ESTUDIOS DEL SECTOR
PROCESO DE CONCURSO DE MÉRITOS
PATIOS-CM-OSP-08-2026

OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDA AGUA LINDA, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

De conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 es deber de la Entidad Estatal durante la etapa de planeación hacer el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

Con base en este sustento legal y siguiendo la metodología definida por la Agencia de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente en el documento G-EES-02 denominado Guía para la Elaboración de Estudios del Sector, se recopilan los estudios de planificación que sustentan al Municipio de Los Patios, Norte de Santander para practicar el proceso de contratación respectivo.

Así mismo, se realizará un análisis de la demanda, revisando las condiciones en que se han venido desarrollando procesos de contratación de consultoría similares en el Municipio y en otras entidades vinculadas al sector. Adicionalmente, se analizará la oferta, identificando las empresas, asociaciones, firmas, compañías, sociedades y personas naturales que prestan servicios de consultoría con especificaciones iguales o similares a las que se pretenden contratar en el presente proceso y que, por su capacidad y experiencia, podrían participar en el proceso de contratación.

ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

A. ASPECTOS GENERALES

La consultoría es un servicio intelectual especializado que se aplica a distintas áreas del conocimiento. En el campo de la ingeniería comprende la elaboración de estudios, diagnósticos, diseños y especificaciones técnicas para la formulación y estructuración de proyectos de infraestructura.

Los estudios y diseños de acueductos hacen parte de la consultoría de ingeniería sanitaria y ambiental. Comprenden, entre otros, el diagnóstico del sistema existente, topografía, estudios hidrológicos y de calidad de agua, estudios geotécnicos, diseño hidráulico y estructural de captación, conducción, tratamiento, almacenamiento y distribución, y presupuesto, cantidades de obra y especificaciones técnicas. El mercado está compuesto por personas naturales y jurídicas, con experiencia en proyectos de agua potable y saneamiento básico, que cuentan con profesionales en ingeniería civil, sanitaria o ambiental, hidráulica y áreas afines.

1. ECONÓMICO

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos, según la división de la economía, los sectores de la economía Colombiana son:

a) Sector primario o agropecuario: Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial.

b) Sector secundario o industrial: Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos.

   Este a su vez se divide en dos subsectores: industrial extractivo e industrial de transformación:

   - Industrial extractivo: extracción minera y de petróleo.
   - Industrial de transformación: envasado de legumbres y frutas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, cementos, aparatos electrodomésticos, etc.

c) Sector terciario o de servicios: Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplo de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.

Es indispensable aclarar que los dos primeros sectores producen bienes tangibles, por lo cual son considerados como sectores productivos. El sector terciario no produce actividades que den una mercancía en sí, pero, igual son necesarias para el funcionamiento de la economía, puesto que se puede definir como el sector que no produce bienes materiales, pero provee a la población de servicios necesarios para satisfacer necesidades como educación, salud, transporte, comunicaciones, servicios turísticos, entre otros.
Para el presente proceso el objeto se encuentra dentro del sector terciario.

Para el presente estudio el sector analizado se encuentra en el sector terciario o de servicios el cual relaciona actividades relacionadas con los servicios no productores o transformadores de bienes materiales, igualmente generan servicios que se ofrecen para satisfacer las necesidades de cualquier población en el mundo. Entre los subsectores encontramos el subsector de: comercio, turismo, administración pública, finanzas, consultoría e interventoría, entre otros más.

Específicamente se analizará el subsector servicios del sector terciario "ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS" que encaja con los servicios prestados a entidades públicas, a personas naturales y a empresas privadas. Teniendo en cuenta lo anterior la consultoría puede comprender una gran cantidad de servicios profesionales especializados que tienen como objetivo ilustrar a los que lo solicitan en un campo específico, sobre estrategias que permitan identificar, elaborar, planificar y evaluar proyectos a nivel de desarrollo, diseño o evaluación de factibilidad. Puede comprender además labores de investigación o la supervisión, fiscalización, diseño y operación, así como la asesoría y asistencia técnica en la elaboración de estudios económicos y financieros, entre otros.

Desde el estudio de mercado, en el cual se solicitaron cotizaciones a tres (3) empresas del sector de la consultoría, se evidencia que en el mercado existen firmas con capacidad de ejecutar el objeto conforme a los requisitos técnicos, plazos y forma de pago previstos en el proceso. Se trata de una consultoría de carácter intelectual y especializado, cuya ejecución depende de la aplicación de la normativa técnica del sector de agua potable y saneamiento básico y de la idoneidad del equipo de trabajo; por esa razón no corresponde a un bien o servicio de características técnicas uniformes y su selección se realiza mediante concurso de méritos (Ley 1150 de 2007, artículo 2, numeral 3; Ley 80 de 1993, artículo 32, numeral 2).

Para establecer el precio de referencia, el Municipio de Los Patios solicitó cotización, mediante correo electrónico institucional, a tres (3) empresas del sector: Triade CMC S.A.S., Proyectos IT ingeniería S.A.S., y Torres Inversiones D.T.C. Ltda. Las cotizaciones por valor total con IVA fueron $80.919.659,66, $86.683.170 y $87.397.170, respectivamente. El presupuesto oficial corresponde al promedio aritmético de las tres cotizaciones, es decir $85.000.000 IVA incluido, como consta en el estudio de mercado anexo.

1.1 Otros aspectos económicos

¿Qué es el IPC? Es un indicador que permite medir la variación porcentual promedio de los precios al por menor entre dos períodos de tiempo, de un conjunto de bienes y servicios que los hogares adquieren para su consumo. La variación del precio de un bien o servicio es la suma ponderada de variación de precio del artículo en las ciudades investigadas.

La inflación es un aumento generalizado y sostenido del nivel general de precios de una economía en el tiempo. Es importante tener en cuenta que solo hay inflación cuando se da un aumento en el promedio de los precios de una economía, y no un incremento aislado o temporal en el precio de un solo producto o de un conjunto de productos.

En nuestro país la inflación se mide a través de lo que se denomina índice de precios al consumidor (IPC), que es una medida del costo de vida en una economía a partir de la evolución de los precios de los bienes y servicios que consumen típicamente los hogares; en este sentido, la inflación se debe entender como el promedio ponderado de los cambios de precios del conjunto de bienes y servicios que conforman la canasta del IPC.

En Colombia el cálculo y publicación del IPC son realizados por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y para realizarlo construye una canasta de bienes y servicios representativa de todos los

colombianos con base en una encuesta denominada "Presupuesto de los hogares" que se realiza aproximadamente cada diez años en todo el país; así, la canasta básica contiene el conjunto de bienes y servicios que consume una familia colombiana típica. Para conocer más sobre la medición de la inflación en Colombia consulte la metodología del cálculo en la página web del DANE.

Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de agosto de 2026, el IPC registró una variación de 0,39% en comparación con julio de 2026, siete divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,39%): Recreación y cultura (0,89%), Información y comunicación (0,81%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,71%), Bienes y servicios diversos (0,52%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,41%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,40%) y, por último, Salud (0,40%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,38%), Restaurantes y hoteles (0,33%), Educación (0,02%), Transporte (0,01%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (-0,14%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Recreación y cultura	3,79	-0,30	-0,01	0,89	0,03
Información y comunicación	4,33	-0,15	0,00	0,81	0,02
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,45	0,06	0,71	0,13
Bienes y servicios diversos	5,36	0,44	0,02	0,52	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,59	0,01	0,41	0,01
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,03	0,00	0,40	0,02
Salud	1,71	0,46	0,01	0,40	0,01
TOTAL	100,00	0,19	0,19	0,39	0,39
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,08	0,02	0,38	0,12
Restaurantes y hoteles	9,43	0,49	0,05	0,33	0,04
Educación	4,41	0,13	0,01	0,02	0,00
Transporte	12,93	-0,03	0,00	0,01	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,96	-0,02	0,00	-0,14	0,00

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,39%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Restaurantes y hoteles y Recreación y cultura, las cuales aportaron 0,32 puntos porcentuales a la variación total.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes

En agosto de 2026 en comparación con julio de 2026, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: electricidad (2,33%), frutas frescas (4,95%), arriendo imputado (0,39%), alcantarillado (7,13%), arriendo efectivo (0,38%), servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet (0,92%), artículos para higiene corporal (1,45%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,26%), papas (4,32%) y suscripción y servicio de televisión por redes y cable (3,02%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: suministro de agua (-4,04%), gas (-1,29%), plátanos (-2,90%), cebolla (-2,57%) y vehículo particular nuevo o usado (-0,32%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Electricidad	2,33	0,08
Frutas frescas	4,95	0,07
Arriendo imputado	0,39	0,05
Alcantarillado	7,13	0,04
Arriendo efectivo	0,38	0,04
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	0,92	0,02
Artículos para higiene corporal	1,45	0,02
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	0,26	0,02
Papas	4,32	0,02
Suscripcion y servicio de televisión por redes y cable	3,02	0,02

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En lo corrido del año, (enero - agosto), cinco divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (5,35%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (7,16%), Restaurantes y hoteles (7,10%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (6,26%), Educación (5,91%) y, por último, Salud (5,73%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,62%), Bebidas alcohólicas y tabaco (4,60%), Bienes y servicios diversos (4,40%), Transporte (4,25%), Información y comunicación (4,10%), Recreación y cultura (3,71%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (2,56%).

Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	2025 Variación (%)	2025 Contribución Puntos Porcentuales	2026 Variación (%)	2026 Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	6,13	1,15	7,16	1,34
Restaurantes y hoteles	9,43	5,98	0,63	7,10	0,81
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,82	0,12	6,26	0,25
Educación	4,41	5,84	0,23	5,91	0,24
Salud	1,71	4,86	0,08	5,73	0,10
TOTAL	100,00	4,22	4,22	5,35	5,35
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	3,65	1,14	4,62	1,44
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	4,03	0,07	4,60	0,08
Bienes y servicios diversos	5,38	3,34	0,17	4,40	0,23
Transporte	12,93	4,35	0,58	4,26	0,57
Información y comunicación	4,39	-0,57	-0,02	4,19	0,11
Recreación y cultura	3,79	0,62	0,02	3,21	0,11
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,43	0,04	2,58	0,08

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año (enero - agosto), se ubicaron en las divisiones de Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas Restaurantes y hoteles, Transporte y Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,40 puntos porcentuales a la variación total.

Variación y contribución de las subclases en el año corrido

En agosto de 2026 en comparación con diciembre de 2025, la variación de las subclases que más aportaron al acumulado del año fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (7,35%), transporte urbano (10,41%), arriendo imputado (3,64%), frutas frescas (28,06%), arriendo efectivo (3,73%), carne de res y derivados (10,43%), electricidad (7,35%), servicios relacionados con la copropiedad (16,87%), papas (56,31%) y comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (6,65%). Con contribución negativa a la variación se ubicó: plátanos (-14,46%), vehículo particular nuevo o usado (-2,40%), suministro de agua (-1,32%), dulces, confites, caramelos, bombones, chocolatinas (-18,14%) y carne de cerdo y derivados (-4,61%).

Cuadro 4. IPC Variación y contribución año corrido
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclases	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	7,35	0,56
Transporte urbano	10,41	0,50
Arriendo imputado	3,64	0,46
Frutas frescas	28,06	0,36
Arriendo efectivo	3,73	0,35
Carne de res y derivados	10,43	0,26
Electricidad	7,35	0,25
Servicios relacionados con la copropiedad	16,87	0,21
Papas	56,31	0,18
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	8,66	0,16

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

En el mes de agosto de 2026, el IPC registró una variación de 6,24% en comparación con agosto de 2025. En el último año, las divisiones Restaurantes y hoteles (9,36%), Salud (8,30%), Educación (7,45%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,94%) y, por último, Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (6,67%) se ubicaron por encima del promedio nacional (6,24%). Entre tanto, las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (6,10%), Bienes y servicios diversos (6,05%), Información y comunicación (5,97%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (5,74%), Transporte (5,25%), Recreación y cultura (4,98%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (3,26%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Cuadro 5. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

Divisiones del Gasto	Peso (%)	2025 Variación (%)	2025 Contribución Puntos Porcentuales	2026 Variación (%)	2026 Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	7,78	0,65	9,36	1,05
Salud	1,71	5,67	0,09	5,30	0,14
Educación	4,41	7,87	0,31	7,40	0,30
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,33	0,09	6,94	0,12
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	3,18	0,13	6,67	0,27
TOTAL	100,00	5,10	5,10	6,24	6,24
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,35	6,13	1,18	6,10	1,18
Bienes y servicios diversos	5,36	4,00	0,21	6,05	0,31
Información y comunicación	4,33	-0,85	-0,02	5,97	0,15
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	4,70	1,46	5,74	1,78
Transporte	12,93	5,19	0,70	5,25	0,70
Recreación y cultura	3,79	1,83	0,05	4,96	0,15
Prendas de vestir y calzado	3,58	2,02	0,06	3,26	0,10

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Bienes y servicios diversos, las cuales en conjunto contribuyeron con 5,01 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el año

En agosto de 2026 en comparación con agosto de 2025, la variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (9,43%), arriendo imputado (4,93%), transporte urbano (10,66%), arriendo efectivo (5,01%), carne de res y derivados (14,09%), electricidad (7,59%), frutas frescas (18,31%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (9,26%), servicios relacionados con la copropiedad (17,10%) y papas (63,45%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: vehículo particular nuevo o usado (-1,79%), arroz (-3,62%), tomate (-11,77%), carne de cerdo y derivados (-6,04%) y legumbres secas (-9,57%).

Cuadro 6. IPC Variación y contribución anual
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	9,43	0,71
Arriendo imputado	4,93	0,63
Transporte urbano	10,66	0,51
Arriendo efectivo	5,01	0,47
Carne de res y derivados	14,09	0,34
Electricidad	7,59	0,26
Frutas frescas	18,31	0,26
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	9,28	0,22
Servicios relacionados con la copropiedad	17,10	0,22
Papas	83,45	0,19

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

IPC SEGÚN NIVELES DE INGRESO POR CRITERIO ABSOLUTO

Cuadro 7. IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto
Total IPC
Agosto 2025 - 2026

	Variación (%)					
	Mensual		Año Corrido		Anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
Pobres	0,22	0,39	4,30	5,31	5,02	5,98
Vulnerables	0,21	0,39	4,31	5,42	4,97	6,09
Clase media	0,20	0,39	4,22	5,33	5,09	6,23
Ingresos altos	0,13	0,40	4,15	5,35	5,19	6,39
Total nivel de ingresos	0,19	0,39	4,22	5,35	5,10	6,24

Fuente: DANE, IPC.
* Se entiende por criterio absoluto el aplicado al caracterizar los hogares de acuerdo con un nivel de ingresos preestablecido.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

En agosto de 2026, la variación mensual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (0,39%), Vulnerables (0,39%), Clase media (0,39%), Ingresos altos (0,40%) y, por último, Total nivel de ingresos (0,39%).

En lo corrido del año, la variación del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (5,31%), Vulnerables (5,42%), Clase media (5,33%), Ingresos altos (5,35%) y, por último, Total nivel de ingresos (5,35%).

La variación anual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (5,98%), Vulnerables (6,09%), Clase media (6,23%), Ingresos altos (6,39%) y, por último, Total nivel de ingresos (6,24%).

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/ago2026/bol-IPC-ago2026.pdf

PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

PIB desde el enfoque de la producción

En el segundo trimestre de 2026pr , el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).
• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual). Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,9% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,6% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 6,3% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual). Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,3%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Construcción crece 6,4%.

• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,0%.
• Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,8%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor[3]	2,2	2,6	0,1
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	**3,6**	**2,9**	**1,4**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	**3,5**	**2,9**	**1,3**

Fuente: DANE, PIB_T
[pr]preliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2]Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
[3]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[4]Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
[5]Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.
[6]Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

Valor agregado por actividad económica

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca decrece 2,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas; y actividades de servicios conexas decrece 4,4%.
• Cultivo permanente de café crece 16,4%.
• Ganadería crece 4,8%.
• Silvicultura y extracción de madera decrece 0,1%.
• Pesca y acuicultura decrece 36,4%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas; y actividades de servicios conexas decrece 1,6%.
• Cultivo permanente de café crece 16,7%.
• Ganadería decrece 0,4%.
• Silvicultura y extracción de madera decrece 3,8%.
• Pesca y acuicultura decrece 16,4%.

Tabla 2. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes[2]	-4,4	-0,4	-1,6
Cultivo permanente de café	16,4	-10,7	16,7
Ganadería	4,8	5,7	-0,4
Silvicultura y extracción de madera	-0,1	2,9	-3,8
Pesca y acuicultura	-36,4	-28,2	-16,4
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	**-2,1**	**-1,7**	**0,4**

Fuente: DANE, PIB-T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2] Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería, y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas y actividades de servicios conexas.

Explotación de minas y canteras

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de explotación de minas y canteras crece 4,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Extracción de carbón de piedra y lignito crece 16,2%.
- Extracción de petróleo crudo y gas natural y actividades de apoyo para la extracción de petróleo y de gas natural decrece 2,6%.
- Extracción de minerales metalíferos crece 15,4%.
- Extracción de otras minas y canteras crece 6,9%.
- Actividades de apoyo para otras actividades de explotación de minas y canteras crece 1,6%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de explotación de minas y canteras crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Extracción de carbón de piedra y lignito crece 4,1%.
- Extracción de petróleo crudo y gas natural y actividades de apoyo para la extracción de petróleo y de gas natural decrece 2,9%.
- Extracción de minerales metalíferos decrece 15,8%.
- Extracción de otras minas y canteras crece 7,9%.
- Actividades de apoyo para otras actividades de explotación de minas y canteras decrece 1,0%.

Tabla 3. Explotación de minas y canteras
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Extracción de carbón de piedra y lignito	16,2	-1,3	4,1
Extracción de petróleo crudo y gas natural[2]	-2,6	-2,7	-2,9
Extracción de minerales metalíferos	15,4	19,8	-15,8
Extracción de otras minas y canteras	6,9	1,0	7,9
Actividades de apoyo para otras actividades de explotación de minas y canteras	1,6	-0,7	-1,0
Explotación de minas y canteras	**4,2**	**1,6**	**0,4**

Fuente: DANE, PIB, T
[p] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2] Extracción de petróleo crudo y gas natural y actividades de apoyo para la extracción de petróleo y de gas natural

Industrias manufactureras

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de las industrias manufactureras crece 2,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco crece 3,6%.
• Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 7,1%.
• Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales decrece 4,7%.
• Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos crece 2,0%.

• Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo crece 5,6%.
• Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras crece 6,9%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco crece 2,5%.
• Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 2,1%.
• Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales decrece 0,1%.
• Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos decrece 0,8%.
• Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo decrece 0,3%. • Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras crece 0,1%.

Tabla 4. Industrias manufactureras
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Elaboración de productos alimenticios[2]	3,8	2,7	2,5
Fabricación de productos textiles[3]	-7,1	-4,7	-2,1
Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles[4]	-4,7	-4,4	-0,1
Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles[5]	2,0	2,9	-0,8
Fabricación de productos metalúrgicos básicos[6]	5,6	4,6	-0,3
Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras	6,9	8,3	0,1
Industrias manufactureras	**2,0**	**2,3**	**-0,4**

Fuente: DANE, PIB_T

pr preliminar

[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[2] Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco.

[3] Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; acabado y teñido de pieles.

[4] Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales.

[5] Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos.

[6] Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctricos; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo.

Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado6 En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 4,8% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado crece 5,5%.
• Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,9%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas

residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece en 2,8%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado crece 2,8%.

• Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 1,7%.

Tabla 5. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	5,5	4,3	2,8
Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales[3]	2,9	2,0	1,7
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]	**4,8**	**3,7**	**2,8**

Fuente: DANE, PIB_1

[pr] preliminar

[1] Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

[2] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[3] Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental

Construcción

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de la construcción crece 2,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 3,2%.

• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 17,1%.

• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 2,2%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción crece en 6,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales crece 2,5%.

• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 19,6%.
• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 3,2%

Tabla 6. Construcción
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-3,2	-5,6	2,5
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril[2]	17,1	9,2	19,6
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil[3]	-2,2	-3,9	3,2
Construcción	**2,2**	**-1,5**	**6,4**

Fuente: DANE, PIB_T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2] Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil.
[3] Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores)

Comercio al por mayor y al por menor

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 2,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%.
• Transporte y almacenamiento decrece 0,1%.
• Alojamiento y servicios de comida decrece 4,0%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 0,3%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 1,8%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 1,7%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Comercio al por mayor y al por menor[3]	5,9	6,0	1,8
Transporte y almacenamiento	-0,1	0,3	-0,6
Alojamiento y servicios de comida	-4,0	-3,0	-1,7
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**2,2**	**2,6**	**0,3**

Fuente: DANE,PIB_T
[pr] preliminar
[1] Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[2] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[3] Comercio al por mayor y en comisión o por contrata; comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles); comercio de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios.

Información y comunicaciones

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de información y comunicaciones decrece 0,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado crece en 0,3%, respecto al trimestre inmediatamente anterior.

Tabla 8. Información y comunicaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3

Fuente: DANE, PIB_T
*preliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Actividades financieras y de seguros

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de las actividades financieras y de seguros crece 4,3% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr . Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado crece en 1,9%, respecto al trimestre inmediatamente anterior

Tabla 9. Actividades financieras y de seguros
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9

Fuente: DANE, PIB_T
*preliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Actividades inmobiliarias

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de las actividades inmobiliarias crece 2,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado crece en 0,5%, respecto al trimestre inmediatamente anterior.

Tabla 10. Actividades inmobiliarias
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5

Fuente: DANE, PIB, T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

Actividades profesionales, científicas y técnicas

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 2,6% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 3,7%.
• Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,8%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece en 0,8%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 1,5%.
• Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,2%.

Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y tecnicas[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,7	3,0	1,5
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,8	2,0	0,2
Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]	**2,6**	**2,5**	**0,8**

Fuente: DANE,PIB T
[pr]preliminar
[1]Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo
[2]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

Administración pública y defensa

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 15,1%.
- Educación crece 8,8%.
- Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece en 2,3%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 4,8%.
- Educación crece 2,0%.
- Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 0,9%.

Tabla 12. Administración pública y defensa[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	15,1	11,6	4,8
Educación	8,8	7,0	2,0
Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	4,9	4,3	0,9
Administración pública y defensa[1]	**10,0**	**7,9**	**2,3**

Fuente: DANE, PIB_T
pr preliminar
[1]Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales
[2]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios crece 10,4%.
• Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,1%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece en 4,0%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios crece 4,8%.
• Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 1,6%.

Tabla 13. Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	10,4	7,2	4,8
Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores[3]	4,1	0,9	1,6
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades[1]	**9,5**	**6,3**	**4,0**

Fuente: DANE, PIB_T

[pr] preliminar

[1] Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

[2] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[3] Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

PIB desde el enfoque del gasto

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos del componente del gasto:

- Gasto en consumo final crece 4,4%.
- Formación bruta de capital crece 7,1%.
- Exportaciones decrecen 1,0%.
- Importaciones crecen 7,5%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto crece en 1,3%, en su serie ajustada por efecto estacional y calendario. Cuando se observa el comportamiento de sus componentes: • Gasto en consumo final crece 1,2%.
- Formación bruta de capital crece 8,7%.
- Exportaciones decrecen 0,9%.
- Importaciones crecen 5,1%.

Tabla 14. Componentes del gasto
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Componentes del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Gasto de consumo final[2]	4,4	4,3	1,2
Formación bruta de capital[3]	7,1	0,8	8,7
Exportaciones	-1,0	0,3	-0,9
Importaciones	7,5	5,6	5,1
Producto Interno Bruto	**3,5**	**2,9**	**1,3**

Fuente: DANE, PIB_T
[pr]preliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2]El gasto en consumo final incluye el gasto de consumo final individual de los hogares, gasto de consumo final de las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares y gasto de consumo final del gobierno general.
[3]La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

Gasto de consumo final

En el segundo trimestre de 2026pr el gasto de consumo final crece 4,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Los componentes del gasto que explican este comportamiento son:

- Gasto de consumo final individual de los hogares crece 2,8%.
- Gasto de consumo final del gobierno general crece 12,2%

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el gasto de consumo final crece en 1,2% en su serie ajustada por efecto estacional y calendario. Cuando se observa el comportamiento de sus componentes:

- Gasto de consumo final individual de los hogares crece 0,5%.
- Gasto de consumo final del gobierno general crece 2,2%.

Tabla 15. Gasto de consumo final
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Componentes del gasto de consumo final	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Gasto de consumo final individual de los hogares[2]	2,8	2,7	0,5
Gasto de consumo final del gobierno general	12,2	12,6	2,2
Gasto de consumo final	**4,4**	**4,3**	**1,2**

Fuente: DANE. PIB_T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
[2] Incluye el gasto de consumo final de las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares
[3] Incluye las compras de bienes por residentes efectuadas en el exterior y excluye la de no residentes efectuadas en el territorio económico

Exportaciones

En el segundo trimestre de 2026pr, las exportaciones decrecen 1,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr . Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, las exportaciones decrecen 0,9%, respecto al trimestre inmediatamente anterior

Tabla 17. Exportaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Componente del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Exportaciones	**-1,0**	0,3	-0,9

Fuente: DANE. PIB_T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Importaciones

En el segundo trimestre de 2026pr, las importaciones crecen 7,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr . Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, las importaciones crecen 5,1%, respecto al trimestre inmediatamente anterior.

Tabla 18. Importaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Componente del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Importaciones	7,5	5,6	5,1

Fuente: DANE, PIB T
[pr]preliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

PIB desde el enfoque de la producción

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto crece 10,3% a precios corrientes respecto al mismo periodo de 2025pr (ver tabla 19). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 17,3% (contribuye 2,9 puntos porcentuales a la variación anual).
• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 9,8% (contribuye 2,0 puntos porcentuales a la variación anual).
• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 19,1% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual). Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 8,4%. Esta variación se explica principalmente por:
• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 14,8% (contribuye 2,4 puntos porcentuales a la variación anual).

• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 9,6% (contribuye 2,0 puntos porcentuales a la variación anual).
• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 15,1% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 3,5% a precios corrientes. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Construcción crece 10,8%.
• Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 6,4%.
• Explotación de minas y canteras crece 6,1%.

Tabla 19. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento a precios corrientes
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie Original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2.1	1,0	0,3
Explotación de minas y canteras	18,5	9,3	6,1
Industrias manufactureras	6,8	5,7	2,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]	10,5	5,5	6,4
Construcción	12,1	6,6	10,8
Comercio al por mayor y al por menor[2]	9,8	9,6	3,0
Información y comunicaciones	5,7	5,2	2,6
Actividades financieras y de seguros	14,0	12,6	4,4
Actividades inmobiliarias	8,1	7,7	2,1
Actividades profesionales, científicas y técnicas[3]	10,0	9,0	3,2
Administración pública, defensa, educación y salud[4]	17,3	14,8	2,5
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[5]	19,1	15,1	4,1
Valor agregado bruto	**10,8**	**8,8**	**3,6**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	5,8	4,9	2,6
Producto Interno Bruto	**10,3**	**8,4**	**3,5**

Fuente: DANE, PIB. T

[pr]preliminar

[1]Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

[2]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.

[3]Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.

[4]Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

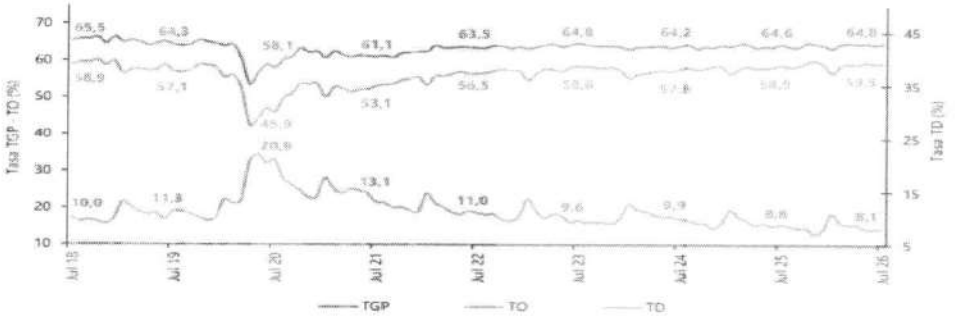
[5]Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-IItrim2026.pdf

PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

Para el mes de julio de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,1%, lo que representó una disminución de 0,7 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2025 (8,8%). La tasa global de participación se ubicó en 64,8% y la tasa de ocupación en 59,5%, en julio de 2025 estas tasas fueron 64,6% y 58,9%, respectivamente.

Gráfico 2. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Julio (2018 - 2026)

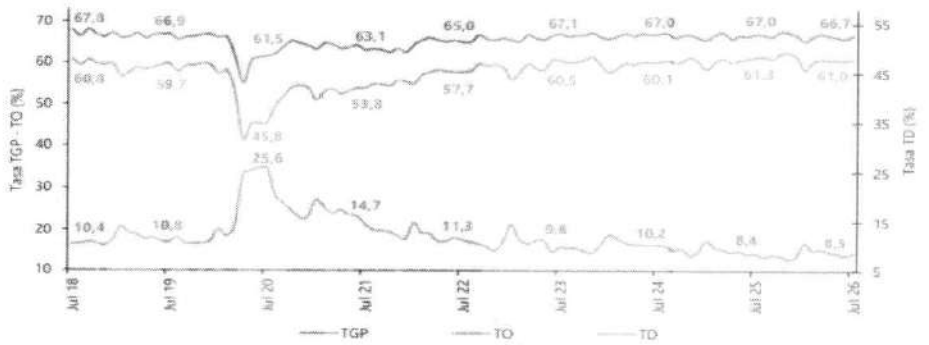


Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas mensual

En julio de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 8,5%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 8,4%. La tasa global de participación se ubicó en 66,7% y la tasa de ocupación en 61,0%, en julio de 2025 estas tasas fueron 67,0% y 61,3%, respectivamente.

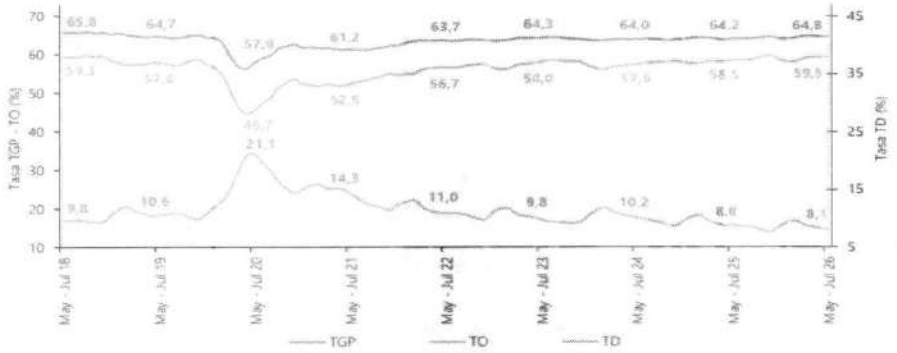
Gráfico 3. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Julio (2018 - 2026)



Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

En el total nacional, la tasa de desocupación del trimestre móvil mayo - julio 2026 fue 8,1%, lo que representó una disminución de 0,8 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil mayo - julio 2025 (8,8%). La tasa global de participación se ubicó en 64,8%, lo que significó un aumento de 0,6 puntos porcentuales frente al mismo periodo del año anterior (64,2%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,5%, lo que representó un aumento de 1,0 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil mayo - julio 2025 (58,5%).

Gráfico 4. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Mayo - julio (2018 - 2026)

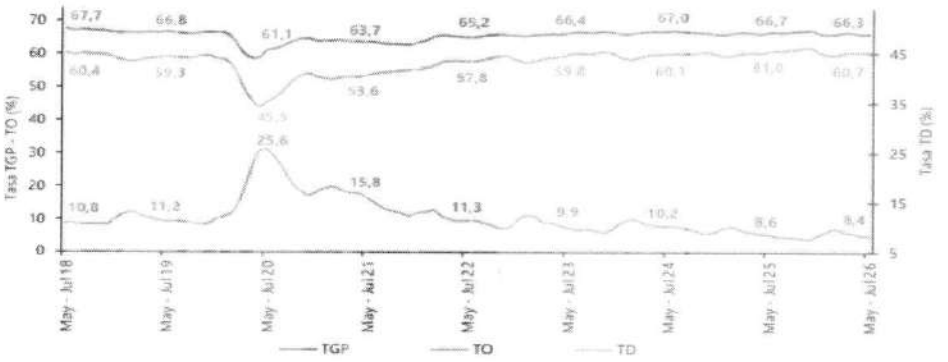


Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas trimestre móvil

En el trimestre móvil mayo - julio 2026, la tasa de desocupación de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 8,4%, mientras que en el mismo periodo de 2025 fue 8,6%. La tasa global de participación se ubicó en 66,3% y la tasa de ocupación en 60,7%, en el trimestre móvil mayo - julio 2025 estas tasas fueron 66,7% y 61,0%, respectivamente.

Gráfico 5. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Mayo - julio (2018 - 2026)



Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

Población ocupada según rama de actividad, mes julio 2026

En el mes de julio de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.547 mil personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (1,7 puntos porcentuales); Comercio y reparación de vehículos (0,7 puntos porcentuales) y Construcción (0,6 puntos porcentuales).

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad
Total nacional
Julio (2025 - 2026)

Rama de actividad	Total nacional				
	Julio 2025	Julio 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	23.969	24.547	100	578	
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.824	3.229	13,2	404	1,7
Comercio y reparación de vehículos	4.062	4.219	17,2	158	0,7
Construcción	1.667	1.823	7,4	156	0,6
Información y comunicaciones	357	449	1,8	92	0,4
Industrias manufactureras	2.634	2.716	11,1	82	0,3
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.981	2.061	8,4	79	0,3
Actividades inmobiliarias	342	341	1,4	-1	0,0
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.936	1.917	7,8	-20	-0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	543	520	2,1	-23	-0,1
Alojamiento y servicios de comida	1.617	1.780	7,2	-37	-0,2
Actividades financieras y de seguros	475	436	1,8	-39	-0,2
Transporte y almacenamiento	1.888	1.819	7,4	-69	-0,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.442	3.238	13,2	-204	-0,9

Fuente: DANE, GEIH.
p.p.: puntos porcentuales.
^Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^ incluye la rama de Explotación de minas y canteras
Nota: por aproximación de decimales y la no inclusión de la categoría "No informa", la suma de las poblaciones, distribuciones y contribuciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.
Nota: poblaciones en miles.
Nota: las ramas de actividad económica están definidas con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme -CIIU Rev. 4 A.C. (2022). Este documento se puede consultar en el siguiente enlace: https://www.dane.gov.co/files/sen/nomenclatura/ciiu/CIIU_Rev_4_AC2022.pdf

Población ocupada según posición ocupacional, mes julio 2026 En julio de 2026.

Trabajador por cuenta propia y Patrón o empleador fueron las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de los ocupados en el total nacional con 1,7 y 0,6 puntos porcentuales, respectivamente.

Tabla 2. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional
Total nacional
Julio (2025 - 2026)

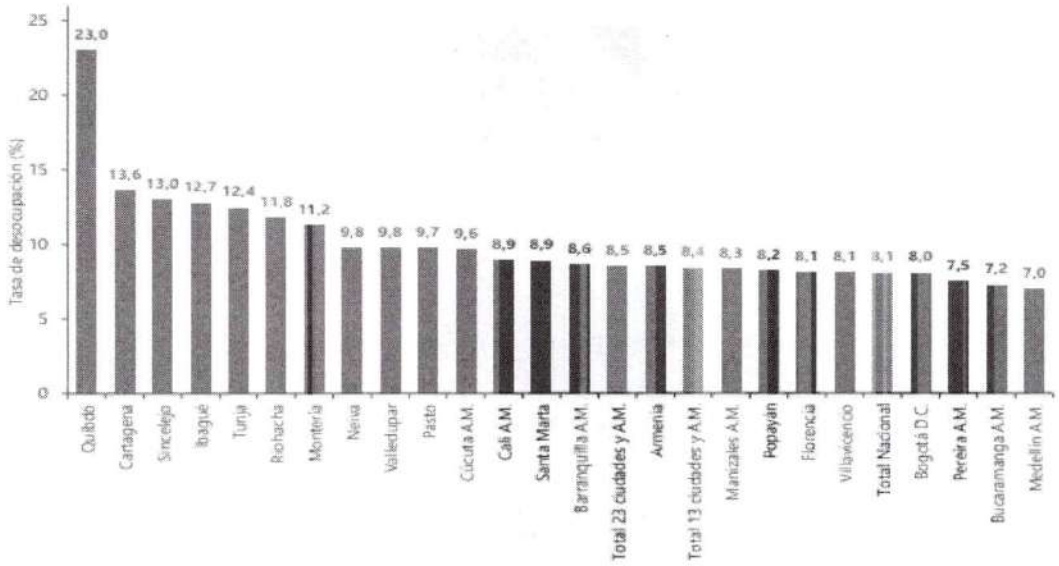
Posición ocupacional	Total nacional				
	Julio 2025	Julio 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	**23.969**	**24.547**	**100**	**578**	
Trabajador por cuenta propia	9.774	10.187	41,5	413	1,7
Patrón o empleador	517	667	2,7	150	0,6
Obrero, empleado del gobierno	809	939	3,8	130	0,5
Obrero, empleado particular	10.885	10.924	44,5	39	0,2
Trabajador familiar sin remuneración	438	470	1,9	32	0,1
Empleado doméstico	733	733	3,0	1	0,0
Jornalero o Peón	805	619	2,5	185	-0,8

Fuente: DANE, GEIH.
p.p.: puntos porcentuales.
Nota: por aproximación de decimales y la no inclusión de la categoría "Otro", la suma de las poblaciones, distribuciones y contribuciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.
Nota: poblaciones en miles.
Nota: las posiciones ocupacionales se definen a partir de la Clasificación Internacional de la Situación en el Empleo CISE-93. Las definiciones de las posiciones ocupacionales se pueden consultar en el Manual de recolección y conceptos básicos de la GEIH en el siguiente enlace: https://microdatos.dane.gov.co/index.php/catalog/900/related-materials (páginas 92 a 96).

Ranking de ciudades según tasa de desocupación, trimestre móvil mayo - julio 2026

Para el trimestre móvil mayo - julio 2026, de las 23 ciudades y áreas metropolitanas, las que presentaron mayores tasas de desocupación fueron: Quibdó (23,0%), Cartagena (13,6%) y Sincelejo (13,0%). Las ciudades con menor tasa de desocupación fueron: Pereira A.M. (7,5%), Bucaramanga A.M. (7,2%) y Medellín A.M. (7,0%).

Gráfico 6. Tasa de desocupación según ciudades
Total nacional y 23 ciudades y áreas metropolitanas
Mayo - julio 2026



Fuente: DANE, GEIH.
A.M.: área metropolitana

Población fuera de la fuerza de trabajo según tipo de actividad, mes julio 2026 5.1 Total nacional

Para julio de 2026, la población fuera de la fuerza de trabajo fue 14.530 mil personas en el total nacional. Esta población se concentró principalmente en las actividades de Oficios del hogar (54,7%), y Estudiando (23,5%).

Tabla 3. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población fuera de la fuerza de trabajo
Total nacional
Julio (2025 - 2026)

Tipo de actividad	Total Nacional				
	Julio 2025	Julio 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población fuera de la fuerza de trabajo	**14.399**	**14.530**	**100**	**131**	
Oficios del Hogar	7.769	7.947	54,7	179	1,2
Estudiando	3.367	3.413	23,5	46	0,3
Otros*	3.263	3.170	21,8	-93	-0,6

Fuente: DANE, GEIH.
Otros*: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.
p.p.: puntos porcentuales.
Nota: datos ordenados de mayor a menor según la distribución porcentual.
Nota: poblaciones en miles.

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-jul2026.pdf

ÍNDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES (ICOCIV)

El Índice de Costos de la Construcción de Obras Civiles -ICOCIV-, un indicador que permite conocer la variación promedio de los precios de una canasta que representa los costos de la construcción de un conjunto representativo de las obras civiles desarrolladas en el país.

Variación y contribución mensual del ICOCIV por agrupaciones de subclases CPC V 2.0 A.C.

En julio de 2026, la variación mensual del ICOCIV fue 0,09%, en comparación con junio de 2026. Tres de las cinco agrupaciones de subclases CPC relacionadas con la construcción de obras civiles, se ubicaron por encima del promedio nacional (0,09%): Construcciones en minas y plantas industriales (0,20%), Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles (0,13%) y Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil (0,10%). Por otra parte, las agrupaciones: Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas (-0,04%) y Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (-0,19%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Tabla 1. ICOCIV. Variación y contribución mensual de las cinco agrupaciones de subclases CPC V 2.0 A.C. al total.
Total nacional
Julio 2026

Código agrupación CPC	Nombre agrupación CPC	Peso %	Variación (%)	Contribución (puntos porcentuales)
			2026	2026
530201	Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles	55,65	0,13	0,08
530202	Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos)	5,78	-0,19	-0,01
530203	Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas	19,46	-0,04	-0,01
530204	Construcciones en minas y plantas industriales	9,49	0,20	0,02
530205	Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	9,63	0,10	0,01
	Total	**100**	**0,09**	**0,09**

Fuente: DANE, ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Por subclases CPC, al comparar julio de 2026 con junio de 2026, las mayores variaciones positivas se evidenciaron en: Puentes y carreteras elevadas al igual que Tuberías de larga distancia (0,46% cada uno), seguidas de Puertos, vías navegables e instalaciones conexas y Construcciones en minas (0,39% cada uno). En cuanto las subclases que presentaron las mayores variaciones negativas se encontraron en: Sistemas de riego y obras hidráulicas de control de inundaciones (-1,17%), Cables locales y obras conexas (-0,62%) y Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos (-0,06%).

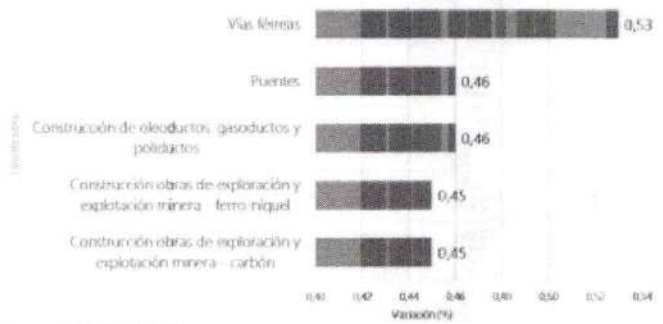
Tabla 2. ICOCIV. Variación y contribución mensual según 17 subclases CPC V 2.0 A.C.
Total nacional
Julio 2026

Código CPC	CPC	Peso %	Variación (%)	Contribución al total nacional (puntos porcentuales)
			2026	2026
53211	Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles	48,71	0,12	0,06
53212	Ferrocarriles	0,58	0,25	0,00
53213	Pistas de aterrizaje	0,86	0,11	0,00
53221	Puentes y carreteras elevadas	2,40	0,46	0,01
53222	Túneles	3,09	0,08	0,00
53231	Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos	4,41	-0,06	0,00
53232	Puertos, vías navegables e instalaciones conexas	0,46	0,39	0,00
53233	Represas	0,03	0,38	0,00
53234	Sistemas de riego y obras hidráulicas de control de inundaciones	0,89	-1,17	-0,01
53241	Tuberías de larga distancia	2,69	0,46	0,01
53242	Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables)	4,94	0,17	0,01
53251_D3	Gasoductos locales, Alcantarillado y plantas de tratamiento de agua	6,27	0,15	0,01
53252	Cables locales y obras conexas	5,56	-0,62	-0,04
53261	Construcciones en minas	4,91	0,39	0,02
53262	Centrales eléctricas	4,58	-0,01	0,00
53270	Construcciones deportivas al aire libre	2,26	0,22	0,00
53290	Otras obras de ingeniería civil	7,36	0,06	0,00
	Total	**100**	**0,09**	**0,09**

Fuente: DANE, ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice

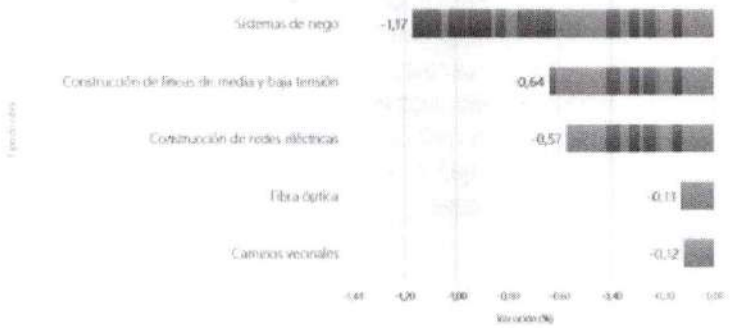
Al comparar julio de 2026 con junio de 2026 y según tipología de obra, las mayores variaciones positivas se presentaron en: vías férreas (0,53%), puentes y construcción de oleoductos. gasoductos y poliductos (0,46% cada uno). Por su parte, las mayores variaciones mensuales negativas, según tipología de obra, se observaron en: sistemas de riego (-1,17%), construcción de líneas de media y baja tensión (-0,64%) y construcción de redes eléctricas (-0,57%).

Gráfico 2. ICOCIV. Mayores variaciones mensuales positivas, según tipología de obra
Total nacional
Julio 2026



Fuente: DANE, ICOCIV.

Gráfico 3. ICOCIV. Mayores variaciones mensuales negativas, según tipología de obra
Total nacional
Julio 2026



Fuente: DANE, ICOCIV.

Los mayores aportes a la variación mensual del ICOCIV (0,09%), se ubicaron en las tipologías: vías urbanas, construcción de oleoductos, gasoductos y poliductos y transporte masivo los cuales sumaron 0,07 puntos porcentuales a la variación total. 1.4.

Variación y contribución mensual según grupos de costos

Por grupos de costos, en julio de 2026, las mayores variaciones de precio con respecto a junio de 2026 se presentaron en: equipos (0,18%), materiales (0,12%) y maquinaria (0,11%.

Tabla 3. ICOCIV Variación y contribución mensual según grupos de costos
Total nacional
Julio 2026

Grupo	Peso %	Variación (%)	Contribución (puntos porcentuales)
		2026	2026
Materiales	51,31	0,12	0,06
Herramienta Menor	2,14	0,01	0,00
Maquinaria	12,71	0,11	0,01
Equipos	6,18	0,18	0,01
Mano de obra	16,89	0,03	0,01
Transporte	8,89	0,07	0,01
Equipos especiales para obra	1,89	-0,57	-0,01
Total	**100**	**0,09**	**0,09**

Fuente: DANE, ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.
Nota 2: Contribuciones al total nacional

En julio de 2026, la variación año corrido del ICOCIV fue 6,16%, en comparación con diciembre de 2025. Tres de las cinco agrupaciones CPC relacionadas con la construcción de obras civiles, presentaron una variación del año corrido por encima del promedio nacional (6,16%): Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas (7,98%), Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (7,81%) y Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil (6,75%). Las demás agrupaciones CPC presentaron variaciones por debajo del promedio nacional: Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles (5,57%) y Construcciones en minas y plantas industriales.

Tabla 4. ICOCIV. Variación y contribución año corrido de las cinco agrupaciones de subclases CPC V 2.0 A.C. al total.
Total nacional
Julio 2026

Código agrupación CPC	Nombre agrupación CPC	Peso %	Variación (%)	Contribución (puntos porcentuales)
			2026	2026
530201	Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje; puentes, carreteras elevadas y túneles	55,65	5,57	3,14
530202	Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos)	5,78	7,81	0,44
530203	Tuberías para la conducción de gas a larga distancia; líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas	19,46	7,98	1,51
530204	Construcciones en minas y plantas industriales	9,49	4,42	0,42
530205	Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	9,63	6,75	0,65
	Total	**100**	**6,16**	**6,16**

Fuente: DANE, ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Por subclases CPC y al comparar julio de 2026 con diciembre de 2025, las mayores variaciones se evidenciaron en: Cables locales y obras conexas (16,21%), Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos (8,42%) y Tuberías de larga distancia (7,55%). Por su parte, las menores variaciones de precios se encontraron en: Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables) (2,82%), Centrales eléctricas (3,53%) y Túneles (3,95%).

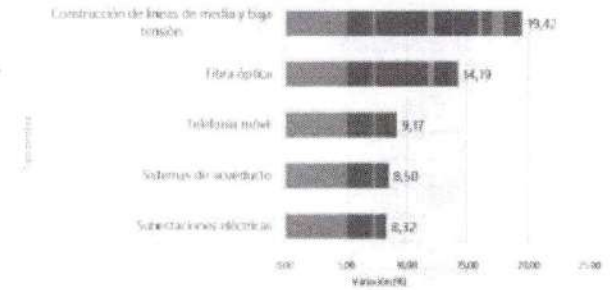
Tabla 5. ICOCIV Variación y contribución del año corrido según 17 subclases CPC V 2.0 A.C.
Total nacional
Julio 2026

Código CPC	CPC	Peso %	Variación (%)	Contribución al total nacional (puntos porcentuales)
			2026	2026
53211	Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles	48,71	5,68	2,80
53212	Ferrocarriles	0,58	5,76	0,03
53213	Pistas de aterrizaje	0,86	5,07	0,04
53221	Puentes y carreteras elevadas	2,40	5,62	0,14
53222	Túneles	3,09	3,95	0,12
53231	Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos	4,41	8,42	0,36
53232	Puertos, vías navegables e instalaciones conexas	0,46	5,15	0,02
53233	Represas	0,03	7,51	0,00
53234	Sistemas de riego y obras hidráulicas de control de inundaciones	0,89	6,11	0,05
53241	Tuberías de larga distancia	2,69	7,55	0,20
53242	Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables)	4,94	2,82	0,13
53251_D3	Gasoductos locales, Alcantarillado y plantas de tratamiento de agua	6,27	4,90	0,31
53252	Cables locales y obras conexas	5,56	16,21	0,87
53261	Construcciones en minas	4,91	5,23	0,26
53262	Centrales eléctricas	4,58	3,53	0,16
53270	Construcciones deportivas al aire libre	2,26	5,89	0,13
53290	Otras obras de ingeniería civil	7,36	7,01	0,52
	Total	**100**	**6,16**	**6,16**

Fuente: DANE - ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

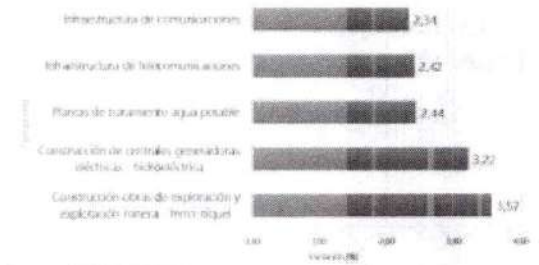
Al comparar julio de 2026 con diciembre de 2025 y según tipología de obra, construcción de líneas de media y baja tensión presentó la mayor variación del año corrido (19,42%), seguido por fibra óptica (14,19%) y telefonía móvil (9,17%). Por su parte, las menores variaciones acumuladas en lo corrido del año, según tipología de obra, se observaron en: infraestructura de comunicaciones (2,34%), infraestructura de telecomunicaciones (2,42%) y plantas de tratamiento agua potable (2,44%).

Gráfico 4. ICOCIV. Mayores variaciones del año corrido, según tipología de obra
Total nacional
Julio 2026



Fuente: DANE, ICOCIV.

Gráfico 5. ICOCIV. Menores variaciones del año corrido, según tipología de obra
Total nacional
Julio 2026



Fuente: DANE, ICOCIV.

Los mayores aportes a la variación año corrido del ICOCIV (6,16%), se ubicaron en las tipologías: vías urbanas, vías interurbanas y construcción de líneas de media y baja tensión, los cuales sumaron 3,09 puntos porcentuales a la variación total.

Variación y contribución año corrido según grupos de costos Por grupos de costos

En julio de 2026, las mayores variaciones de precios con respecto al mes de diciembre de 2025 se presentaron en: mano de obra (14,27%), transporte (5,22%) y materiales (5,14%).

Tabla 6. ICOCIV Variación y contribución año corrido según grupos de costos
Total nacional
Julio 2026

Grupo	Peso %	Variación (%)	Contribución (puntos porcentuales)
		2026	2026
Materiales	51,31	5,14	2,70
Herramienta menor	2,14	1,27	0,02
Maquinaria	12,71	3,57	0,44
Equipos	6,18	2,42	0,13
Mano de obra	16,89	14,27	2,46
Transporte	8,89	5,22	0,45
Equipos especiales para obra	1,89	-2,32	-0,05
Total	**100**	**6,16**	**6,16**

Fuente: DANE - ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.
Nota 2: Contribuciones al total nacional

Variación y contribución anual del ICOCIV por agrupaciones de subclases CPC V 2.0 A.C.

En julio de 2026, la variación anual del ICOCIV fue 6,09%, en comparación con el mismo mes de 2025. Dos de las cinco agrupaciones CPC relacionadas con la construcción de obras civiles presentaron una variación por encima del promedio nacional (6,09%): Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas al igual que Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (7,22% cada uno). Las demás agrupaciones CPC presentaron variaciones por debajo del promedio nacional: Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil (6,08%), Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles (5,81%) y Construcciones en minas y plantas industriales (4,85%).

Tabla 7. ICOCIV. Variación y contribución anual de las cinco agrupaciones de subclases CPC V 2.0 al total.
Total nacional
Julio 2026

Código agrupación CPC	Nombre agrupación CPC	Peso %	Variación (%)	Contribución (puntos porcentuales)
			2026	2026
530201	Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles	55,65	5,81	3,26
530202	Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos)	5,78	7,22	0,41
530203	Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas	19,46	7,22	1,38
530204	Construcciones en minas y plantas industriales	9,49	4,85	0,45
530205	Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	9,63	6,08	0,59
	Total	**100**	**6,09**	**6,09**

Fuente: DANE - ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Por subclases CPC y al comparar julio de 2026 con el mismo mes del año anterior, las mayores variaciones se evidenciaron en: Cables locales y obras conexas (14,44%), Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos (7,87%) y Tuberías de larga distancia (7,45%). Por su parte, las menores variaciones de precios se encontraron en: Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables) (2,23%), Túneles (3,42%) y Centrales eléctricas (4,16%).

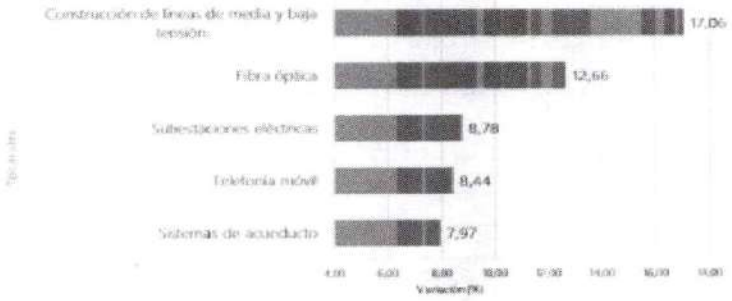
Tabla 8. ICOCIV Variación y contribución anual según 17 subclases CPC V 2.0 A.C.
Total nacional
Julio 2026

Código CPC	CPC	Peso %	Variación (%)	Contribución al total nacional (puntos porcentuales)
			2026	2026
53211	Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles	48,71	6,01	2,95
53212	Ferrocarriles	0,58	5,36	0,03
53213	Pistas de aterrizaje	0,86	5,16	0,05
53221	Puentes y carreteras elevadas	2,40	5,11	0,12
53222	Túneles	3,09	3,42	0,11
53231	Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos	4,41	7,87	0,34
53232	Puertos, vías navegables e instalaciones conexas	0,46	5,32	0,02
53233	Represas	0,03	6,74	0,00
53234	Sistemas de riego y obras hidráulicas de control de inundaciones	0,89	4,92	0,04
53241	Tuberías de larga distancia	2,69	7,45	0,20
53242	Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables)	4,94	2,23	0,10
53251_D3	Gasoductos locales, Alcantarillado y plantas de tratamiento de agua	6,27	4,53	0,29
53252	Cables locales y obras conexas	5,56	14,44	0,79
53261	Construcciones en minas	4,91	5,48	0,27
53262	Centrales eléctricas	4,58	4,16	0,18
53270	Construcciones deportivas al aire libre	2,26	5,71	0,13
53290	Otras obras de ingeniería civil	7,36	6,20	0,46
	Total	**100**	**6,09**	**6,09**

Fuente: DANE - ICOCIV
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice

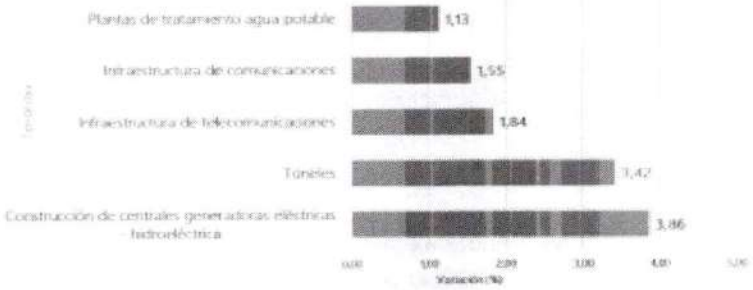
Al comparar julio de 2026 con el mismo mes del año anterior y según tipología de obra, construcción de líneas de media y baja tensión presentó la mayor variación anual (17,06%), seguido por fibra óptica (12,66%) y subestaciones eléctricas (8,78%). Por su parte, las menores variaciones anuales por tipología de obra se presentaron en: plantas de tratamiento de agua potable (1,13%), infraestructura de comunicaciones (1,55%) y la infraestructura de telecomunicaciones (1,84%).

Gráfico 6. ICOCIV. Mayores variaciones anuales, según tipología de obra
Total nacional
Julio 2026



Fuente: DANE, ICOCIV.

Gráfico 7. ICOCIV. Menores variaciones anuales, según tipología de obra
Total nacional
Julio 2026



Fuente: DANE, ICOCIV.

Los mayores aportes a la variación anual del ICOCIV (6,09%), se ubicaron en las tipologías: vías urbanas, vías interurbanas y construcción de líneas de media y baja tensión los cuales sumaron 3,19 puntos porcentuales a la variación total.

Por grupos de costos, en julio de 2026, las mayores variaciones de precios con respecto al mismo mes del año anterior se presentaron en: mano de obra (14,30%), transporte (7,99%) y materiales (4,61%).

Tabla 9. ICOCIV Variación y contribución anual según grupos de costos
Total nacional
Julio 2026

Grupo	Peso %	Variación (%)	Contribución (puntos porcentuales)
		2026	2026
Materiales	51,31	4,61	2,43
Herramienta menor	2,14	2,23	0,04
Maquinaria	12,71	3,89	0,47
Equipos	6,18	2,35	0,13
Mano de obra	16,89	14,30	2,47
Transporte	8,89	7,99	0,67
Equipos especiales para obra	1,89	-5,93	-0,12
Total	**100**	**6,09**	**6,09**

Fuente: DANE - ICOCIV.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.
Nota 2: Contribuciones al total nacional

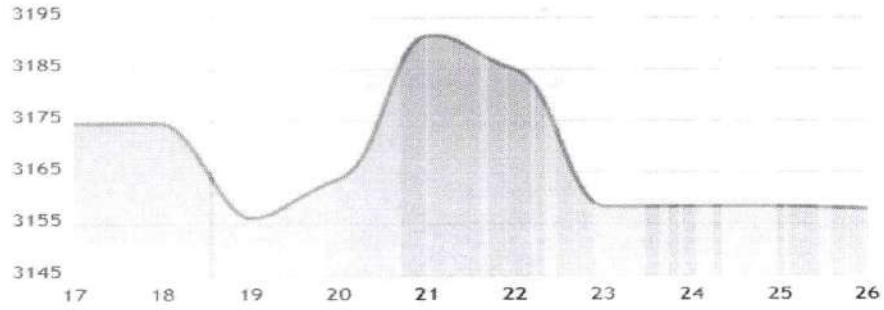
Fuente: https://www.dane.gov.co/files/operaciones/ICOCIV/bol-ICOCIV-jul2026.pdf

VARIACIÓN EN EL PRECIO DEL DÓLAR:

La cotización del dólar en Colombia para el día Martes 27 de Octubre del 2026 bajó 0.49 Pesos, equivalente a un descenso del 0.02% con respecto al día anterior. La TRM disminuyó un 18.16% (700.69 Pesos) en referencia al mismo día del año anterior y se redujo un 4.5% (148.92 Pesos) comparando con el mismo día del mes anterior.

1 USD = ↓3,157.94 COP

Tres Mil Ciento Cincuenta y Siete Pesos Con Noventa y Cuatro Centavos



FUENTE: https://www.dolar-colombia.com/2026-10-27

1.2 Otros aspectos a considerar:

Factores de importancia para el proceso de selección

Los factores que influyen en el poder de compra y los patrones de gasto de las Entidades Estatales y otros compradores, tales como:

- Cambios en los presupuestos: Esto depende del alcance o tipo de proyecto a ejecutar, en ocasiones se presentan imprevistos no contemplados inicialmente que obligan a realizar modificaciones de mayores o menores cantidades de sus ítems donde se incluyen nuevos no contemplados inicialmente, los cuales necesariamente generan un cambio en el presupuesto.

- Cambios en las formas de adquisición: Se presentan en los proyectos que se ejecutan a través de convenios a nivel nacional, donde se generan actividades adicionales que obligan a la entidad solicitar un nuevo recurso par a ser incluido, luego genera un cambio sustancial en la forma de adquisición de los recursos.

- Fluctuaciones del valor de las materias primas y costos de producción: Es la variación en el valor obtenido a partir de la relación de los precios o cantidades producidas de uno o varios materiales, costos de producción a utilizar en cada bien y/ó servicio, comparados en dos momentos del tiempo, de los cuales generalmente se toma un precio o cantidad actual y se compara con el precio o cantidad del periodo de referencia.

EVOLUCIÓN DEL AUMENTO DEL SALARIO MÍNIMO EN COLOMBIA

Como es de suponerse el salario mínimo al igual que el Índice de Precios al Consumidor crecen anualmente, en cualquier economía que se considere competitiva. A continuación, se muestra el salario mínimo y el auxilio de transporte desde el año 2007 hasta el año 2026.

Cuadro: Histórico salario mínimo

Salario mínimo y auxilio de transporte Año	Salario mínimo	Auxilio de transporte
2007	$433.700	$50.800
2008	$461.500	$55.000
2009	$496.900	$59.300
2010	$515.000	$61.500
2011	$535.600	$63.600
2012	$566.700	$67.800
2013	$589.500	$70.500
2014	$616.000	$72.000
2015	$644.350	$74.000
2016	$689.455	$77.700
2017	$737.717	$83.140
2018	$781.242	$88.211
2019	$828.116	$97.032
2020	$877.803	$102.854
2021	$908.526	$106.454
2022	$1.000.000	$117.172
2023	$1.160.000	$140.000
2024	$1.300.000	$162.000
2025	$1.423.500	$200.000
2026	$1.750.905	$249.095

Cabe precisar que, dentro del análisis del sector, no se encontró un elemento significativo que deba ser considerado adicionalmente en el presente estudio; en consecuencia, existe la oportunidad de contratar la consultoría con sujeción a las especificaciones técnicas definidas, para satisfacer la necesidad establecida en el presente proceso de contratación.

2. TÉCNICO:

Las especificaciones técnicas serán las contenidas en la Ficha Técnica y en el documento anexo denominado ANEXO TÉCNICO, los cuales hacen parte integral del presente estudio.

3. REGULATORIO

Para el desarrollo del objeto contractual y del proceso de selección se tendrá en cuenta, entre otras, la siguiente normativa:

•Ley 142 de 1994; Decreto 1077 de 2015; Reglamento Técnico del Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico (RAS), adoptado mediante Resolución 0330 de 2017 y sus modificaciones vigentes; y Resolución 0844 de 2018 para proyectos rurales, cuando corresponda.
•Ley 80 de 1993.
•Ley 1150 de 2007.
•Ley 1474 de 2011 (Estatuto Anticorrupción).
•Decreto 1082 de 2015 y demás normas reglamentarias en materia de contratación pública.

4. ASPECTO INTERNACIONAL:

Para el proceso cuyo objeto es la "ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDA AGUA LINDA, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER", por valor de OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE. ($85.000.000,00), se establece lo siguiente:

Una vez revisados los umbrales vigentes para las vigencias 2026-2027, publicados por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, se concluye que, por razón de la cuantía, la contratación no alcanza los umbrales económicos de los acuerdos comerciales aplicables a las entidades del nivel territorial. Para estos efectos, el valor estimado del proceso es inferior a los umbrales establecidos para la contratación de bienes y servicios por parte de las entidades del nivel subcentral.

En consecuencia, para efectos de los estudios previos, se indica que la presente contratación no se encuentra cobijada por los acuerdos comerciales en razón de su cuantía, sin perjuicio de verificar las condiciones particulares de cobertura, las excepciones y la modalidad de selección aplicable, de conformidad con el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación de Colombia Compra Eficiente.

B. ESTUDIO DE LA OFERTA

¿QUIÉN VENDE?

Empresas que brinden condiciones de calidad, oportunidad y eficiencia e igualmente cuenten con condiciones que se sujeten a las normas establecidas por la ley para contratar y las que rige este tipo de servicios.

Análisis estadístico

ANÁLISIS ESTADÍSTICO PARA DETERMINAR EL ÍNDICE DE LIQUIDEZ
Determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

El índice de Liquidez *(IDL, activo corriente/pasivo corriente)* permite establecer la capacidad de la empresa para cumplir con sus obligaciones a corto plazo sin necesidad de comprometer la propiedad, planta y equipo.

El índice de liquidez se evaluó con base en la información del SIREM una muestra de empresas del sector de servicios de consultoría para definir los límites de este indicador.

ANÁLISIS ESTADÍSTICO PARA DETERMINAR EL NIVEL DE ENDEUDAMIENTO

Determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

El Nivel de Endeudamiento (NDE, pasivo total/activo total) indica el grado de apalancamiento de la compañía o la participación de los acreedores sobre los activos de la compañía.

El nivel de endeudamiento se evaluó con base en la información del SIREM una muestra de empresas del sector de servicios de consultoría para definir los límites de este indicador.

ANÁLISIS ESTADÍSTICO PARA DETERMINAR LA RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS

Refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

Utilidad operacional/gastos de intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

Es fundamental para un proponente estar al día con sus obligaciones financieras particularmente con la obligación de pagar intereses financieros. Una empresa puede tener complicaciones Financieras y Operacionales, y mantener el giro ordinario de sus negocios por un buen tiempo en la medida que sea capaz de pagar sus intereses de deuda.

Se considera que las compañías que tienen gastos de interés de valor cero y cuya UTILIDAD OPERACIONAL es POSITIVA, CUMPLE con el indicador RAZON DE COBERTURA. Para este caso en que los GASTOS DE INTERES sean CERO a la hora de realizar la división (Utilidad Operacional / Gastos de interés), ya que cantidad dividida por cero, el resultado aritmético manifiesta error o infinito e indeterminado, Se tomará que este INDICADOR FINANCIERO CUMPLE.

La razón de cobertura de interés se evaluó con base en la información del SIREM una muestra de empresas del sector de servicios de consultoría para definir los límites de este indicador.

ANÁLISIS ESTADÍSTICO PARA DETERMINAR LA RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO

Determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio.

A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

UTILIDAD OPERACIONAL/PATRIMONIO, el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio.

La rentabilidad del patrimonio se evaluó con base en la información del SIREM una muestra de empresas del sector de servicios de consultoría para definir los límites de este indicador.

ANÁLISIS ESTADÍSTICO PARA DETERMINAR LA RENTABILIDAD DEL ACTIVO

La rentabilidad del activo se evaluó con base en la información del SIREM una muestra de empresas del sector de servicios de consultoría para definir los límites de este indicador.

NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD	INDICE LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA DE INTERES	RENTABILIDAD PATRIMONIO	RENTABILIDAD ACTIVO
800011008	BKF INTERNATIONAL S.A.	BOGOTA D.C.	2,31344652	0,37413929		0,34913809	0,21851182
800016923	INVERSIONES GOCE LTDA	BOGOTA D.C.	0,03081137	0,37030764	7,712365591	0,00696777	0,00438755
800020712	PROMOTORA DE PROYECTOS S. A.	MEDELLIN	1,67802402	0,44486025	-2,064419455	-0,11604419	-0,06442074
800023435	R F CONSULTORIAS S.A.S	CALI	3,71794102	0,51778413	13,10444744	0,18796418	0,09063931
800033679	ADMINISTRACIONES S A S	BOGOTA D.C.	1,34662894	0,34200967	20,94261424	0,28847706	0,18981512
800042048	INGENIERIA FINANCIERA DE COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.	0,12280992	0,51228301	176,2744692	0,75662182	0,36901732
800048991	ECA INTERVENTORIAS Y CONSULTORIAS DE COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	1,82453929	0,54358057	2,190316655	0,13488558	0,0615644
800054669	PMK PSICOMARKETING INTERNATIONAL S A S	BOGOTA D.C.	1,48759426	0,58458516	2,319802002	0,10432938	0,04333997
800067319	PROCALIDAD LIMITADA	BOGOTA D.C.	1,74814476	0,57203501	144,6436266	0,64413092	0,27566548
800081707	DUVICO S A S	BOGOTA D.C.	50,5177839	0,01934486		-0,03644464	-0,03573962
800083312	ARISTOS CONSULTORERES DE GERENCIA LTDA	BOGOTA D.C.	2,24106683	0,38903996	27,29084034	0,18466877	0,11282524

800088056	PROEZA CONSULTORES SAS	CUCUTA	3,11022678	0,59977841	928,7490347	0,13380902	0,05355326
800094433	ARRENDAVENTA LTDA	VALLEDUPAR	0,8261545	0,85545934		0,3094346	0,04472588
800137716	MOLINA CONSULTORES ORGANIZACIONALES S A S	BOGOTA D.C.	1,0953907	0,87968895	907,7388889	1,29168511	0,15540399
800158956	COINFIN S A S	BOGOTA D.C.	3,67212423	0,27879542	220,7884739	1,25665399	0,90630461
800159840	VAAR S A S	BOGOTA D.C.	13,9569864	0,1118044	11088,45	0,08413995	0,07473273
800162539	INTERNACIONAL DE MAQUINARIA Y PROYECTOS IMAPROK S.A.S.	BOGOTA D.C.	0,02658953	0,53223966	-96,42105263	-0,00214966	-0,00100553
800165922	INVERCOR S.A.S	BOGOTA D.C.	1,30890185	0,73041802	-16,58774767	-0,80481656	-0,21696404
800167347	ATENCION SOCIAL INTEGRAL ASI SAS	BOGOTA D.C.	1,12193109	0,77747717	-57,55232778	-2,23102868	-0,49645482
800170373	INVESTMENT ADVISORS DE COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	0,94797807	0,17405737	-596,9850746	-0,02148235	-0,01774318
800177551	KORN FERRY INTERNATIONAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	3,39393445	0,29234564	-300,9901575	-0,0306482	-0,02168833
800178052	ZONA FRANCA DE LA CANDELARIA S.A.	CARTAGENA	3,85396508	0,26329838	1,566224638	0,03040832	0,02240186
800185347	ZONA FRANCA DE BOGOTA ZF S.A.	BOGOTA D.C.	0,96980251	0,39688923	42,9206317	0,35349011	0,2131937
800186284	ZONA FRANCA INDUSTRIAL DE BIENES Y SERVICIOS DE BARRANQUILLA S.A.	BARRANQUILLA	1,99658383	0,66440605	3,51096471	0,58414498	0,19603552
800186844	PATRICIA ACOSTA FERIAS Y CONGRESOS PAFYC LTDA	BOGOTA D.C.	8,18871475	0,2881431	48,07215949	0,09911876	0,07055837
800191603	HEALTH SAFETY AND ENVIRONMENT LTD	BOGOTA D.C.	2,12912329	0,41431632	2,770614168	0,14191748	0,08311875
800194484	MILTA S A S	CALI	1,51298515	0,10195817		0,00082908	0,00074455
800194632	PROMOTORA NACIONAL DE ZONAS FRANCAS S A	RIONEGRO	3,85681632	0,19775806	8870,372414	0,31926023	0,25612395
800194922	BRACOL INVESTMENTS LTDA.	BOGOTA D.C.	0,76657217	0,03458291		-0,04784273	-0,04618819
800208348	CONEXIONES & COMUNICACIONES S A S	BOGOTA D.C.	1,4835173	0,80247944	3,32635132	0,38828647	0,07669456
800209605	GOMEZ VALLEJO S A S	BOGOTA D.C.	4,74357077	0,05527205		0,06895688	0,06514549
800216437	TASA WORLDWIDE S A	BOGOTA D.C.	2,48323669	0,39005731	31,23692984	0,57413849	0,35019158

800223091	RESEARCH & OPPORTUNITIES S.A.S	BOGOTA D.C.	2,07065132	0,42093938	97,11735108	1,12235538	0,6499118
800224886	MOURRA DIAZGRANADOS E HIJOS S. EN C.	CARTAGENA	0,32557383	0,8732447		0	0
800226370	PWC STRATEGY& (COLOMBIA) LTDA EN LIQUIDACION	BOGOTA D.C.	0,97759286	1,02292073	340,3280609	-2,51805297	0,05771562
800228026	MCKINSEY Y COMPANY COLOMBIA INC.	BOGOTA D.C.	2,28636147	0,53293147	14537,6964	0,42081306	0,19654853
800229512	DISMET S A S	BOGOTA D.C.	1,03673828	0,66799244	2,292164472	0,28416605	0,09434528
800244080	EMILUI S A S	BOGOTA D.C.	3,55722813	0,24587052		0,02317322	0,01747561
802012485	GRUPO EMPREASARIAL CAMPBELL S.A	BARRANQUILLA	13,2863865	0,61235824	21,32636195	0,08456587	0,03278126
802013412	YOLANDA JANNA & CIA S EN C.	BARRANQUILLA	1,56578614	0,27532438		0	0
802021384	HIDROSERVICIOS S.A.	BARRANQUILLA	0,00724711	0,22518174	-1,608658795	-0,01948301	-0,0150958
802023456	AGRUPARTE DE COLOMBIA SA	BARRANQUILLA	2,00508221	0,93204439	-1,106046343	-0,37226933	-0,02529779
805012576	CAREER MANAGEMENT CONSULTANTS S A S	CALI	1,62257883	0,84255784	-0,48838897	-0,13807272	-0,02173847
805018570	SUITCO S.A	YUMBO	0,65408811	0,84522072	13,71467951	1,11862461	0,17313991
805019227	SINFIN LTDA. Y CIA. S.C.A.	CALI	0,25833161	0,23301581		-0,04371025	-0,03352507
805020061	DOMILEN LTDA & CIA S.C.A.	CALI	45,9271642	0,16140856		0,00742448	0,00622611
805025085	B&O S.A.S.	CALI	20,8355237	0,37723554		0,03097383	0,0192894
805028764	ZAMBRANO CLIMENT Y CIA. S. EN C.	CALI	3,93846299	0,00229343		0,00698234	0,00696633
811012216	CORPORATE S A S	BOGOTA D.C.	1,67397081	0,43964601	7,793755949	0,33185215	0,18595468
811016408	GRUPO CONSULTORIA TRANSFORMACION ORGANIZACIONAL SAS	MEDELLIN	2,09244208	0,30742019	9,735883047	0,31520654	0,21830569
811021599	FORMACTIVA LTDA	MEDELLIN	2,57044579	0,35816321	14,06588448	0,05006706	0,03213488
811042435	TAMACO ARANGO Y CIA S.C.A	MEDELLIN	2,23997171	0,05341065	-26,75840317	-0,02022196	-0,01914189
813001917	INVERSIONES E INGENIERIA VILLEGAS GUTIERREZ S.A.S	BOGOTA D.C.	2,78767109	0,51008208	-7222,924242	-0,02753261	-0,01348872
816001309	GARCIA HOYOS SUCESORES Y CIA S.EN C.	PEREIRA	7,16517614	0,20446433	-1226,833333	-0,0111351	-0,00885837

816003046	R.J.E.J. S.A.S	PEREIRA	1,98460096	0,3765711		0,00207777	0,00129534
822001710	PROYECTOS Y SISTEMAS CONTABLES S A S	VILLAVICENCIO	3,4926564	0,53893253	1,952262141	0,34177431	0,15758102
830002181	APRIL COLOMBIA ASISTENCIA SAS	BOGOTA D.C.	1,0871043	0,6342027	123,8878037	0,38386033	0,14041508
830002482	GALTAR COLOMBIA S A S	BOGOTA D.C.	1,64858114	0,12497055	-227,861997	-0,32216747	-0,28190603
830007765	CALL CONSULTORES S A S	BOGOTA D.C.	1,78970028	0,23120257	26,79411765	0,00022926	0,00017626
830008196	ATI INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.	3,31987817	0,1451402	193,5340301	0,26534017	0,22682865
830016526	RADIAN COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1,72660462	0,55645053	5,914904749	0,65315184	0,28970515
830020375	TERRITORIO S A S	BOGOTA D.C.	0,932339	0,64282907	4002,491228	0,10952316	0,03911849
830021790	HAY GROUP LTDA	BOGOTA D.C.	5,59569437	0,91251143	-124,9992446	-1,73919818	-0,15215995
830023220	FOLEY MANAGEMENT INTERNATIONAL DE COLOMBIA EU	BOGOTA D.C.	2,94449003	0,33961738	4911,12	0,35483911	0,23432958
830024484	CONCHA MENDOZA Y COMPAÃ'IA S EN CS	BOGOTA D.C.	19,7184001	0,50503301		0,02510006	0,0124237
830026921	ALBRO S.A.	MOSQUERA	1,54550107	0,07219382	7,744811306	0,06128427	0,05685992
830027956	REMOLINA ESTRADA CONSULTORIA GERENCIAL S.A.	BOGOTA D.C.	1,34697851	0,69394656	2,493920295	0,53607375	0,16406721
830031757	DATA TOOLS S.A.	BOGOTA D.C.	1,7474792	0,5371668	2,389179728	0,33505261	0,15507347
830034717	ISERNIA S A	BOGOTA D.C.	6,71073908	0,4143174	-5,725601132	-0,00186831	-0,00109424
830037956	SOMOS INVERSIONES Y CIA S A S	BOGOTA D.C.	0,54639988	0,10964899		0,07435188	0,06619927
830038224	GENESIS GESTION DE FONDOS DE INVERSION LTDA	BOGOTA D.C.	2,69070094	0,34352523	11691,66667	0,15237744	0,10003194
830040274	COTECNA CERTIFICADORA SERVICES LTDA	BOGOTA D.C.	2,66935098	0,36010638	16,76492117	0,03452326	0,02209121
830040378	VCO S.A.	BOGOTA D.C.	3,01978068	0,18890399	225,7229597	0,47360085	0,38413576
830042614	COMPAÃ'IA DE PROYECTOS AMBIENTALES E INGENIERIA S A S	BOGOTA D.C.	5,70741335	0,29420456	6,291853547	0,10288158	0,07261335
830045691	SUMINISTRAMOS SERVICIOS Y CONSULTORIA	BOGOTA D.C.	1,10778631	0,85249655	5,866521844	0,26430429	0,0389858
830046136	CONSUMO CONSULTORES S.A.S	BOGOTA D.C.	1,08069249	0,85750026	13,53008427	1,13403322	0,16159944
830047991	EGON ZEHNDER S.A.S	BOGOTA D.C.	5,82563927	0,16785357		0,54294382	0,45180876

830048751	A CINCO S.A.S	BOGOTA D.C.	2,72645399	0,50031454	4774,103774	0,19749135	0,09868356
830049983	AGENCIA DE ADUANAS PETRO CIA S.A.S. NIVEL 2	BOGOTA D.C.	1,3288634	0,42497013	-66,9907293	-0,27263855	-0,15677531
830050473	DATTIS COMUNICACIONES S.A.S	BOGOTA D.C.	3,52404365	0,26616169	1155,478615	0,28459079	0,20884363
830051528	SANTANA S A S	BOGOTA D.C.	1,00338495	0,52119582	11567,61538	0,23242145	0,11128436
830052166	HARTFORD STEAM BOILER COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	14,8086322	0,06752818		0,2728312	0,2544074
830052975	ASPROINCO S A S	BOGOTA D.C.	5,5890608	0,26853099		0,09375588	0,06857952
830053149	JIMENO ACEVEDO & ASOCIADOS S.A.	BOGOTA D.C.	1,52283189	0,67496377	2,641727542	0,38265413	0,12437646
830053483	INTERNATIONAL LAW CONSULTANTS SAS	BOGOTA D.C.	1,02239987	0,92780763	-12,75190496	-2,31131473	-0,16685929
830053722	NOSSA PORTOCARRERO Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	2,02414514	0,03718704		0,01529042	0,01472182
830054258	CSC CONSULTORIA I GESTIO S.A.	BOGOTA D.C.	2,26193386	0,44142045	10,89293178	0,22522589	0,12580658
830055025	MEDIATICA COMUNICACIONES LTDA	BOGOTA D.C.	2,51143294	0,36968441	266,9335512	0,44741959	0,28201555
830055677	CEGEDIM COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.	9,32896361	0,75659703		0,33232177	0,08088811
830061474	C & M CONSULTORES SA	BOGOTA D.C.	2,76667866	0,35221901	157,348853	0,83343146	0,53988106
830064610	S ARISTIZABAL SCA	BOGOTA D.C.	3,58854818	0,3541888	3,939904669	0,03514523	0,02269718
830066653	HIGH RESULTS SOCIEDAD LIMITADA	BOGOTA D.C.	1,05796916	0,92050049	-44,12217659	-2,12096535	-0,1686157
830067044	OPERAMOS 2000 S.A.	BOGOTA D.C.	90,0604621	0,04950752	-70,49757752	-0,04476797	-0,04255162
830068657	CORPORATIVE ADV S.A.S	BOGOTA D.C.	3,10213224	0,35081078	-69,96398892	-0,02226872	-0,01445661
830069382	ESCALLON MORALES Y ASOCIADOS S. A. S.	BOGOTA D.C.	2,59888082	0,47992777	1,084369836	0,09717833	0,05053975
830069752	STRATCO CONSULTORES ASOCIADOS SA	BOGOTA D.C.	3,74670099	0,23957296	33315,92683	1,39187103	1,05841637
830070821	DATABANK MANAGEMENT KNOWLEDGEWARE SOLUTIONS LIMITADA	BOGOTA D.C.	1,52483944	0,52403794	5,29969019	0,28594065	0,1360969
830072000	VALOR EN FINANZAS S A S	BOGOTA D.C.	1,48571788	0,66531978	755,8633384	1,40053036	0,46872981
830072909	INVERSIONES JARAMILLO REY Y CIA S A S	BOGOTA D.C.	0,03155225	0,6093236	21,68090671	0,03612624	0,01411367

830073115	LLORENTE & CUENCA COLOMBIA LTDA.	BOGOTA D.C.	1,51475696	0,63445133	3129,35	0,8604249	0,31452718
830073835	EPOPEYA COLOMBIA LTDA.	BOGOTA D.C.	0,87776371	0,27562606	6,087638296	0,06640521	0,04810221
830075989	TECNICAS FINANCIERAS S A S EN LIQUIDACION JUDICIAL	BOGOTA D.C.	0,87629697	0,02601207	-49,05005054	-0,03082664	-0,03002478
830076100	DESMARGINALIZAR S.A.S	BOGOTA D.C.		0,76211739	3,477858867	0,67487928	0,16054204
830076606	CORPORACION SOLUCIONES ENERGETICAS INTEGRALES S.A.- COSENIT S.A.-	BOGOTA D.C.	4,65584149	0,14954956	6336,95098	0,12075912	0,10269965
830077528	CTPARTNERS LATIN AMERICA S.A.	BOGOTA D.C.	58,3622967	0,01713435		-0,16284307	-0,16005286
830079471	UNION CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.	3,40441785	0,20775568	36,32667007	0,36638394	0,29026559
830082765	SUMATORIA S.A.S	BOGOTA D.C.	1,90944781	0,61623267	5,891712358	0,03939675	0,01511918
830083386	PEÃ'A QUINTERO & CIA SCA	BOGOTA D.C.	16,9434772	0,0051486	6,37329591	0,00226423	0,00225257
830083766	CONVIVAMOS SEGURIDAD PRIVADA LTDA	BOGOTA D.C.	1,28498048	0,57620552	-6,375491739	-0,11680655	-0,04950197
830084202	HJM CONSULTORES S.A.S	BOGOTA D.C.	1,04122379	0,95345718	9,036334721	6,80777615	0,31685313
830085084	BUSINESS MANAGEMENT & LOGISTICS LTDA	BOGOTA D.C.	1,0476148	0,34167458	1,596029757	0,09497253	0,06252283
830085492	GRUPO EMPRESARIAL NATAN LTDA	BOGOTA D.C.	0,81749659	0,96174629		-8,91978192	-0,34121471
830085636	INSUMIL S.A.S	BOGOTA D.C.	3,92147853	0,40188529	4,029051988	0,09174875	0,05487628
830086482	AKIRIS DE COLOMBIA S.A.	BOGOTA D.C.	4,62382699	0,21627107	829,42	0,03187622	0,02498232
830086607	THUOPER S A S	BOGOTA D.C.	5,05365688	0,16140795		0,60022086	0,50334044
830086882	CASTAÃ'EDA & VELASCO ASOCIADOS S A S	BOGOTA D.C.	0,83164481	0,69007994	32,62491972	0,45165379	0,13997657
830087611	NOGAL ASESORIAS FINANCIERAS S A S	BOGOTA D.C.	1,01943196	0,9647486	3,774748924	0,0554023	0,00195301
830090315	PROYECTO DESAFIO S AS	BOGOTA D.C.	3,27644874	0,47926935	6,137839145	0,07100715	0,0369756
830092031	MARGARITA PAEZ Y CONSULTORES S.A.	BOGOTA D.C.	1,8217083	0,53760396	186,2628145	1,10368669	0,51034035
830092744	HABITAWEB LTDA	BOGOTA D.C.	2,02284478	0,43355517	49,10174505	0,34022404	0,19271815

830095352	CREATIVA PRODUCCIONES S.A.	BOGOTA D.C.	2,51693726	0,38083857	2385,988848	0,47763329	0,29573211
830096281	MARKETING EN VIVO LTDA	BOGOTA D.C.	1,93807275	0,36603297	12,59420141	0,625623	0,39662435
830098590	HUMAN CAPITAL OUTSOURCING S.A.	BOGOTA D.C.	1,17804949	0,60232014	4,383386286	0,37733692	0,15005929
830098592	HUMAN CAPITAL CONSULTING S.A	BOGOTA D.C.	1,17458065	0,77079002	0,329845448	0,0566405	0,01298257
830101003	QUESTIONS & ANSWERS S.A	BOGOTA D.C.	1,10503547	1,13988375	-1,119996095	0,08094129	-0,01132237
830101571	HELM BANCA DE INVERSION S AS	BOGOTA D.C.	5,02811358	0,27854563	-6,153024419	-0,3596063	-0,25943954
830102369	R Y G ASESORIAS LTDA	BOGOTA D.C.	9,28993801	0,09816075	3575,943662	0,17078921	0,15402442
830104010	ISKENDERUN S A S	BOGOTA D.C.	1,87378781	0,630988	-1,318127327	-0,0381736	-0,01408652
830105522	EQUITY INVESTMENT S A	BOGOTA D.C.	2,91282271	0,50405027	23,07802469	0,16999406	0,08430851
830107610	P&E S.A.	BOGOTA D.C.	5,55344319	0,17581814	6,285479516	0,0305859	0,02520834
830109398	LATINAMERICAN POLYGRAPH INSTITUTE SAS	BOGOTA D.C.	2,15452615	0,3399494	21,51688417	0,22130834	0,1460747
830109662	CONSULTORIA HUMANA S A S	BOGOTA D.C.	0,9576756	0,75827361	2,023181963	0,48552943	0,11736528
830111136	JPN LOGISTICS S.A.S.	BOGOTA D.C.	2,35774666	0,39665205	150,8545766	0,52491852	0,31670851
830112993	INVERSIONES NIMA S A S	BOGOTA D.C.	0,4601339	0,62915216		-0,07639489	-0,02833088
830119307	LONG TERM INITIATIVES COLOMBIA SAS	COTA	0,97514952	0,96731481	32,69954011	0,94093893	0,03075477
830126038	ESTIGIA S.A.	BOGOTA D.C.	15,5414783	0,8075126		-0,06561455	-0,01262997
830126310	V30 PROMO GROUP S.A.S	BOGOTA D.C.	0,70394578	0,76129961	1,832090817	0,28560788	0,06817471
830126327	AVANXO COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1,20700719	0,80809082	19,13418807	0,12627578	0,02423348
830126381	ESTEBAN COBO S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,05646072	0,78222029		0,43318011	0,09433784
830127783	INVERSORA Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	4,02051285	0,30508764	-0,040308358	-0,00087963	-0,00061127
830129736	TANTUM S.A.S	BOGOTA D.C.	4,27433464	0,22944563	66,52944676	0,08963272	0,06906688
830129869	ASESORIAS Y CONULTORIA INTEGRALES DE PROYECTOS S.A.S	BOGOTA D.C.	2,69317998	0,65395716	1,429130503	0,27145872	0,09393635
830130023	IDAIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	4,1238897	0,91782812	2,229368615	0,75724674	0,06222439

830131593	AVANTI CONSULTORIAS E INVERSIONES SOCIEDD EN COMANDITA	BOGOTA D.C.	3,21453933	0,08020228	-30,81696756	-0,03877651	-0,03566655
830131781	BMA GRUPO ALIANZA LTDA	BOGOTA D.C.	1,35347729	0,72251956	9,181268743	1,28805178	0,35740918
830133132	INCENTIVES S.A.S	BOGOTA D.C.	1,18137766	0,85933439	3,115059151	0,77563516	0,10910519
830133653	INTERTRADING ZF S A S	BOGOTA D.C.	1,36317846	0,7842179	1,137396365	0,42364577	0,09141517
830134991	ACCION BPO S A S	BOGOTA D.C.	1,18115414	0,79277851	1,958546491	0,21479736	0,04451063
830135983	MANALAPA S.A.S.	BOGOTA D.C.	0,37133595	0,4570596	6981,925532	0,28839915	0,15658355
830137892	INVERSIONES FRS S A S	BOGOTA D.C.	3,20384173	0,38229342	-37,47682119	-0,05622866	-0,03473281
830139031	SALUD, RIESGOS Y RECURSOS HUMANOS CONSULTORES LTDA	BOGOTA D.C.	1,59176048	0,62594319		0,27523087	0,10295198
830139248	VICAMA SAS	BOGOTA D.C.	0,04240681	0,19760427	-710,8196721	-0,00541977	-0,0043488
830143709	MEDIA ADVISORS S A S	BOGOTA D.C.	1,14115374	0,35238719	-8103,909091	-0,01034394	-0,00669887
830504600	BELISARIO VELASQUEZ & ASOCIADOS LTDA	BOGOTA D.C.	3,08825144	0,48701692	6,340743666	0,3532088	0,18119014
830508793	THE BREAKTHROUGH S.A.S.	BOGOTA D.C.	0,70009206	0,5874502	10,90952299	0,54264834	0,22386946
830510790	APPLUS NORCONTROL S L	BOGOTA D.C.	1,08646438	0,91926447	1657,166667	0,0379656	0,00306517
830511261	JORGE OBREGON Y CIA SOCIEDAD ENCOMANDITA POR ACCIONES	BOGOTA D.C.	10768,7931	0,08583914		-0,00600757	-0,00549188
830511899	PRO N & J SAS	BOGOTA D.C.	11,4314213	0,32625896	-4,049060199	-0,02309492	-0,01556
830512616	ALTRA INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	1,20840352	0,79032756	2,240700186	0,53121171	0,11138046
832010167	INVERSORA Y COMERCIALIZADORA JUAICA S.A	BOGOTA D.C.	1,85218871	0,53990179	120,3552124	0,29917844	0,13765146
860000500	JULIO CORREDOR O Y CIA. LTDA.	BOGOTA D.C.	0,92462344	0,81111853	2,519034446	0,66017889	0,12469556
860008207	MERCER (COLOMBIA) LTDA	BOGOTA D.C.	2,45625321	0,2969366	701,5681995	0,16385749	0,1152022
860023029	JORGE VALLEJO S A S	BOGOTA D.C.	5,17382098	0,01443763	0,453203343	0,00025891	0,00025517

860028399	ARAUJO IBARRA Y ASOCIADOS S.A	BOGOTA D.C.	1,29870496	0,25842354	3,360978864	0,01153604	0,00855486
860033322	ASESORIAS E INVERSIONES ANDINAS S.A.S	BOGOTA D.C.	5,05499479	0,05642271	-744,605592	-0,06173239	-0,05824928
860042140	FRANCOR LTDA	BOGOTA D.C.	21,7775978	0,03163639		0,03327812	0,03222532
860046645	PRICE WATERHOUSE COOPERS ASESORES GERENCIALES LTDA	BOGOTA D.C.	1,65104988	0,5806486	11,40356073	0,3778119	0,15843595
860051722	ASESORIAS REPRESENTACIONES E INVERSIONES LTDA	BOGOTA D.C.	2,50228378	0,09183805		0,02525949	0,02293971
860060256	BRETANO CIENMTO ONCE SAS	BOGOTA D.C.	1,67664346	0,28705225	1,498598409	0,01408028	0,01003851
860061104	GUTIERREZ ROEDER SAS	CHIA	0,61541581	0,04503647	2,309213667	0,00622183	0,00594162
860353765	INVERLINK S A	BOGOTA D.C.	3,13239003	0,28533417	6,222929907	0,16172712	0,11558085
860404011	VARDYS S.A.	BOGOTA D.C.	5,79575573	0,20948569	2,641672231	0,02514486	0,01987737
860451192	MARSH RISK CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.	4,75021719	0,1405718		0,50022877	0,42991071
860500320	NET PARTNERS LTDA	BOGOTA D.C.	0,7754813	0,46706334	3,259239686	0,16493269	0,08789867
860503184	ADVANTIS CONSULTORIA GERENCIAL S A	BOGOTA D.C.	1,87425743	0,50400058	31,98908187	0,70867777	0,35150376
860503716	CORPORACION CIEMEL LTDA CIEMCO LTDA	BOGOTA D.C.	0,20805447	0,73624561	825,3658537	0,26773952	0,07061748
860504157	NOVECTRA S.A.S	BOGOTA D.C.	3,66443522	0,10878248	-1,781801129	-0,01910961	-0,01703081
860506201	LATIN FASHION BRANDS S A S	BOGOTA D.C.	0,58634238	0,84020879	21,30302043	2,89304424	0,46228305
860506714	INVERSIONES ARANGOS RUDD Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	1,06723968	0,02913268	182,2032368	0,02777215	0,02696307
860520741	INVERSIONES JDN SAS	BOGOTA D.C.	3,27625075	0,04510488		0,01217923	0,01162989
860522381	KPMG ADVISORY SERVICES S A S	BOGOTA D.C.	2,59568095	0,3703408	196,9661256	0,42705759	0,26890074
860524046	GEOCAT INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	2,75976979	0,28242909	13,17400575	0,15596075	0,11191289
860531205	SETIP S.A.S	COTA	1,24667259	0,80213522	39129,21739	0,88075395	0,17427018
860535512	RICARDO Y AYERBE CIA LIMITADA - RICAYER CIA LTDA	BOGOTA D.C.	6,08063186	0,01746057	-54,38731656	-0,04429347	-0,04352008
890111637	INVERSIONES LA CORDIALIDAD S.A.	BARRANQUILLA	14,1358285	0,02658043		0,04484127	0,04364937

890207031	GARCIA BARCO & COMPAÃ'IA LIMITADA	BUCARAMANGA	2,04824842	0,15111243		0,02520546	0,0213966
890301107	MENGA EDER & CIA. S. EN C.	CALI	5,77617484	0,22156388	-34,81805371	-0,02323528	-0,01808718
890306094	G.I. CONSULTORES ANDINOS S.A.S	BOGOTA D.C.	1,82768367	0,25594405	-1,292441253	-0,00988089	-0,00735194
890308756	ELVIRA LLOREDA DE SCHRADER Y CIA S.C.A.	CALI	27,4417598	0,01849766	-182,4666667	-0,00183255	-0,00179865
890322306	ASESORIAS ACTUARIALES S A S	BOGOTA D.C.	204,178289	0,00440328		0	0
890921786	INVERSIONES CAUCHALITO LTDA. S. EN C.	MEDELLIN	84,630617	0,15130582	4,571796692	0,00789003	0,00669622
890921974	AGENCIA DE ADUANAS MARIANO ROLDAN S.A	MEDELLIN	1,4920365	0,66262681	3165,384724	0,60901425	0,20546386
890929405	CENTRO DE INVESTIGACION EN COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL CINCEL S.A.S	MEDELLIN	2,76347802	0,24836398	210761,25	0,32568258	0,24479476
890940364	CUARTAS RESTREPO &CIA. S.C.A.	MEDELLIN	1,26779105	0,06765822	29,66465107	0,06809141	0,06348447
900009573	C.A.M CONSULTORES S A S	BOGOTA D.C.	7,92253801	0,12547248	99,89240506	0,02143847	0,01874853
900010450	ENVIRONMENTAL RESOURCES MANAGEMENT ERM COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	1,33065761	0,95146541	0,105481209	0,06725637	0,00326426
900012685	BLACK RIVER COLOMBIA S.A.S. EN LIQUIDACION	BOGOTA D.C.	4,78178533	0,20553058	1322,476636	0,18213966	0,14470439
900021851	BASTIDAS PRO L & M S EN C	BOGOTA D.C.	2,26233757	0,1826111	-6,38136065	-0,00677523	-0,00553799
900028043	CONAGRA FOODS EXPORT COMPANY INC	BOGOTA D.C.	2,48450167	0,3188544		0,30751928	0,20946541
900032290	LAEFM COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	38,1884643	0,02587371	-437,4580153	-0,00580996	-0,00565963
900039606	UNIBANK S A	BOGOTA D.C.	1381,87997	0,15477826		-0,00298037	-0,00251907
900039806	PERFORMANCE FACTOR S A S	BOGOTA D.C.	1,63439468	0,56638706	42,60762741	0,57728945	0,25032017
900049245	GEOLOGIA REGIONAL Y PROSPECCIÃ"N S A S	BOGOTA D.C.	4,73612192	0,18610596		0,33740814	0,27461447
900049698	IDEARIUM SA	BOGOTA D.C.	1,69175991	0,41864308		-0,01569338	-0,00912346
900055091	AQUILES COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	4,89079268	0,68201464	10,24199549	0,16093454	0,05117483
900055704	INVERSIONES METROFUTURO LTDA	BOGOTA D.C.	2,65597636	0,67523195	1339,1	0,01174044	0,00381292
900055797	ACHILLES SOUTH EUROPE S L UNIPERSONAL	BOGOTA D.C.	39,4503626	0,02500869		-0,01060851	-0,01034321

900058416	MURANO CONSULTORES SA	BOGOTA D.C.	3,452686	0,05749226		0,17625834	0,16612485
900066471	BE ABLE SAS	BOGOTA D.C.	1,0630536	0,69002984	2,135936062	0,08787862	0,02723975
900068796	INFOTIC S.A.	BOGOTA D.C.	1,36987493	0,772013		0,76638393	0,17472557
900068904	BAKER TILLY COLOMBIA CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.	1,52758105	0,69704837	1,667640374	0,34496648	0,10450816
900079683	FACTOR CENTER S.A.	BUCARAMANGA	2,70412995	0,78180959	-17,15982721	-0,08174131	-0,01783517
900084548	HILL WIND SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	58,9163705	0,01256019	851,1923077	0,01274616	0,01258606
900085838	SANFORD MANAGEMENT SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	28,2123492	0,02169068	5994,079208	0,0381636	0,03733581
900088596	ALIMENTOS E INVERSIONES DE COLOMBIA ALINA S A S	BOGOTA D.C.	3,32129894	0,06876058		0,01577973	0,0146947
900088739	CORPORACION TX DE VENEZUELA CA	BOGOTA D.C.	1,71547716	0,56774688	-26,20558628	-0,50775668	-0,21947941
900089542	TMF COLOMBIA LTDA.	BOGOTA D.C.	1,25037848	0,71742489	1508,337775	0,85938811	0,24284169
900090769	O4I COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	6,62810517	0,70358176	3,597025974	0,40590961	0,12031901
900094578	EFFICAX GROUP EFX SA	BOGOTA D.C.	1,6865319	0,27833665	-11,63368192	-0,10622318	-0,07665737
900120671	DIKRA SAS	BOGOTA D.C.		0,11051636	67,56840077	0,04510722	0,04012214
900124913	EMPRESA ADMINISTRADORA INTEGRAL ADI S.A.	CALI	0,77839003	1,0251591	33,61894966	-2,85580511	0,07184948
900127574	BASEFIRMA COLOMBIA S.A.	BOGOTA D.C.	0,85465331	0,77003239	273,5804047	0,86032726	0,19784741
900132035	VISION DE VALORES S. A. S.	BOGOTA D.C.	11,6684384	0,69487428	-43,01533447	-0,41731666	-0,12733404
900134250	INVERANDINO S.A.	BOGOTA D.C.	1,17250594	0,07110997	-626,0025575	-0,0087705	-0,00814683
900145080	INVERSIONES NAMASTE S.A.	BOGOTA D.C.		0,73744733	5,846050736	0,12564887	0,03298945
900149893	OCEANS MARITIME AGENCY COLOMBIA S.A.S.	BARRANQUILLA	4,43356389	0,96356041	-11,4490102	-3,31752257	-0,12088918
900151759	RGIS COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.	2,19339609	0,66087536		0,52383219	0,17764441
900155846	INVERSIONES GREYSTONE SAS	BOGOTA D.C.		0,53406835	-1,421973538	-0,02140979	-0,0099755
900156547	CENTRO DE FORMACION Y ESTUDIOS EN	BOGOTA D.C.	1,83493295	0,53647753	4,47280665	0,32757098	0,15183651

	LIDERAZGO Y GESTION S.A.S						
900157541	KROLL ASSOCIATES COLOMBIA S.A.	BOGOTA D.C.	1,97879254	0,50177554	12,61412167	0,04155027	0,02070136
900159307	DONVELA INVESTMENTS SAS	BOGOTA D.C.	6,91901196	0,8271488	8,641493556	0,35741145	0,061779
900160698	C.A. ESTRATEGIAS FINANCIERAS S.A.S.	PEREIRA	3,04802244	0,28086573	10,64650184	0,08756771	0,06297294
900165132	GESTIN SA	BOGOTA D.C.	2,33138834	0,58536212	0,547227655	0,02027461	0,00840662
900168454	COMPAÃ'IA COLOMBIANA DE CREDITOS Y FIANZAS S.A.S	BOGOTA D.C.	0,79089136	0,66461805	8,294864109	0,04720543	0,01583185
900172188	CALNIA INVERSIONES S.A.	BOGOTA D.C.	1,27665232	0,35777911	3,643809847	0,20870793	0,13403659
900177397	HOSPITALAR GROUP S. A.S	MEDELLIN	0,86234568	0,59736537		-0,14018237	-0,05644228
900183864	GONZALO GOMEZ BETANCOURT CONSULTORES ASOCIADOS S A S	BOGOTA D.C.	3,83299685	0,26089247	9542,888889	0,30450899	0,22506489
900188602	SILVA CARREÃ'O ADMINISTRACIÃ"N E INGENIERIA SCA LIMITADA	BOGOTA D.C.	2,37810813	0,32262332	174,164444	0,56950028	0,38576621
900191068	ROJAS ARANGO & CIA SCA	BOGOTA D.C.	1,38540214	0,28430275	-42000,25	-0,03805626	-0,02723676
900192981	GRUPO IS COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	2,09260799	0,37575462	44,73878102	0,39873309	0,24890729
900195576	ASESORIAS CONSULTORIAS ISLAND CENTER LTDA	SAN ANDRES	1,22096317	0,81902552		0,94034537	0,17017851
900197365	ALGARA A GAVIRIA&CIASCS	PASTO	0,84064543	0,6869429		0,18626451	0,05831143
900200493	EVOLUTION SERVICES & CONSULTING S.A.S.	BOGOTA D.C.	0,31885441	0,65844446	6,698477661	0,25839445	0,08825605
900205090	GM ISUZU CAMIONES ANDINOS DE COLOMBIA LTDA.	BOGOTA D.C.	3,41928882	0,26261704	1168,337017	0,44213177	0,32602043
900209295	KONFIGURA CAPITAL S.A.	BOGOTA D.C.	7,33765936	0,64432196		0,14584043	0,05187224
900212743	ZONA FRNACA DE TOCANCIPA S.A. USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	TOCANCIPA	3,13425564	0,50920604	12,86285929	0,26811064	0,13158709
900212828	NEXUS CAPITAL PARTNERS SA	BOGOTA D.C.	2,32548252	0,486587	12,89667961	0,45813507	0,2352125
900213436	IKON BANCA DE INVERSION S.A.S.	BOGOTA D.C.	2,59894509	0,69876064	6,674951561	0,7130527	0,21479954
900217550	UDSS COLOMBIA SAS	USAQUEN	1,73219554	0,56827466	68,27640013	1,04018421	0,44907388

900218171	MESOAMERICA ANDINO COLOMBIA	BOGOTA D.C.	21,5933002	0,0434501	14453,11905	0,27167481	0,25987051
900222134	NOVOTEC CONSULTORES S.A.U SUCURSAL EN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1,00817725	0,99170866	702,5	0,42389501	0,00351466
900228022	INVERSIONES CORPTOWN S.A.	BOGOTA D.C.		0,30600604		-0,00086851	-0,00060274
900232340	INVERSORA INMOBILIARIA KAIROS SAS	BARRANQUILLA	36,6260217	0,07455797		-0,01226291	-0,01134862
900233826	K-TION SAS	BOGOTA D.C.	0,83506406	0,68302308	268,2737676	0,3327739	0,10548165
900235978	ZONA FRANCA BRISA S.A.	BOGOTA D.C.	16,5639614	0,69985148		0	0
900243688	BACK OFFICE AND TECHNOLOGY S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,67634696	0,37597425	4,281436885	0,04010286	0,02502522
900245215	FORTNA COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	1,22369122	0,81604623	6289,802632	0,31254097	0,05749309
900245246	ALFOZ S.A.S.	BOGOTA D.C.	8,52948349	0,04907329	-4,012199373	-0,0062085	-0,00590383
900246070	AGENCIA DE ADUANAS CARIBE SAI LTDA	SAN ANDRES	9,39495629	0,06838039		0,0841157	0,07836384
900257066	HB INTERNATIONAL CORP. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS	BOGOTA D.C.	2,50969338	0,36049129	3,277295913	0,29017823	0,1855715
900261206	WATTS & LARMAN SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1,99437294	0,11204161		-0,02504071	-0,02223511
900270850	INVERSIONES ROMA 39 S A	BOGOTA D.C.	1,69109503	0,54961162		0,11674757	0,05258175
900279890	CRESTVIEW BUSINESS SAS	BOGOTA D.C.	60,3332255	0,34641798	1,025680306	0,03124505	0,0204212
900281463	CAJAAL RUIZ LUNA S.A.S.	BOGOTA D.C.	7,75705016	0,72473464	-12,32164799	-0,07567574	-0,02083091
900283591	ZONA FRANCA INTERNACIONAL DEL VALLE DE ABURRA S.A.S.	CALDAS	10,0433906	0,29047799	83507,1	0,01053346	0,00747372
900291838	AIRAVATA S.A.S.	BOGOTA D.C.	2,44519784	0,561462	54,21028078	0,11542515	0,05061831
900293761	YUMA HOLDING SAS	BOGOTA D.C.	0,62003874	0,79478065		0,34695416	0,07120171
900296184	INVERSIONES LIDER T&T LTDA	BOGOTA D.C.	3,4599874	0,26707341		0,00634583	0,00465102
900299685	GEXTION: GRUPO DE EXPERTOS EN GESTIÃ"N E INNOVACIÃ"N SAS	MEDELLIN	1,76828184	0,55106221		0,23700096	0,10639869
900302208	MINERSYS S.A.	BOGOTA D.C.	0,8663896	0,88456819	9,985727964	0,31893397	0,03681512

900307175	INDUSTRIAL CONSULTING SAS	BOGOTA D.C.	1,5086806	0,59848892	79,30919985	1,2458547	0,50022446
900308871	ZONA FRANCA DE IBAGUE S.A.S. USUARIO OPERADOR DE ZONAS FRANCAS	IBAGUE	3,70236388	0,04221971		-0,00402534	-0,00385539
900311215	ZONA FRANCA INTERNACIONAL DE PEREIRA S.A.S USUARIO OPERADOR	PEREIRA	6,00468324	0,36605946	-0,363829161	-0,01707271	-0,01082308
900313041	SUPERBID COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,60646508	0,6099787	1077,692042	0,74972498	0,29240871
900313043	BEJILI SAS	BOGOTA D.C.	19,9439277	0,0101713	-115,1642147	-0,02462738	-0,02437689
900318597	BATTEN FACILITIES CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	0,64333376	0,69542641	-5,191843777	-0,42328559	-0,12892161
900320098	SIGLO COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1,43762622	0,82472933	-3,054365786	-0,81493364	-0,14283396
900341322	METRO OPERACION INMOBILIARIA SAS	BOGOTA D.C.	0,64998461	0,69806612	11,55626667	0,37058215	0,11189131
900351773	INVERSIONES SAN LUCAS S A S	BOGOTA D.C.	0,36391546	0,0524704	-1548,166667	-0,00211529	-0,0020043
900352035	ACTUALIZE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	4,75644719	0,9847679	-113057	-2,76051764	-0,04204849
900354228	FONDO ACCESO S A S	BOGOTA D.C.	0,3813055	0,87245681		-0,87490379	-0,11158802
900367363	OVERLAP COLOMBIA S A S	BOGOTA D.C.	1,34040093	0,68096421	2626,243478	0,64701459	0,20642081
900384507	INVERSIONES Y PROYECTOS MAR S A S	BOGOTA D.C.	36,2019678	0,01766382		-0,01641364	-0,01612371
900387959	INVERSIONES OSPIVAN SAS	BOGOTA D.C.	70,3751477	0,00553762	745,5	0,00514987	0,00512135
900396542	OTHEL S.A.S.	BOGOTA D.C.	34,3402533	0,01588871	14392,37021	0,1871894	0,1842152
900397354	INTEGRADORA DE SOLUCIONES SAS	BOGOTA D.C.	1,7212427	0,23727131	202,6894855	0,23397449	0,17845906
900398745	ASESORES Y CONSULTORES PRESOAM SAS	BOGOTA D.C.	1,23819923	0,77360074	4815,46988	0,67278997	0,15231915
900400448	PROIN PROMOTORA INMOBILIARIA S.A.S	MEDELLIN	0,4279839	0,88076001	2,855388432	0,45723851	0,05452112
900402212	ZONAMERICA S.A.S.	CALI	22,29564	0,0333468	-19,60642185	-0,09069505	-0,08767066
900403217	PINALD SAS	CALI	12,8883034	0,02780256		0,00301911	0,00293518
900404162	SHOW DE CARNES CHURRASQUERIA SAS	BOGOTA D.C.	18,0790482	0,03097954		0,01485033	0,01439028
900406909	GENWORTH OPERACIONES COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1,24420061	0,80266671	38,03776554	0,57922293	0,11429997

900409146	ALCALA CONSULTORIA ECONOMICA Y FINANCIERA SAS	BOGOTA D.C.	1,82934869	0,87896271	2,667418678	0,76155419	0,09217645
900413010	IMPULSO URBANO S.A.S	BARRANQUILLA	1,15984991	0,81302395	-83,66828171	-0,69122924	-0,12924331
900419257	BREXIA RESOURCES SAS	MEDELLIN	25,8625855	0,66269242		-0,01880986	-0,00634471
900422169	AMICORP COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	1,38703041	0,05963347		-0,09389492	-0,08829564
900427024	GRANDISON CONSULTING S.A.S	BOGOTA D.C.	2,03502043	0,44129852	730,2862524	0,49821608	0,27835406
900429757	ALL IN 1 SAS	BOGOTA D.C.	2,08262038	0,41406675		0,42028919	0,24626141
900432655	SOCIAL CAPITAL GROUP COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	1,15068202	0,86552041	-616,2684564	-2,13147632	-0,28664007
900435537	VFS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	0,79916273	0,94454704	1248,457746	9,96178316	0,55241034
900438285	AMG SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	1,30284289	0,70033271	5,313709615	0,36151322	0,10833369
900439474	AVENIDA CAPITAL DE COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	5,32977703	0,71789948	0,763939633	0,10452517	0,0294866
900439735	BOWEN COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	72,4786509	0,73204315		-0,05151858	-0,01380476
900446714	TRANSATLANTIC CAPITAL SAS	BOGOTA D.C.	1,12305029	0,3697265		0,07885138	0,04969794
900447264	TRITONES SAS	CARTAGENA	0,22753143	0,23790429	35051,35714	0,06759046	0,0515104
900463069	ZUMA SAS	BOGOTA D.C.	1,02815302	0,4263524		0,00820075	0,00470434
900463388	ALVARO RUEDA C ASISTENCIA INMOBILIARIA S A S	BOGOTA D.C.	0,12667151	1,06627063	-20,46062053	0,03273762	-0,00216954
900467696	PEOPLE DEVELOPMENT GROUP S A S	BOGOTA D.C.	2,89357611	0,31988585	165,8479532	0,13335193	0,09069454
900468288	ESTRATEGIA ANDINA SAS	BOGOTA D.C.	67,3511668	0,06137753	1178115	0,27753612	0,26050164
900479499	CTPARTNERS DE COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	0,8745872	1,02448704	-9,991400702	3,99246089	-0,09776354
900481361	CINETIK SAS	BOGOTA D.C.	0,53223928	0,98551248		0	0
900481792	LION SAS	BOGOTA D.C.	1,02949482	0,26345545	423,1951952	0,00711944	0,00524379
900482392	INVERNUBE BLANCA S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,26784142	0,40063884		0,74678846	0,447596
900483697	IMVERSIONES AVAN SAS	BOGOTA D.C.	102,354778	0,00976994		0,02902698	0,02874339
900484308	APPLUS NORCONTROL CONSULTORIA E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1,92098771	0,37526241	20888,70732	0,31887178	0,19921119
900485043	LARRAIN VIAL DE COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,41351516	0,10927632	-134,659457	-1,07718909	-0,95947783

900491257	GMT INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.	BOGOTA D.C.	4,56608184	0,78120933	1,915279819	0,47326109	0,10354511
900492740	CAMBIUM NETWORKS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	2,27386637	1,70614242		3,96701633	-2,80127852
900498415	COMPAÃ'IA INTERAMERICANA DE FIANZAS S.A.	BOGOTA D.C.	0,87016516	0,76664667	11,71311315	0,23813421	0,05556941
900501400	CCRS INMOBOLIARIA S.A.S	BOGOTA D.C.	2,38259072	0,00473552	8789,205128	0,0082049	0,00816604
900516468	INVEWRLINK ESTRUCTURAS INMOBILIAIRAS S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,91613233	0,47320208	3879,496943	1,47499071	0,77702203
900524664	MAIL & DELIVERY SAS	BOGOTA D.C.	0,67510922	0,16734469	-17,97492605	-0,26361195	-0,21949789
900525647	PRESTAMOS YA S A S	BOGOTA D.C.	1,03231189	0,96869949		0,07530585	0,00235711
900541101	GMS MANAGEMENT SOLUTIONS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1,54868307	0,60840578	56912,08451	1,39679516	0,54697691
900542664	MMC INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.		0		-0,06227223	-0,06227223
900543854	VCO CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.	2,33581056	0,42789225	4,981070499	0,2321071	0,13279027
900546638	SAP CORPORATIONS SAS	BOGOTA D.C.	3,27621182	0,41650624	98,59257995	0,60884059	0,35525469
900555304	MAPACLON S A S	BOGOTA D.C.	11,4756178	0,04696134	-1013,625	-0,00580258	-0,00553008
900557103	PEBILUX SAS	LA ESTRELLA	0,13262674	0,12441759	2374,272727	0,02777166	0,02431638
900559070	DELTA PARTNERS LIMITED SAS	BOGOTA D.C.	1,49812728	0,66614769	747,8573157	0,67543527	0,22549563
900564737	PROVICAPITAL PARTNERS COLOMBIA S.A.S. (EN LIQUIDACIÃ"N)	MEDELLIN	12,4141984	0,07698372	-5,316859221	-0,00977249	-0,00902016
900568671	TESTCO S.A.S	BOGOTA D.C.	3,89423745	0,23781486		-0,0276814	-0,02109835
900569143	THE BOSTON CONSULTING GROUP SAS	BOGOTA D.C.	5,57300829	0,70908685	142,6151119	0,4687216	0,13635728
900575122	INMOBILIARIA ARALARR S.A.S.	BOGOTA D.C.	6,08918173	0,0381067	20548,33333	0,02729604	0,02625588
900579107	TRIBECA MANAGEMENT COMPANY SAS	BOGOTA D.C.	3,36970972	0,29676147		-0,27406644	-0,19273408
900593077	PROGIN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	0,94445006	1,05676603	156643	-0,28072172	0,01593546
900601746	REAL STATE PROPERTY SAS	BOGOTA D.C.	0,74728869	1,33817092	-0,156049171	0,04628615	-0,01565263
900633093	INQLAB S.A.S.	BOGOTA D.C.	8,11775264	0,0128166	-7,790495686	-0,26098498	-0,25764005
900635121	BETA INVESTMENTS S.A.S.	BOGOTA D.C.	1,03903394	0,96243247	-21,69103448	-0,20974712	-0,00787968
900638422	AT KEARNEY SAS	BOGOTA D.C.	1,42572747	0,69722388	0,943126633	0,0639815	0,01937207

900643886	GRUPO ESPECIALIZADO DE ASISTENCIA DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	0,15572552	1,83318005	-3,989171124	0,51942874	-0,43277766
900669912	FOCUS ASESORIA FINANCIERA S.A.S	MEDELLIN	14,1856736	0,07026564		0,27933699	0,2597092
900689302	HD ASESORES S A S	BOGOTA D.C.	4,02858035	0,85449312	1,063216561	0,44523227	0,06478436
900694414	LIBRANZAS YA S A S	BOGOTA D.C.	87,8020654	0,01138925		0,00321225	0,00317566
900694700	ASSEMBLER CONSORCIO INMOBILIARIO S A S	BOGOTA D.C.	1,1005548	0,9505327	59,19890511	1,64825729	0,08153484
900699215	ASESORIA TECNICA Y LOGISTICA SAS	BOGOTA D.C.	1,04137263	0,96027106	233,3876276	2,27718864	0,09047028
900719847	GSMS INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	10,5852012	0,05970932		-0,04833019	-0,04544442
900738058	VALORES E INVERSIONES HERMANOS AZUAJE SAS	BOGOTA D.C.	109,221302	0,00310942		0,002197	0,00219017
900763226	QMC TELECOM COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	3,54487466	0,026168	-3059,425829	-0,13758269	-0,13398243
900771900	HILTON WORLDWIDE MANAGE BRANCH CO LIMITED	BOGOTA D.C.	2,01181821	0,4970628	264761,3846	0,77469347	0,38962216
900806195	SOLUCIONES EMPRESARIALES 360Â° S A S	BOGOTA D.C.	1,39426172	0,6173316	-222,9548364	-0,15108746	-0,0578164

C. ESTUDIO DE LA DEMANDA

1. HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE ENTIDADES ESTATALES Y CONSUMIDORES DEL BIEN O SERVICIO

Para realizar este análisis se utilizó información registrada en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública (SECOP), tomando una muestra de procesos de consultoría adelantados por el Municipio de Los Patios y por otras entidades estatales.
Se relacionan procesos que se encuentran adjudicados y celebrados o liquidados, según el estado registrado en el SECOP.

Los procesos relacionados a continuación aparecen registrados en el SECOP bajo diferentes modalidades de selección (mínima cuantía, régimen especial, entre otras). Para el presente proceso, por tratarse de servicios de consultoría, la modalidad aplicable es el concurso de méritos (Ley 1150 de 2007, artículo 2, numeral 3).

PROCESOS SIMILARES ADELANTADOS POR EL MUNICIPIO DE LOS PATIOS EN ANTERIORES OCASIONES
Fuente: SECOP II

ENTIDAD ESTATAL	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESTADO	VALOR
MUNICIPIO DE LOS PATIOS	ISMC-SS-109-2021	REALIZAR CONSULTORÍA TÉCNICA, ACTUALIZACIÓN DE DATOS, ESTUDIO COMPARATIVO Y ESTRUCTURADO PARA ELABORACIÓN DEL ANÁLISIS SITUACIONAL DE SALUD (ASIS) DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS. TENIENDO EN CUENTA LOS L	PROCESO ADJUDICADO Y CELEBRADO	$ 12.000.000,00
MUNICIPIO DE LOS PATIOS	ISMC-TIC-055-2022	CONSULTORÍA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA FASE DE PLANEACIÓN PARA LA TRANSICIÓN DEL PROTOCOLO DE INTERNET IPV4 AL PROTOCOLO DE INTERNET IPV6	PROCESO ADJUDICADO Y CELEBRADO	$ 12.000.000,00
MUNICIPIO DE LOS PATIOS	PATIOS-MC-TICS-073-2024	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN ESTRATEGICO DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN DE LA ALCALDIA DE LOS PATIOS	PROCESO ADJUDICADO Y CELEBRADO	$ 20.000.000,00

PROCESOS SIMILARES ADELANTADOS POR OTRAS ENTIDADES EN ANTERIORES OCASIONES (Fuente: SECOP)

NÚMERO DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	ESTADO	ENTIDAD	OBJETO	CUANTÍA	FECHA (DD/MM/AAAA)
MC-SG-002-2018	Contratación mínima cuantía	Liquidado	VALLE DEL CAUCA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE YUMBO	ELABORAR EL ESTUDIO TÉCNICO DE REFERENCIA DE DETERMINACIÓN DE COSTOS ESTIMADOS DE PRESTACIÓN EN CADA ACTIVIDAD DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO CON ALCANCE JURÍDICO Y FINANCIERO PARA LA EFICIENTE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE YUMBO EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY 1819 DE 2016 Y EL DECRETO 943 DE 2018 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA	$ 33.500.000,00	9/02/2019 (fecha de liquidación)
CMC - 019 - 2025	Contratación mínima cuantía	Celebrado	CAUCA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE CORINTO	CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS REQUERIDOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS CULTURAL DEL MUNICIPIO DE CORINTO, CAUCA.	$ 32.780.000,00	28/05/2025 (fecha de celebración del primer contrato)
MC 028 - 2025	Contratación mínima cuantía	Celebrado	NARIÑO - ALCALDÍA MUNICIPIO DE TAMINANGO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ADECUACIÓN DE LAS GRADAS VÍA ACCESO AL CENTRO HOSPITAL SAN JUAN BAUTISTA E.S.E. DEL MUNICIPIO DE TAMINANGO - NARIÑO	$ 25.000.000,00	6/05/2025 (fecha de celebración del primer contrato)
OTB-155	Régimen especial	Celebrado	TOLIMA - CÁMARA DE COMERCIO DEL SUR Y ORIENTE	ESTUDIO DE CONEXION, SE JUSTIFICA LA CONTRATACIÓN DE UN ESTUDIO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DEBIDO A QUE LA	$ 4.462.500,00	6/05/2025 (fecha de celebración

			DEL TOLIMA - EL ESPINAL	CAPACIDAD DEL SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO INSTALADO, QUE INCLUYE PLANTAS EN EL EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y EN LA ESTRUCTURA EDUARDO ALDANA, SUPERA EL 50% DE LA CAPACIDAD DEL TRANSFORMADOR, LO CUAL EXIGE CUMPLIR CON LA NORMATIVA TÉCNICA VIGENTE.. ACTUALMENTE, EL CONSUMO MENSUAL PROMEDIO ES DE APROXIMADAMENTE 6.050 KWH Y YA SE PRESENTA EXPORTACIÓN TIPO 1 DE ENERGÍA, POR LO QUE SE REQUIERE DETERMINAR LA VIABILIDAD TÉCNICA PARA OPERAR EL SISTEMA A PLENA CAPACIDAD Y GARANTIZAR CONDICIONES SEGURAS.		del primer contrato)
MÍNIMA CUANTÍA NO. 009 DE 2025	Contratación mínima cuantia	Celebrado	TOLIMA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE SAN LUIS	CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA TOMOGO DEL MUNICIPIO DE SAN LUIS TOLIMA	$ 38.950.000,00	2/05/2025 (fecha de celebración del primer contrato)

Los procesos anteriores se presentan como antecedentes de contratación de consultorías por entidades estatales. Su comparabilidad con el objeto del presente proceso (estudios y diseños para la optimización de un sistema de acueducto veredal) es limitada, salvo en el caso del proceso Mínima Cuantía No. 009 de 2025 del Municipio de San Luis (Tolima), por lo que no se utilizaron como referencia de precios; el presupuesto oficial se determinó con las cotizaciones del estudio de mercado.

D. ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

En cumplimiento del artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo establecido en el numeral 6 del artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se debe realizar un análisis del riesgo y la forma de mitigarlo.

Colombia Compra Eficiente diseñó con base en el estándar australiano para la administración de riesgos una metodología para identificar y clasificar los riesgos con fundamento en la probabilidad de ocurrencia y el impacto del evento.
A continuación, se identifican y describen los riesgos según el tipo y la etapa del Proceso de Contratación en la que ocurre; posteriormente se evalúan los riesgos teniendo en cuenta su impacto y su probabilidad de ocurrencia; y finalmente, se establece un orden de prioridad teniendo en cuenta los controles existentes y el contexto de los mismos.

Tabla 1 - Matriz de riesgos

	Numérica	Histórica			Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
					1	2	3	4	5
PROBABILIDAD	1 en 10.000 – 100.000	Puede ocurrir, pero sólo en circunstancias excepcionales	Raro	1				5	6
	1 en 1.000 – 10.000	Podría ocurrir, pero dudoso	Improbable	2			5	6	7
	1 en 100 – 1.000	Podría ocurrir en cualquier momento futuro	Posible	3		5	6	7	
	1 en 10 - 100	Probablemente ocurrirá	Probable	4	5	6	7		
	>1 en 10	Se espera que ocurra en la mayoría de circunstancias	Casi Cierto	5	6	7			

Fuente: Colombia Compra Eficiente.

El orden de prioridad fue establecido asignando un puntaje de acuerdo con la probabilidad de ocurrencia (raro; improbable; posible; probable; casi cierto) y su impacto (insignificante; menor; moderado; mayor; catastrófico). Los riesgos fueron clasificados teniendo cuenta su calificación en la siguiente tabla:

Tabla 2 - Prioridad de tratamiento y control del riesgo

N°	Factor de escogencia y calificación
Riesgo > 7	Riesgo Extremo: Se requiere un plan de acción detallado
6 <= Riesgo <= 7	Riesgo Alto: Se necesita una atención mayor de la administración
Riesgo = 5	Riesgo Medio: Especificar responsabilidad de la administración
Riesgo < 5	Riesgo Bajo: Administrar por procedimientos de rutina

Fuente: Colombia Compra Eficiente.

Se anexa al final del documento la **MATRIZ DE RIESGOS**.

E. ANÁLISIS DEL MERCADO Y DETERMINACIÓN DEL PRESUPUESTO

Con el fin de determinar el presupuesto estimado para los estudios y diseños requeridos y soportar el proceso de contratación en el proyecto de inversión identificado con el código BPIN 2024544050031, el 3 de septiembre de 2026 se solicitaron cotizaciones vía correo electrónico institucional. Dicho requerimiento se dirigió a empresas, proveedores y profesionales independientes del sector de la consultoría en ingeniería, con experiencia en estudios y diseños de sistemas de acueducto. Como soporte a este documento, se adjuntan las solicitudes enviadas y las ofertas recibidas. Adicionalmente, se verificó la actividad económica de cada proponente con el objetivo de validar su idoneidad y pertinencia para el desarrollo de los servicios cotizados.

ESTUDIO DE MERCADO CONTRATO DE CONSULTORÍA "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDA AGUA LINDA, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER".											
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 "TRIADE CMC S.A.S".		COTIZACIÓN 2. "PROYECTOS IT INGENIERÍA S.A.S"		COTIZACIÓN 3. "TORRES INVERSIONES D.T.C LTDA"		PROMEDIO	
				VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1	Diagnóstico de la infraestructura existente (hidráulico, estructural y geotécnico)	UND	1	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 2.400.000,00	$ 2.400.000,00
2	Ortofoto	HA	10	$ 1.200.000,00	$ 12.000.000,00	$ 1.200.000,00	$ 12.000.000,00	$ 1.250.000,00	$ 12.500.000,00	$ 1.216.666,67	$ 12.166.666,67
3	Puntos geodésicos	UND	6	$ 1.500.000,00	$ 9.000.000,00	$ 1.400.000,00	$ 8.400.000,00	$ 1.200.000,00	$ 7.200.000,00	$ 1.366.666,67	$ 8.200.000,00
4	Topografía de la red de distribución del sistema de acueducto	ML	2081	$ 3.250,00	$ 6.763.250,00	$ 3.000,00	$ 6.243.000,00	$ 3.000,00	$ 6.243.000,00	$ 3.083,33	$ 6.416.416,67
5	Estudio de población y catastro de usuarios (incluido análisis de la población flotante)	UND	1	$ 5.800.000,00	$ 5.800.000,00	$ 6.000.000,00	$ 6.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 5.600.000,00	$ 5.600.000,00
6	Estudio de análisis	UND	1	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 6.000.000,00	$ 6.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 5.333.333,33	$ 5.333.333,33

	de riesgo										
7	Estudios de suelos	UND	1	$ 5.500.000,00	$ 5.500.000,00	$ 6.000.000,00	$ 6.000.000,00	$ 6.500.000,00	$ 6.500.000,00	$ 6.000.000,00	$ 6.000.000,00
8	Estudio e identificación predial	UND	1	$ 2.300.000,00	$ 2.300.000,00	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 2.600.000,00	$ 2.600.000,00
9	Diseño hidráulico de optimización del sistema de acueducto	UND	1	$ 6.500.000,00	$ 6.500.000,00	$ 7.000.000,00	$ 7.000.000,00	$ 8.500.000,00	$ 8.500.000,00	$ 7.333.333,33	$ 7.333.333,33
10	Diseño eléctrico (incluye sistema fotovoltaico)	UND	1	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00
11	Diseño estructural	UND	1	$ 4.800.000,00	$ 4.800.000,00	$ 7.000.000,00	$ 7.000.000,00	$ 7.000.000,00	$ 7.000.000,00	$ 6.266.666,67	$ 6.266.666,67
12	Plan de manejo ambiental	UND	1	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 2.833.333,33	$ 2.833.333,33
13	Elaboración de presupuesto general, análisis de precios unitarios y especificaciones técnicas	UND	1	$ 2.336.463,80	$ 2.336.464,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 2.778.821,27	$ 2.778.821,27
	Costo directo			$ 67.999.714,00		$ 72.843.000,00		$ 73.443.000,00		$ 71.428.571,27	
	IVA 19%			$ 12.919.945,66		$ 13.840.170,00		$ 13.954.170,00		$ 13.571.428,54	
	COSTO TOTAL CONSULTORÍA			**$ 80.919.659,66**		**$ 86.683.170,00**		**$ 87.397.170,00**		**$ 84.999.999,81**	
										$ 85.000.000,00	

Tabla 3. Presupuesto general de la consultoría

Tras recibir las cotizaciones, se determinó el costo promedio unitario de cada uno de los estudios, productos o componentes a entregar, consolidando un presupuesto total de OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE ($85.000.000), IVA incluido.

Dado en Los Patios, Norte de Santander, a los veintisiete (27) días del mes de octubre del año dos mil veintiséis (2026).

ING. ELIANA MARCELA CARVAJAL SILVA
Jefe de la Oficina de Servicios Públicos (E.)

NOMBRES Y APELLIDOS		CARGO	FIRMA
Aprobó:	Ing. Eliana Carvajal	Jefe de la Oficina de Servicios Públicos (E.)	
Revisó:	Ing. Eliana Carvajal	Jefe de la Oficina de Servicios Públicos (E.)	
Elaboró aspectos jurídicos:	Carlos Andrés Jaimes Acero	Asesor Jurídico Externo	
Elaboró aspectos técnicos:	Ing. Eliana Carvajal	Jefe de la Oficina de Servicios Públicos (E.)	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la Firma del Remitente.			