectores que tuvieron la menor proporción de vacantes llenadas fueron: Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (9,6%) y Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (13,0%).

Tabla 13. Porcentaje de vacantes con postulaciones y colocaciones por sector económico, 2024

	Postulaciones (%)	Colocaciones (%)	
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	94,3	31,4	
Actividades financieras y de seguros	100,0	18,9	
Actividades inmobiliarias	100,0	100,0	
Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos	96,3	44,9	
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	92,3	9,6	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	95,7	13,0	
Alojamiento y servicios de comida	95,3	26,4	
Comercio y reparación de vehículos	98,2	47,4	
Construcción	99,0	58,2	
Explotación de minas y canteras	97,6	26,2	
Industrias manufactureras	97,0	21,2	
Información y comunicaciones	100,0	50,0	
No informa	96,0	24,0	
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	100,0	36,4	
Transporte y almacenamiento	96,7	33,3	

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)



Brechas poblacionales

Jóvenes

Para 2023, la tasa de desocupación de la población joven en Occidente fue de 8,1%. Con respecto al promedio de Antioquia, fue una de las subregiones con la tasa de desocupación más alta.

Para 2021, la tasa de desocupación de la población joven¹¹ en Occidente fue de 8,7%. ubicándose como la segunda más baja de las subregiones de Antioquia y por debajo del promedio departamental (10,5%). Sin embargo, fue mayor que la tasa de desocupación general de la subregión, que se situó en 5,3%. Entre 2021 y 2023 la desocupación juvenil registró una disminución de -0,6 p.p.

Tabla 14. Tasa de desocupación juvenil, 2021 - 2023

Indicador	2021	2023	Variación 2021 - 2023 (p.p)	Posición (2023)	
Tasa de desocupación juvenil	8,7	8,1	-0,6	2	

Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental. Gobernación de Antioquia

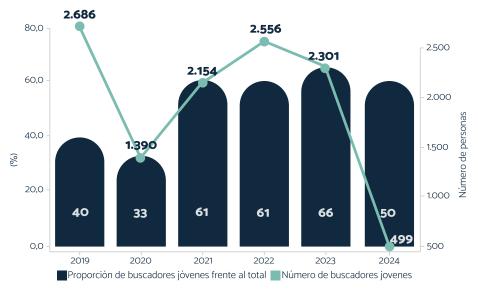
En 2024:

Jóvenes buscadores: 499Jóvenes colocados: 778

Entre 2019 y 2024, el número de jóvenes buscadores en el Occidente disminuyó de forma importante. Desde 2022, luego de una recuperación, el número de jóvenes buscadores se ha ido reduciendo, registrando una caída entre 2022 y 2024 de -80,5%. De la misma manera, la participación de los jóvenes dentro del total de buscadores también se redujo: pasó de mantenerse en 62% entre 2021 y 2023 a ubicarse en 50% en 2024.

¹¹ En la Encuesta de Calidad de Vida Departamental, la tasa de desempleo juvenil está calculada para los jóvenes de 15 a 28 años.

Gráfico 19. Jóvenes que buscan empleo a través del Servicio Público de Empleo (total y porcentaje respecto al total de buscadores), 2019 - 2024

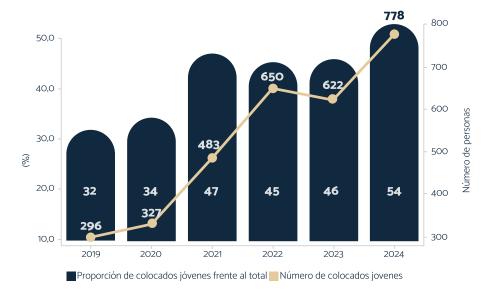


Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

En 2024, el 54% del total de las personas colocadas en la subregión a través del SPE eran jóvenes.

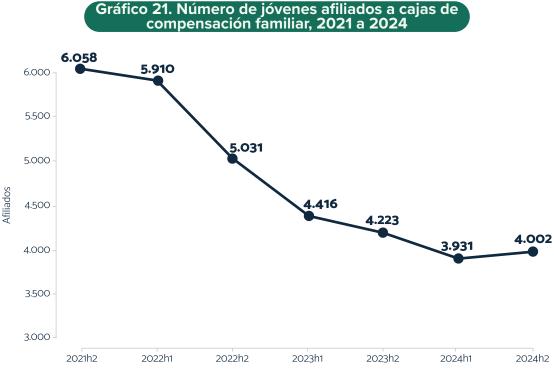
En el Occidente, el número de jóvenes colocados, aproximadamente, se duplicó entre 2019 y 2024, alcanzando un máximo histórico de 778 en 2024. Este crecimiento, impulsado por un aumento del 25% frente a 2023, elevó su participación al 54% del total de colocaciones, es decir, más de la mitad de los colocados fueron jóvenes.

Gráfico 20. Jóvenes colocados a través del Servicio Público de Empleo (total y porcentaje respecto al total de buscadores), 2019 - 2024



Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

En el segundo semestre de 2024, el número de jóvenes afiliados a cajas de compensación en el Occidente fue de 4.002, lo que representó el 23,2% del total de afiliados en la subregión. Desde el año 2021 se ha mantenido un comportamiento decreciente en el número de jóvenes afiliados, registrando una disminución acumulada de -34% entre 2021 y 2024. Sin embargo, en el último periodo de análisis se registró una leve recuperación, con un aumento de 1,8%. La cobertura de afiliación de la población joven —medida como la proporción de afiliados sobre la población total en el rango de edad— se situó en 11,6% en el último periodo disponible.



Fuente: elaboración con datos de las cajas de compensación familiar Comfenalco Antioquia y Comfama (2025)

Sexo

En el Occidente, similar a lo que ocurre a nivel departamental, nacional y global, las mujeres registran menores tasas de participación y ocupación. No obstante, en relación con otros territorios de Antioquia, Occidente hace parte de las subregiones con menores brechas de género.

La brecha en la tasa global de participación se amplió gracias a aumento más pronunciado en los hombres que en las mujeres. En desocupación, la brecha se redujo debido a una disminución en la tasa femenina, mientras que en los hombres se mantuvo prácticamente estable. No obstante, la desocupación continúa siendo más alta entre las mujeres: en Occidente, por cada hombre desempleado hay aproximadamente tres mujeres en búsqueda de empleo. La informalidad registró un incremento importante, con un alza de 8,7 p.p. en hombres y 8,5 p.p. en mujeres.

Tabla 15. Principales indicadores del mercado laboral según sexo, 2021 - 2023

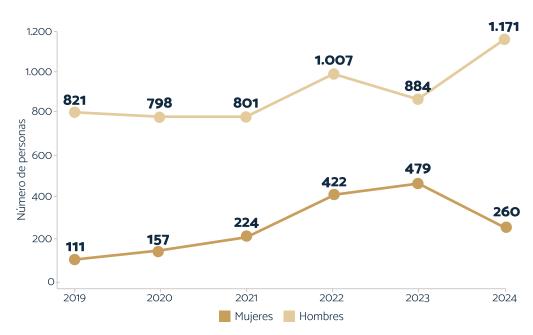
	2021		2023		Variación (p.p)	
Indicador	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Tasa de desocupados	3,2	11,0	3,3	8,8	0,1	-2,2
Tasa de empleo informal	61,2	58,2	69,9	66,7	8,7	8,5
Tasa global de participación	63,0	33,6	70,5	34,6	7,5	1,0

Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental. Gobernación de Antioquia

El número de personas buscadoras en el Occidente ha sido liderado por los hombres, de los cuales 565 han sido colocados en un puesto de trabajo. La disminución de los hombres buscadores en el periodo 2019-2023 fue de -86%, pasando de 3.905 a 565, mientras que para las mujeres decreció un -85%, pasando de 2.788 a 427.

En el periodo analizado, la reducción de buscadores de empleo fue muy similar en comportamiento tanto para hombres como para mujeres. Aunque las disminuciones fueron más pronunciadas entre los hombres, este comportamiento permitió cerrar la brecha entre sexos a 138 personas en 2024, frente a las 6.117 registradas en 2019.

Gráfico 22. Evolución de personas colocadas, por sexo, 2019 - 2024

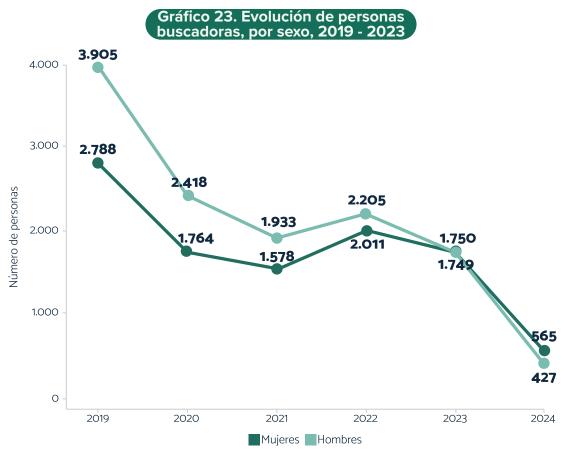


Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)



Al analizar el número de afiliados a cajas de compensación familiar en promedio para el año 2024, de un total de 17.000, se observa que la proporción de mujeres es de 41,1%,

frente a un 58,9% hombres.



Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025)

Al analizar el número de afiliados a cajas de compensación familiar en promedio para el año 2024, de un total de 17.000, se observa que la proporción de mujeres es de 41,1%, frente a un 58,9% hombres.



Fuente: elaboración con datos de las cajas de compensación familiar Comfenalco Antioquia y Comfama (2025)



Al analizar la cobertura a cajas de compensación familiar de hombres y mujeres frente a la población en edad para trabajar, Occidente presenta una de las brechas más pequeñas a nivel departamental, solo superada por Norte, Suroeste, Bajo Cauca y Occidente, en parte explicado por ser una de las subregiones con menores niveles de cobertura tanto para hombres como para mujeres.







Fuente: elaboración con datos de las cajas de compensación familiar Comfenalco Antioquia y Comfama (2025)

Grupos étnicos

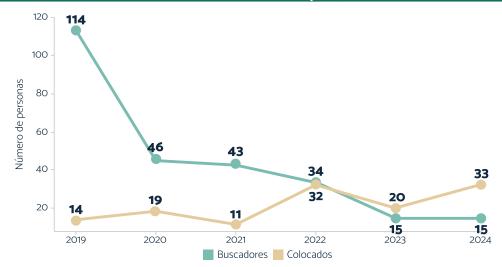
En 2024:

Personas buscadoras: 15Personas colocadas: 33

En 2024, el 1,5% de las personas de la subregión que buscó empleo a través del SPE, se reconoció como perteneciente a algún grupo étnico. El Occidente fue una de las subregiones con menor proporción de personas buscadoras pertenecientes a grupos étnicos.

En 2023, el 3,3% del total de colocaciones de la subregión fueron a personas que se reconocían como perteneciente a algún grupo étnico.

Gráfico 26. Personas buscadoras y colocadas pertenecientes a grupos étnicos a través del Servicio Público de Empleo, 2019 - 2023



Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2023)



Conclusiones

Educación

- Occidente registró una tasa de cobertura bruta del orden del 90% en transición, educación básica y media, la tercera tasa de cobertura más baja del departamento. Sin embargo, la brecha frente a la cobertura neta revela interrupciones en las trayectorias escolares de los estudiantes. Además, la tasa de deserción (4.0%) se encuentra por encima del promedio departamental (3,8%), no se debe descuidar la reprobación, representando un riesgo para la formación educativa.
- Entre las subregiones, Occidente ocupa el puesto 7 en términos de tránsito inmediato a educación superior en el departamento. Además, presenta una alta concentración de la oferta académica en el municipio de Santa Fe de Antioquia con 23 de 28 programas de pregrado en toda la subregión, lo que se traduce en disparidades en el acceso a la educación superior entre los distintos municipios de la subregión.
- Los programas técnicos y tecnológicos y los de formación postsecundaria no formal son clave para cualificar el talento humano en Occidente. Los primeros concentran al 72% de toda la matrícula en educación superior de la subregión (vs. 28% a nivel departamental). Seguido a esto, los programas de Educación para el Trabajo y Desarrollo Humano (ETDH) muestran tener una baja asistencia; en 33 programas ofrecidos solo fueron matriculados 146 estudiantes. Esto plantea la necesidad de fortalecer este esquema educativo para garantizar mayor acceso a oportunidades de formación no formal.
- En la región de Occidente el 90% de los colegios se ubican en las categorías de desempeño más bajas en la clasificación de planteles del Icfes. En este caso, 9 de cada 10 estudiantes no alcanzan las competencias mínimas esperadas en la prueba de inglés del examen Saber 11. Por otro lado, en términos de educación superior, los estudiantes de programas técnicos y tecnológicos obtienen un puntaje similar al promedio del departamento antioqueño en las pruebas Saber TyT, tan solo 0.6 puntos por debajo del resultado departamental. Además, a pesar de contar con pocos programas universitarios, estos muestran tener un desempeño superior al departamental..

Mercado laboral

- En el Occidente, el mercado laboral ha mostrado avances en la tasa global de participación, que creció 2,4 p.p. entre 2021 y 2023, impulsada tanto por hombres como por mujeres, aunque con un aumento relativo mayor en los hombres que amplió la brecha de participación. El ingreso de más mujeres al mercado laboral se ha acompañado de más mujeres que han logrado encontrar trabajo, reflejadas en una menor tasa de desocupación; pero persisten brechas significativas, por cada hombre desemaproximadamente pleado hay mujeres en búsqueda de empleo.
- Al mismo tiempo, entre 2021 y 2023 la informalidad aumentó 8,5 p.p., ubicándose cerca de su máximo histórico de 2019 (68,8%), concentrándose en actividades inmobiliarias, agricultura y comercio, lo que evidencia un reto estructural para la calidad del empleo en la subregión.
- En el Occidente, las cifras de afiliación a cajas de compensación familiar, tras incrementos sostenidos entre 2019 y 2022, presentaron una disminución continua entre 2022 y 2024. Solo en el segundo semestre de 2024 se observó un leve repunte, alcanzando 17.469 afiliados, nivel comparable al registrado durante el periodo de la pandemia.

Tejido empresarial

• En 2024, el tejido empresarial del Occidente registró una de las densidades más bajas del departamento, con 12 empresas por cada 1.000 habitantes. Durante el último año, se presentó un leve aumento en la creación de empresas y una disminución en la cancelación de matrículas mercantiles. La reducción en la cancelación de empresas fue relativamente mayor, lo que permitió un aumento en la creación neta de empresas.

La intermediación laboral del Servicio

- El número de ofertas de trabajo publicadas en el Occidente registró una disminución de -10,4%. Los municipios en donde se concentran la mayor cantidad de ofertas de empleo fueron Santa Fe de Antioquia (24,1%) y Buriticá (23,4%). Los sectores que registraron mayores aumentos en el número de ofertas de empleo publicadas fueron: transporte y almacenamiento (41,4%), alojamiento y servicios de comida (26,3%) y actividades financieras y de seguros (25,5%).
- El mercado laboral muestra una disparidad entre la demanda y oferta de perfiles educativos. Aunque la mayoría de las vacantes requieren educación superior, la proporción de personas buscadoras con este nivel educativo no es relativamente equivalente a la demanda; existe una diferencia de 14 p.p entre la concentración de las vacantes y buscadores de empleo que cuentan con un nivel de educación media o inferior.
- El Servicio Público de Empleo (SPE) en el Occidente se destaca por su alta eficiencia dentro del departamento. Aunque la subregión tiene un número relativamente bajo de vacantes publicadas en el SISE, el 46,7% de los puestos de trabajo lograron encontrar un candidato idóneo. Los sectores de administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana, así como la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, fueron los que presentaron el mayor porcentaje de vacantes cubiertas con perfiles adecuados.

Referencias

CCMA. (2023). Revista Antioqueña de Economía y Desarrollo – RAED (Edición No. 28). Recuperado de: https://www.camaramedellin.com.co/ Biblioteca/Raed-Vigesima-Octava-Edicion-1.

CEM. (2024). Encuesta Centro de la Empresa Micro, Antioquia 2023. Recuperado de: https://www.camaramedellin.com.co/biblioteca-virtual/encuesta-empresa-micro-antioquia-2023.

Gobernación de Antioquia. (2023). Encuesta de Calidad de Vida de Antioquia, 2019-2023. Recuperado de: https://www.antioquiadatos.gov.co/index.php/biblioteca-estadistica/encuesta-calidad-de-vida/.

Guzmán Cuevas, J. J., y Cáceres Carrasco, F. R. (2008). Factores cualitativos de la estructura empresarial: hacia una tipología macroeconómica de las empresas en el análisis regional. ICE, Revista de Economía, 1(841), 55–67. https://revistasice.com/index.php/ICE/article/view/1128.

UAESPE. (2023A). Información General - FAQs. Recuperado de: https://www.serviciodeempleo.gov.co/Atencion-al-Ciudadano/Preguntas-Frecuentes/Informacion-General.

UAESPE. (2023b). ¿Quiénes somos? Recuperado de: https://www.serviciodeempleo.gov.co/La-Unidad/Quienes-Somos.

UAESPE. (2023c). Datos de oferta y demanda laboral. Recuperado de: https://www.servicio-deempleo.gov.co/estudios-e-investigacion.

Anexos

Anexo A. Descripción de los indicadores utilizados en el informe

Tema	Indicador	Descripción	Fuente	Cifra más reciente
Educación	Tasa de cobertura bruta	Mide la relación entre el número de estudiantes matriculados en el sistema educativo en los niveles de EPBM y la población entre 5 y 16 años). MEN - Matrícula en educación en preescolar, básica y media y DANE		2024
Educación	Tasa de cobertura neta	Mide la relación entre el número de estudiantes matriculados en el sistema educativo en los niveles de EPBM que tienen la edad teóricamente adecuada para el nivel que están cursando y la población entre 5 y 16 años.	MEN - Matrícula en educación en preescolar, básica y media y DANE	2023
Educación	Tasa de deserción intraanual	Mide la proporción de estudiantes que abandonan el sistema educativo en el transcurso del año lectivo con respecto al total de estudiantes matriculados en EPBM. Este indicador solo considera a los estudiantes del sector oficial.	MEN - Estadísticas en educación en preescolar, básica y media por municipio	2024

Tema	Indicador	Descripción	Fuente	Cifra más reciente
Educación	Tasa de tránsito inmediato a educación superior	Mide la proporción de bachilleres que ingresan a programas de educación superior en el año inmediatamente siguiente a la culminación de la educación media.	SNIES - Perfiles departamen- tales de Educa- ción Superior	2024
Educación	Tasa de cobertura bruta en educación superior	Mide la relación entre el número de estudiantes matriculados en programas de pregrado y la población entre 17 y 21 años.	SNIES - Perfiles departamen- tales de Educa- ción Superior	2024
Mercado Laboral	Tasa global de participación	Mide la relación entre el número de personas que buscan y/o tienen trabajo (población económicamente activa) y el número total de personas en edad de trabajar (PET*). *En el momento de cálculo de este indicador, la PET estaba compuesta por personas de 15 o más años en).	ECV departa- mental - Gober- nación de Antioquia	2023
Mercado Laboral	Tasa de ocupación	Mide la relación entre el número de personas que busca y consigue empleo (ocupados), y el número total de personas en edad de trabajar.	ECV departa- mental - Gober- nación de Antioquia	2023

Tema Indicador		Descripción	Fuente	Cifra más reciente
Mercado Laboral	Tasa de empleo informal	Mide la relación entre el número de personas ocupadas en empleos informales (asalariados en firmas pequeñas -menos de 5 empleados-, autónomos no profesionales o con ingreso cero) y el número total de personas ocupadas.	ECV departamental - Gobernación de Antioquia	2023
Mercado Laboral	Tasa de desocupación	Mide la relación porcentual entre el número de personas que están desocupadas versus el número de personas en la fuerza de trabajo.	ECV departamental - Gobernación de Antioquia	2023
Mercado Laboral	Población en edad para trabajar	Total de personas de 15 años o más, basado en las proyecciones poblacionales del CNPV 2018.	DANE	2024
Mercado Laboral	Cobertura de afiliación Cajas de compensación familiar	Mide el nivel de cobertura de las cajas de compensación familiar, comparando el número de afiliados respecto a la población en edad para trabajar.	Cajas de compensación familiar Comfenalco Antioquia y Comfama	2024



Tema	Indicador	Descripción	Fuente	Cifra más reciente
Tejido Empresarial	Densidad empresarial	Mide la relación entre el número de empresas y el número de habitantes de un territorio. Se presenta en una escala por cada 1.000 habitantes	Cámaras de Comercio	2024
Intermediación laboral del SPE	Proporción de vacantes con postulaciones	Mide la proporción de vacantes de empleo que registraron cómo mínimo una persona postulada para el puesto de trabajo durante el tiempo que se publicó la vacante a través del SPE.	cantes eleo que on cómo na persona na para el ne trabajo el tiempo oublicó la través del Unidad Administrativa del Servicio Público de Empleo (UASPE)	
Intermediación laboral del SPE	Proporción de vacantes con colocaciones	Mide la proporción de vacantes de empleo que registraron la colocación de una persona para el puesto de trabajo durante el tiempo que se publicó la vacante a través del SPE.	Unidad Administrativa del Servicio Público de Empleo (UASPE)	2024

Anexo B. Distribución de la población y de los buscadores, colocados, puestos de trabajo y vacantes del SPE por municipio

Municipio	Población	Buscadores*	Colocados*	Puestos de trabajo*	Vacantes**
Abriaquí	1,3	0,8	1,5	2,3	1,3
Anzá	3,4	3,7	2,7	3,2	1,8
Armenia	2,4	2,5		0,2	11,4
Buriticá	4,5	10,7	25,8	22,3	23,4
Caicedo	4,0	1,8	0,7	0,2	0,5
Cañasgordas	7,4	9,1	38,1	19,6	10,4
Dabeiba	11,1	3,8	2,7	3,8	2,9
Ebéjico	5,8	2,0	0,1	1,2	1,6
Frontino	9,9	3,4	0,8	1,3	2,2
Giraldo	2,7	4,9	0,8	1,0	0,7
Heliconia	2,6	1,5	0,1	1,0	1,2
Liborina	4,8	2,9	2,6	4,0	3,5
Olaya	1,5	1,2		0,6	0,6
Peque	3,9	1,2	0,1	0,5	0,6
Sabanalarga	4,4	2,2	0,9	0,5	1,4
San Jerónimo	7,4	6,2	2,7	7,2	7,0
Santa Fe de Antioquia	12,6	33,2	18,2	25,8	24,1
Sopetrán	7,2	5,7	1,9	3,7	4,5
Uramita	3,3	2,9	0,4	1,3	1,0

Fuente: elaboración con datos del Sistema de Información del Servicio Público de Empleo (2025) y las proyecciones de población actualizadas post COVID-19 del DANE (2024)

Anexo C. Tasa de informalidad por sector económico, 2023

C1/	N-1 (0/)
Sector económico	Valor (%)
Actividades financieras y de seguros	27.6
Actividades inmobiliarias	87.9
Actividades profesionales	39.7
Administración pública y defensa, educación y salud	28.7
Agrícola	85.9
Comercio	74.2
Construcción	46.8
Electricidad, agua y gas	43.1
Información y comunicaciones	48.8
Manufacturas	59.2
Minas y canteras	44.5
Servicios	68.0

Fuente: elaboración a partir de la Encuesta de Calidad de Vida Departamental. Gobernación de Antioquia





Anexo D. Nota técnica: La Intermediación Laboral del Servicio Público de Empleo – SPE, un mecanismo para analizar la Dinámica Laboral

La información de buscadores de empleo utilizada en el presente informe está sujeta a la transaccionalidad que la naturaleza del registro implica y corresponde a lo que administra la Unidad del SPE a través del Sistema de Información del Servicio de Empleo (SISE); esta información se toma a partir de lo consignado por las personas que tienen su hoja de vida registrada en dicho sistema y no da cuenta de la gestión de la Unidad del SPE. Estos datos están sujetos a modificación y/o actualización de la información por parte de la persona registrada y no corresponden al 100% de los buscadores de empleo que utilizan el Servicio Público de Empleo. La información que aportó la Unidad del SPE se ha producido siguiendo procedimientos técnicos y de control de calidad. No obstante, la Unidad del SPE no se responsabiliza por el uso e interpretación realizado.

La información sobre demanda laboral que administra la Unidad del Servicio Público de Empleo corresponde a las ofertas de empleo que registran los empleadores a través de todos los prestadores autorizados de la red. Las ofertas de empleo se entienden como el anuncio con solicitud de personal en el que se especifican las características de la vacante o vacantes que se desean suplir, ya que una oferta de empleo puede contener más de una vacante. El término de vacante, según la Resolución 2605 de 2014 del Ministerio del Trabajo, se define como el puesto de trabajo no ocupado para el que el empleador toma medidas activas para encontrar el candidato idóneo para cubrirlo.

La clasificación sectorial de los registros de ofertas de empleo se asigna según la CIIU (Clasificación Internacional Industrial Uniforme) Rev 4 A.C., a través del cruce de información de la identificación del empleador con las bases de datos del directorio de empresas del DANE, RUES (Registro Único Empresarial) de Confecámaras y RUE (Registro Único de Empleadores) que consolidad la Unidad del SPE con la información que proporcionan las Cajas de Compensación Familiar (CCF) sobre las empresas que tienen al menos un trabajador afiliado a la CCF. Aproximadamente el 5 % de los registros de ofertas de empleo quedan sin clasificación sectorial y un porcentaje importante queda clasificado en los sectores 78 (Actividades de empleo) y 82 (Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas) debido a que las empresas de servicios temporales (EST), que reportan una parte importante de las ofertas de empleo a nivel nacional, generalmente no informan el sector económico en el que se desempeñará la vacante sino el sector de la empresa temporal como tal.



