ANÁLISIS DEL SECTOR

La **Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente**, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 3 del Decreto Ley 4170 de 2011, tiene como función desarrollar, implementar y difundir políticas públicas, planes, programas, normas, instrumentos y herramientas orientadas a facilitar la contratación pública en Colombia.

Por su parte, el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece la obligación de las Entidades Estatales de realizar un análisis del sector relacionado con el objeto del proceso de contratación, abordándolo desde las perspectivas legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgos.

En este sentido, el Estudio del Sector se constituye en una herramienta fundamental que permite identificar las condiciones del mercado y las oportunidades existentes para satisfacer la necesidad de la Entidad Estatal. Dicho análisis parte del objeto del contrato, el cual define el alcance y profundidad del estudio.

Para su elaboración, se tendrán en cuenta las directrices establecidas en la **Guía para la Elaboración de Estudios de Sector – GEES Versión 03 del 15 de agosto de 2025**, emitida por Colombia Compra Eficiente.

De igual manera, el análisis de la demanda y la oferta se desarrollará conforme al **Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE) Versión 2 del 4 de agosto de 2021**, el cual proporciona herramientas metodológicas que permiten a las entidades del Estado identificar oportunidades de generación de valor, explorar nuevas fuentes de abastecimiento, definir estrategias de adquisición de bienes y servicios, y fortalecer la gestión de los procesos de compra.

El MAE forma parte de la Política de Compras y Contratación Pública y se articula con las demás buenas prácticas y herramientas desarrolladas por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, con el propósito de promover una mayor eficiencia, transparencia y optimización de los recursos públicos.

GENERALIDADES DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

OBJETO DE CONTRATACIÓN:

INTERVETORIA TECNICA, ADMINISTRATITVA, FINANCIERA, CONTABLE Y AMBIENTAL DEL PROYECTO DE REHABILITACIÓN DE LA PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL, MEDIANTE LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y DOTACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS EN EL MUNICIPIO DE LA PLATA, HUILA.

PRESUPUESTO DEL PROCESO:

CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES CIENTOS DIECISEIS MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS ($ 164.116.198) M/CTE..

TIPO DE CONTRATO:

CONCURSO DE MERITOS

ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO
ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

El sector de actividades profesionales, científicas y técnicas en Colombia comprende servicios basados en conocimiento especializado, incluyendo consultorías, estudios técnicos, interventorías, servicios jurídicos, contables, de ingeniería y arquitectura.

Se caracteriza por:

- Alta participación de talento humano calificado
- Predominio de micro, pequeñas y medianas empresas (Mipymes)
- Baja inversión en activos físicos
- Alta flexibilidad operativa

La oferta del mercado está compuesta por:

- Personas naturales con formación profesional y experiencia
- Empresas consultoras (SAS, LTDA, etc.)
- Firmas especializadas en ingeniería, arquitectura, derecho, economía, entre otras
- Entidades sin ánimo de lucro (ESAL) en algunos casos

Características de la oferta:

- Amplia disponibilidad de proveedores
- Alta competencia en procesos de selección
- Diversidad en niveles de experiencia y especialización

La demanda de estos servicios proviene principalmente de:

- Entidades públicas (nacionales, departamentales y municipales)
- Empresas privadas
- Organismos internacionales
- ONG y ESAL

La dinámica del sector de **actividades profesionales, científicas y técnicas en Colombia (CIIU Sección M)** se caracteriza por un comportamiento estable con crecimiento moderado, estrechamente ligado al desempeño de la economía nacional y, en particular, a los niveles de inversión pública y privada.

Este sector es impulsado principalmente por la creciente demanda de servicios especializados, la tercerización de actividades por parte de entidades públicas y privadas, y el avance de la transformación digital, que ha generado nuevas oportunidades en áreas como analítica de datos, innovación y tecnologías de la información. No obstante, su

desarrollo también se ve influenciado por factores macroeconómicos como la inflación, las tasas de interés y la disponibilidad presupuestal, así como por la alta competencia entre oferentes y la presencia de esquemas de contratación flexibles, como la prestación de servicios.

En este contexto, el sector presenta una dinámica competitiva, adaptable y orientada al conocimiento, consolidándose como un componente estratégico para el fortalecimiento institucional y la ejecución de proyectos especializados en el ámbito público y privado.

En Colombia, se identifican diversos riesgos que pueden incidir en la adecuada ejecución de los contratos, entre los cuales se destacan el incumplimiento en los tiempos de entrega y en la calidad de los productos técnicos, derivado de una inadecuada planificación o insuficiente capacidad operativa del contratista; la alta rotación o dependencia de personal clave, especialmente en contratos basados en prestación de servicios; la amplia competencia del mercado, que puede conllevar a ofertas artificialmente bajas y afectar la calidad del servicio; así como la incidencia de factores externos como variaciones en las condiciones macroeconómicas y en la disponibilidad presupuestal. Adicionalmente, se evidencia el riesgo asociado a la heterogeneidad en los niveles de experiencia y especialización de los oferentes, lo cual hace necesario establecer requisitos habilitantes y criterios de evaluación proporcionales al objeto contractual, así como mecanismos adecuados de supervisión e interventoría que permitan mitigar dichos riesgos y garantizar el cumplimiento de los fines estatales.

El sector de actividades profesionales, científicas y técnicas presenta condiciones favorables para la contratación pública, debido a la amplia oferta de proveedores, la disponibilidad de talento humano calificado y la posibilidad de generar competencia entre oferentes.

No obstante, se deben establecer criterios técnicos y financieros adecuados que garanticen la selección objetiva del contratista y la correcta ejecución del objeto contractual.

UBICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO POR TIPO DE SECTOR ECONÓMICO

SECTORES ECONÓMICOS	SECTOR PRIMARIO O AGROPECUARIO	SECTOR SECUNDARIO O INDUSTRIAL	SECTOR TERCIARIO O DE SERVICIOS
CONCEPTO	En este sector es donde se obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Este comprende la agricultura, la ganadería, la caza, la pesca y la silvicultura, son productores de bienes tangibles.	Este está compuesto por los sectores industrial, minero, energético y de construcción. Incluye todas las actividades de transformación de materias primas en productos manufacturados, ya sea para el consumo final o para ser utilizados en la producción de otros bienes. Industrial Extractivo: Extracción de petróleo y minera. Industrial de Transformación: Embotellado de refrescos, envasado de legumbres y frutas, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, cementos y aparatos electrodomésticos, entre otros. Son productores de bienes tangibles.	Comprende todas las actividades que no producen una mercancía en sí pero que son necesarias para el desarrollo de la economía como: transportes, servicios financieros, educación, hostelería o espectáculos, las comunicaciones, los servicios profesionales, el Gobierno entre otras. Este sector abarca una gran variedad de actividades. En general, todas aquellas que no quedan encuadradas dentro de los otros sectores. No produce bienes tangibles.

ACTIVIDADES DEL SECTOR	Agropecuario, caza y pesca	Minería, construcción, industria manufacturera, eléctrico, gas y vapor	Transporte, comunicaciones, comercio, restaurante, hoteles, **servicios,** servicios financieros.

La necesidad a satisfacer mediante el presente proceso de contratación se enmarca dentro del **SECTOR TERCIARIO** de la economía colombiana, correspondiente a la **PRESTACIÓN DE SERVICIOS**, específicamente en el ámbito de las actividades profesionales, científicas y técnicas.

Este sector se caracteriza por ofrecer servicios especializados basados en el conocimiento, orientados a apoyar y fortalecer la gestión de entidades públicas y privadas mediante asesorías, estudios, diseños, interventorías y demás actividades técnicas.

En este contexto, la necesidad identificada no implica la producción de bienes (sector secundario) ni la extracción de recursos naturales (sector primario), sino la provisión de servicios intelectuales y técnicos que contribuyen al cumplimiento de las funciones misionales de la entidad, optimizando la toma de decisiones y garantizando la adecuada ejecución de proyectos institucionales.

CLASIFICACIÓN SECTORIAL INTERNACIONAL UNIFORME DE TODAS LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS (CIIU).

Con el propósito de clasificar las actividades económicas de los empresarios del país de la manera más precisa, las cámaras de comercio del país, a partir del año 2000, se rigen por la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de todas las actividades económicas.

El Código CIIU fue elaborado por la Organización de Naciones Unidas y la revisión 4 es una adaptación para Colombia hecha y revisada por el DANE.

SECCIÓN M Actividades profesionales, científicas y técnicas Esta sección abarca las actividades profesionales, científicas y técnicas especializadas. Estas actividades requieren un alto nivel de capacitación y ponen a disposición de los usuarios conocimientos y aptitudes especializados.

División 71			**Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos**
	711		Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
		7111	Actividades de arquitectura
		7112	Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
	712	7120	Ensayos y análisis técnicos

CODIFICATION UNSPSC (UNITED NATIONS STANDARD PRODUCTS AND SERVICES CODE)

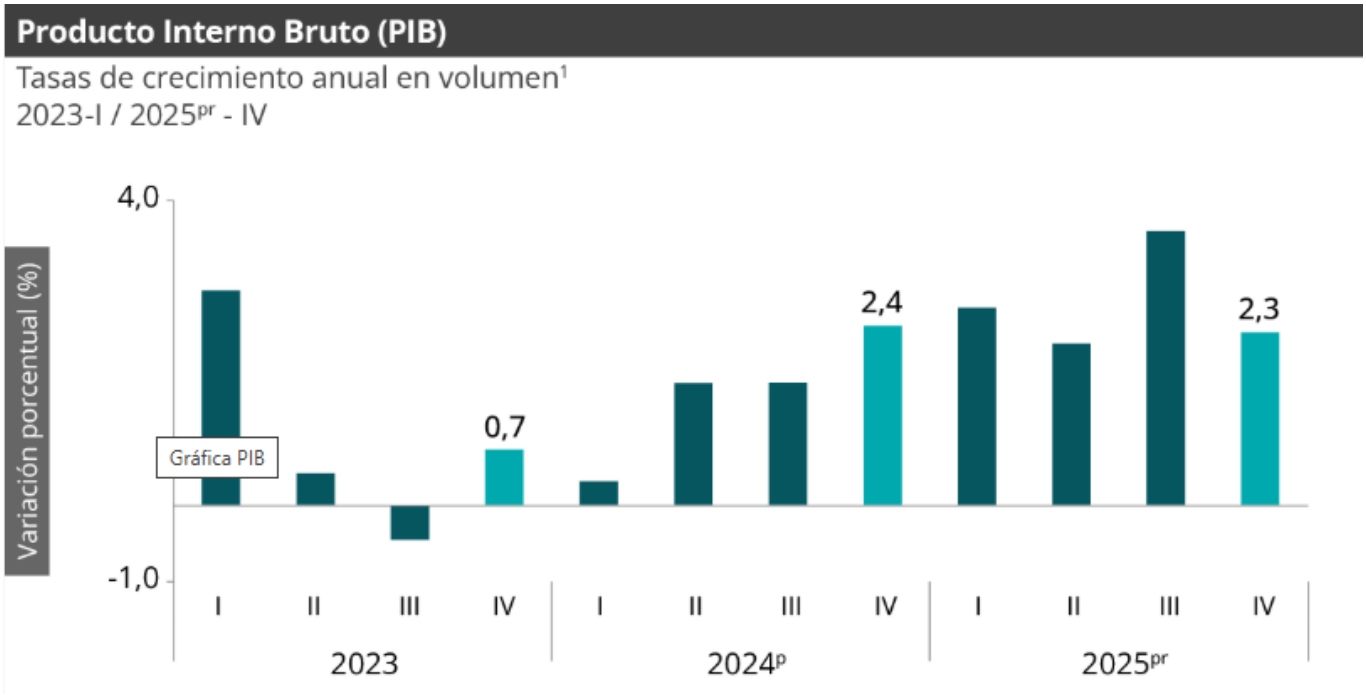
Luego de analizado el documento que consagra los Códigos Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas –UNSPSC- y el Manual para la Codificación de Bienes y Servicios, expedido por Colombia Compra Eficiente, se ha establecido que el objeto del contrato del presente proceso de selección se identifica y/o se relaciona así:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	NOMBRE
80	10	15	Ingeniería Civil y Arquitectura.
80	10	16	Gerencia de Proyectos

"El presente proceso de contratación se clasifica bajo el código UNSPSC 81101508 – Servicios de supervisión de construcción, correspondiente a actividades de interventoría de obras civiles, complementado con los códigos 81101500 (Servicios de ingeniería civil y arquitectura) y 80101600 (Gerencia de proyectos), en concordancia con el objeto contractual relacionado con la interventoría integral para la construcción de un edificio destinado a medicina legal."

COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA RESPECTO AL PIB

Información cuarto trimestre 2025pr
El Producto Interno Bruto crece 2,6% en el año 2025pr respecto al año 2024p.



Fuente: DANE, PIB_T
1: Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015
pr: preliminar
p: provisional

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 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 9,9% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024p. 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 4,8% (contribuye 0,9 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 3,4% (contribuye 0,7 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 11,5% (contribuye 0,5 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 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- 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 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

VALOR AGREGADO POR ACTIVIDAD ECONOMICA

Fuente: DANE, PIB_T
Prpreliminar
pprovisional
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

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Cuarto trimestre 2025pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025pr / 2024p	2025pr-IV / 2024p-IV	2025pr-IV / 2025pr-III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,1	-0,4	-2,6
Explotación de minas y canteras	-6,2	-2,9	1,2
Industrias manufactureras	1,9	1,0	-1,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	1,1	2,9	0,8
Construcción	-2,8	-2,6	-1,5
Comercio al por mayor y al por menor[3]	4,6	3,4	1,6
Información y comunicaciones	1,0	-1,2	-2,0
Actividades financieras y de seguros	2,8	0,7	-2,4
Actividades inmobiliarias	2,0	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	1,3	1,5	0,4
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,5	4,8	0,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,9	11,5	4,6
Valor agregado bruto	**2,7**	**2,3**	**-0,1**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,5	2,5	0,6
Producto Interno Bruto	**2,6**	**2,3**	**0,1**

Fuente: DANE, PIB_T

ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y tecnicas[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Cuarto trimestre 2025pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025pr / 2024p	2025pr-IV / 2024p-IV	2025pr-IV / 2025pr-III
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,1	1,3	0,1
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,6	1,6	0,7
Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]	**1,3**	**1,5**	**0,4**

Para el año 2025pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,3%, respecto al año 2024p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 11):

• Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 1,1%.
• Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,6%.

En el cuarto trimestre de 2025pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 11):

• Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 1,3%
• Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,6%.

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 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 0,1%.
• Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,7%.

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

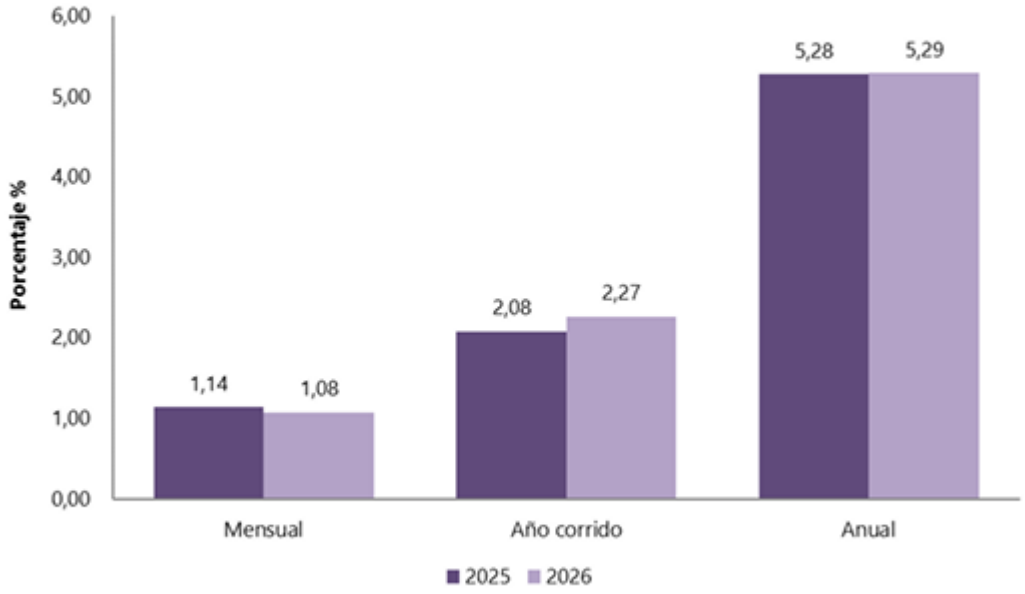
Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (febrero)

IPC	Febrero					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	1,14	**1,08**	2,08	**2,27**	5,28	**5,29**

Fuente: DANE, IPC
En febrero de 2026 la variación mensual del IPC fue 1,08%, la variación año corrido fue 2,27% y la anual 5,29%.
En febrero de 2026 la variación anual del IPC fue 5,29%, es decir, 0,01 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,28%.

El comportamiento mensual del IPC total en febrero de 2026 (1,08%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas y Educación. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Educación (5,64%) y Restaurantes y hoteles (1,38%).

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Febrero 2025 - 2026



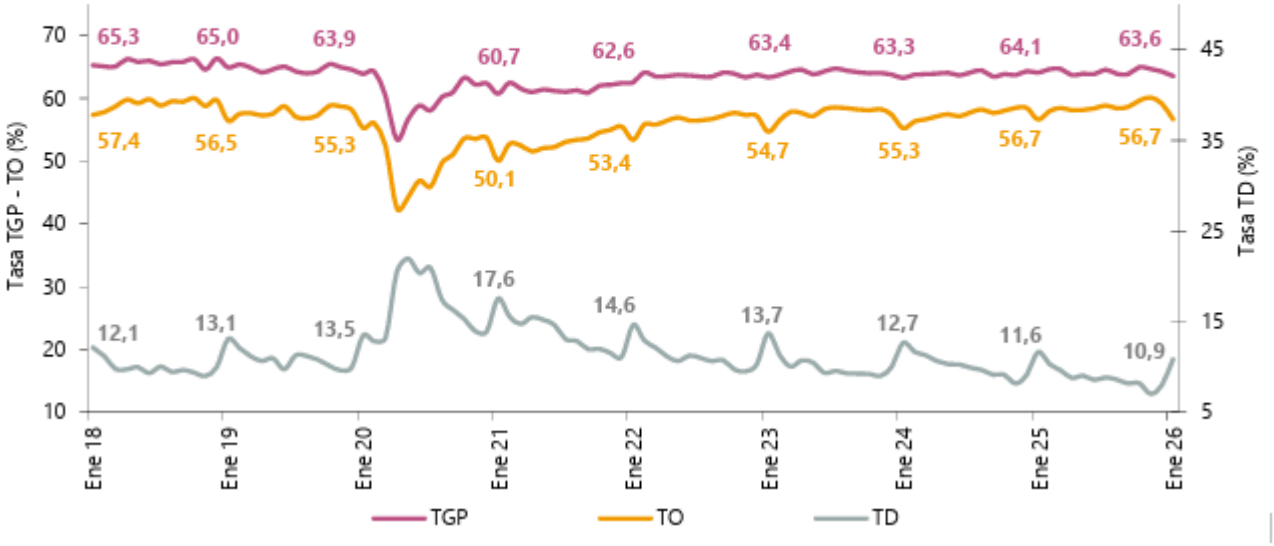
Fuente: DANE, IPC.

TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN (TGP), TASA DE OCUPACIÓN (TO) Y TASA DE DESOCUPACIÓN (TD)

En enero de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10,6%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 11,1%. La tasa global de participación se ubicó en 65,3%, en tanto que en enero de 2025 fue 65,7%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,4%, siendo similar a la registrada en el mismo mes del año anterior.

PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL ENERO DE 2026

Gráfico 1. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Enero (2018 - 2026)



Fuente: DANE,
Gran Encuesta Integrada de Hogares (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 ENERO 2026

En el mes de enero de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 23.227 miles de 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 (0,8 puntos porcentuales); Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos (0,7 puntos porcentuales) e Industrias manufactureras (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
Enero (2025 - 2026)

Rama de actividad	Total nacional				
	Enero 2025	Enero 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	**22.903**	**23.227**	**100**	**324**	
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.557	2.729	11,7	172	0,8
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.734	1.889	8,1	155	0,7
Industrias manufactureras	2.417	2.552	11,0	134	0,6
Información y comunicaciones	369	462	2,0	93	0,4
Construcción	1.497	1.585	6,8	89	0,4
Transporte y almacenamiento	1.723	1.807	7,8	85	0,4
Actividades financieras y de seguros	484	488	2,1	5	0,0
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.218	3.219	13,9	1	0,0
Actividades inmobiliarias	371	332	1,4	-39	-0,2
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.981	1.941	8,4	-41	-0,2
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	655	586	2,5	-69	-0,3
Alojamiento y servicios de comida	1.755	1.646	7,1	-109	-0,5
Comercio y reparación de vehículos	4.141	3.991	17,2	-149	-0,7

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.
4 A.C. (2022). Nota: las ramas de actividad económica están definidas con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme -CIIU Rev. Este documento se puede consultar https://www.dane.gov.co/files/sen/nomenclatura/ciiu/CIIU_Rev_4_AC2022.pdf

ANALISIS DE LA DEMANDA:

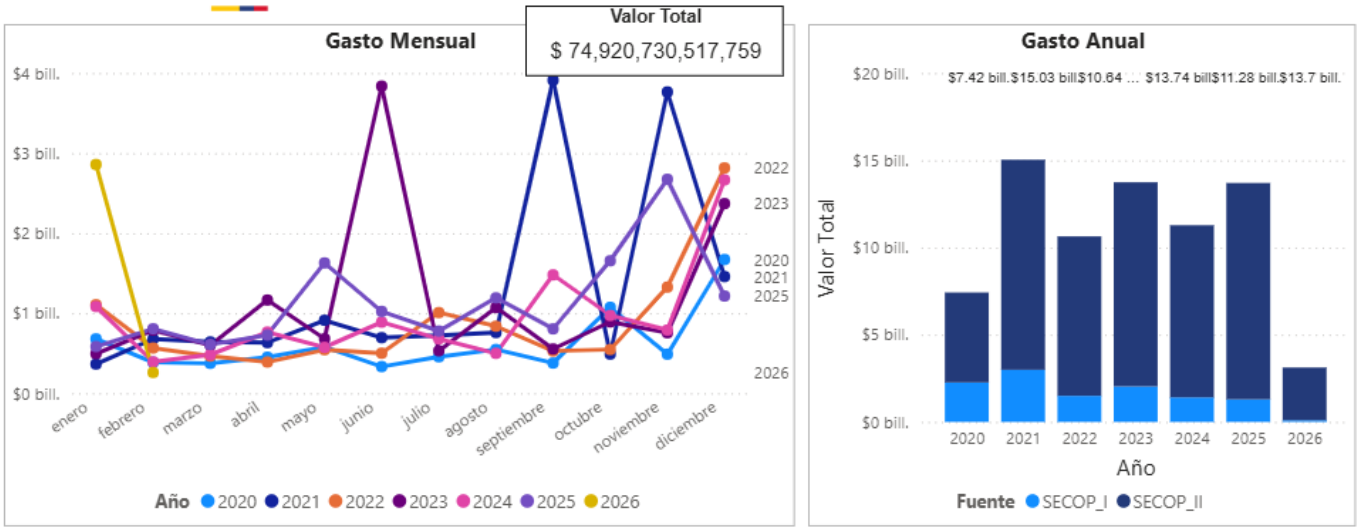
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

La demanda del mercado en el sector de **actividades profesionales, científicas y técnicas (CIIU Sección M)** en Colombia está conformada principalmente por entidades del sector público en sus niveles nacional, departamental y municipal, las cuales requieren la contratación de servicios especializados para el desarrollo de estudios, diseños, interventorías, asesorías y demás actividades técnicas orientadas al cumplimiento de sus funciones misionales.

De igual manera, hacen parte de la demanda las empresas del sector privado, que recurren a este tipo de servicios para fortalecer sus procesos administrativos, operativos y estratégicos, así como organismos internacionales, entidades sin ánimo de lucro y organizaciones no gubernamentales que ejecutan programas y proyectos de desarrollo. En este contexto, la demanda se caracteriza por ser constante y diversa, altamente influenciada por la disponibilidad presupuestal, la ejecución de planes, programas y proyectos, y la necesidad creciente de conocimiento especializado para la toma de decisiones y la correcta implementación de iniciativas institucionales.

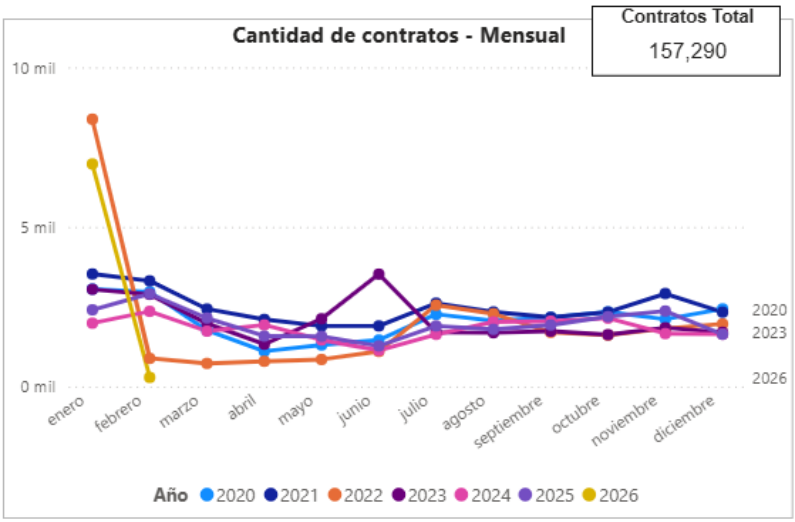
GASTO HISTORICO NACIONAL EJECUCIÓN

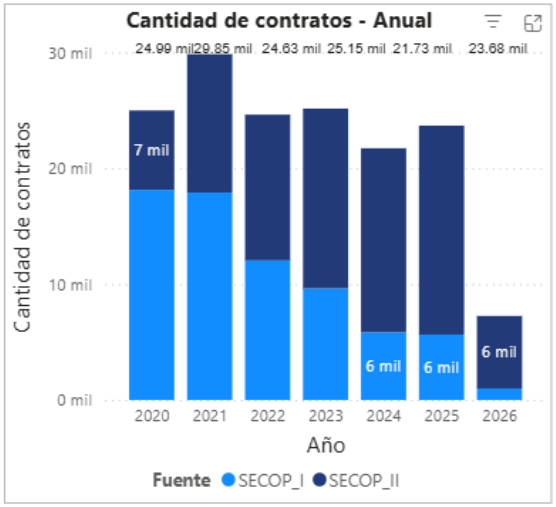


En Colombia el gasto histórico nacional para este tipo de sector fue de $74,920,730,517,759 en el periodo comprendido 01-01-2026 a lo que va corrido del mes de marzo de 2026.

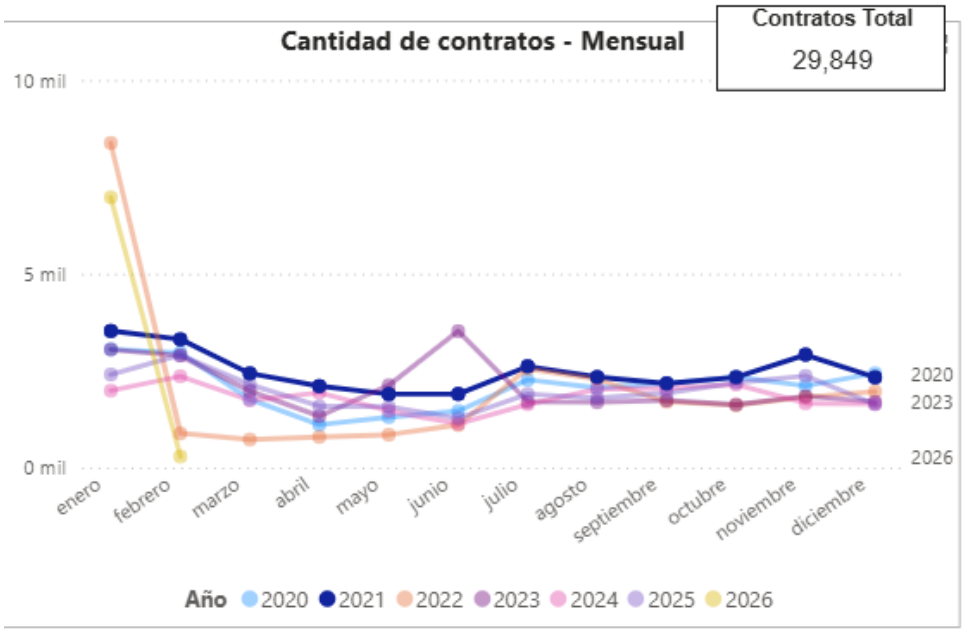
En el grafico podemos observar que los años que más sobresalen en la ejecución de este tipo de contratos son el añ0 2021 y el año 2025 siendo los meses de junio, septiembre y noviembre los que han desarrollado mayor ejecución.

GASTO HISTORICO A NIVEL NACIONAL CANTIDAD DE CONTRATOS





En Colombia el gasto histórico nacional fue de 157,290 contratos celebrados desde el 01-01-2020 hasta marzo de 2026 siendo el año 2021 el que sobre sale con 29,849



VALOR TOTAL ESTIMADO POR FAMILIA



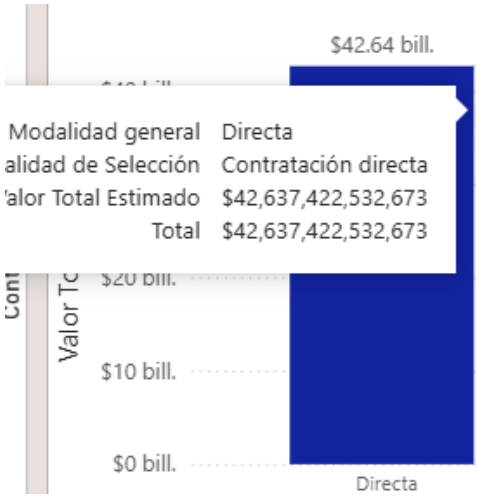
Para el presente estudio del sector la familia 8010 servicios de asesorías de gestión es la familia más utilizada en este tipo de contratación ejecutando en este periodo un valor de $47,986,713,372,825



Con 97,480 contratos ejecutados para este mismo periodo.

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN





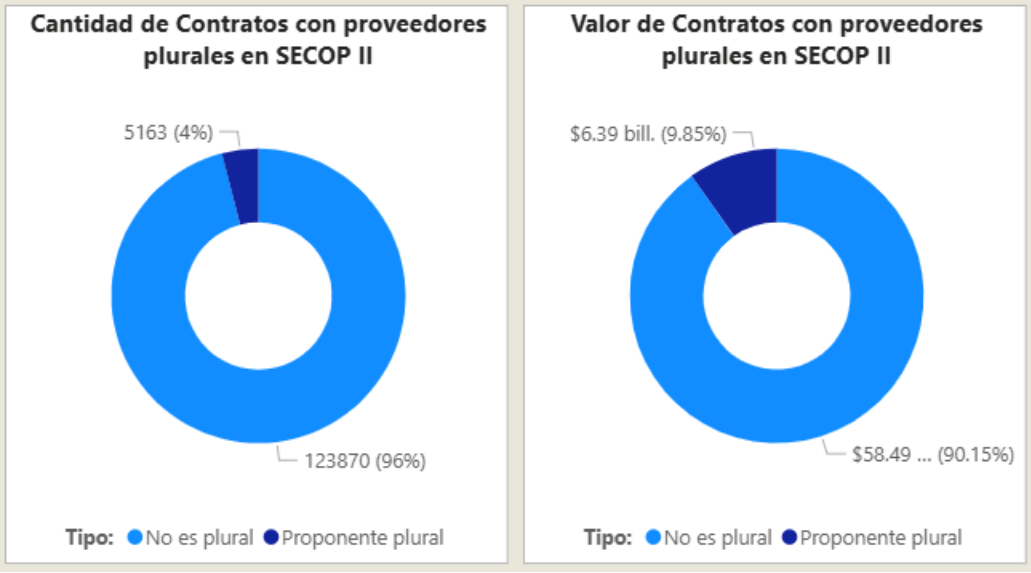
La modalidad de contratación más utilizada por las entidades nacionales y territoriales es la directa durante el periodo en mención se ejecutó $42,637,422,532,673.

ANÁLISIS DE LA OFERTA

La oferta del mercado en el sector de **actividades profesionales, científicas y técnicas (CIIU Sección M)** en Colombia está conformada por una amplia diversidad de proveedores, entre los cuales se encuentran personas naturales con formación profesional y experiencia acreditada, así como personas jurídicas tales como sociedades por acciones simplificadas (SAS), firmas consultoras, empresas de ingeniería, arquitectura, asesoría jurídica, contable y administrativa, y en algunos casos entidades sin ánimo de lucro (ESAL) con idoneidad en la ejecución de proyectos especializados. Este conjunto de oferentes se caracteriza por su heterogeneidad en cuanto a capacidades técnicas, experiencia y niveles de especialización, lo que propicia un entorno altamente competitivo y con amplia disponibilidad de servicios. En este sentido, la oferta del sector permite a las entidades estatales contar con múltiples alternativas para la selección objetiva de contratistas, siempre que se definan requisitos habilitantes proporcionales al objeto contractual y se garantice la pluralidad de oferentes.

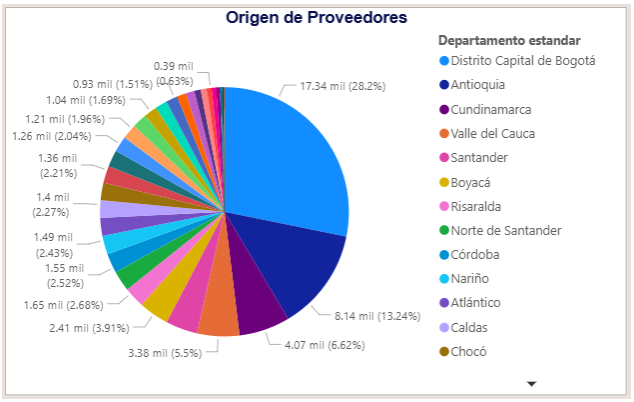
Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$74.92 bill.	76.04 mil	157.29 mil

NATURALEZA DE LOS PROVEEDORES



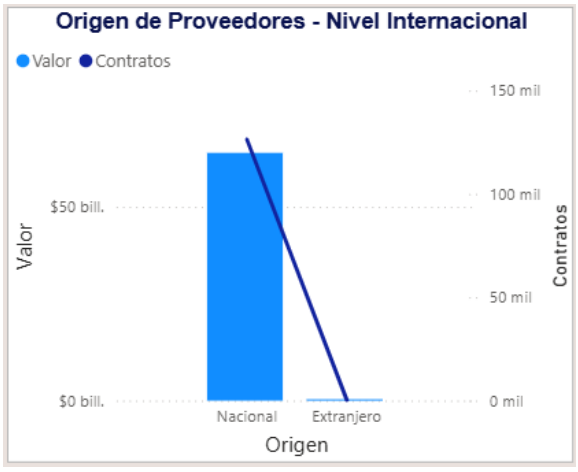
Los proveedores a nivel nacional se presentan tanto plurales como no plurales pero los proveedores no plurales representan más del 90%.

ORIGEN DE PROVEEDORES



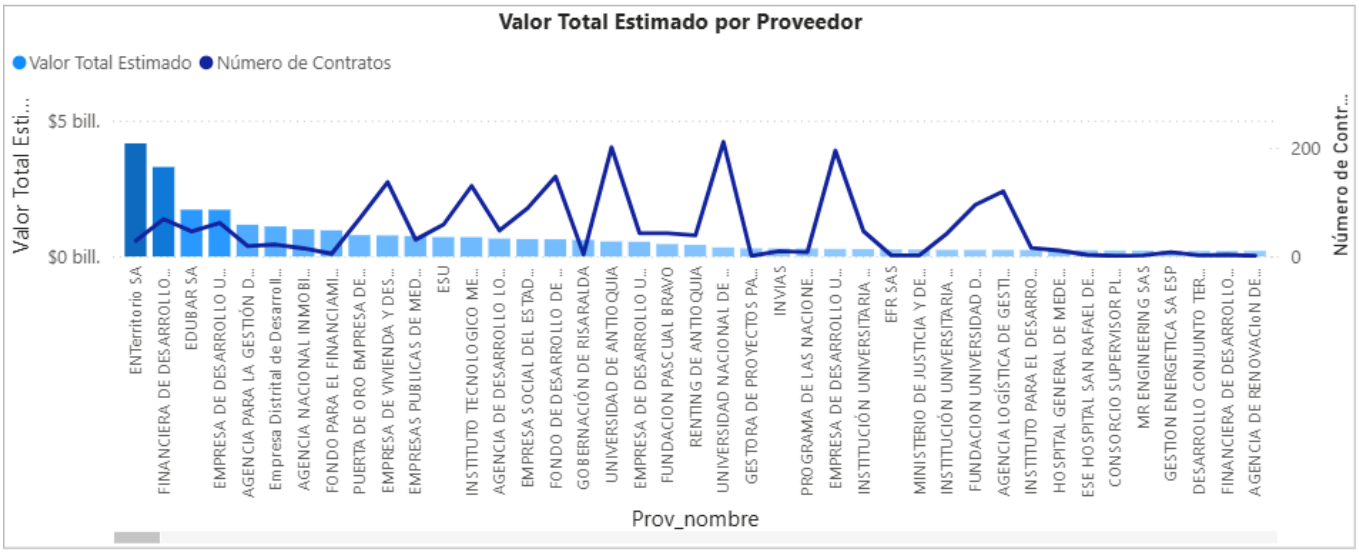
Para este tipo de contratación que hace referencia este estudio del sector en su mayoría son proveedores del Distrito capital de Bogotá seguidamente del departamento de Antioquia

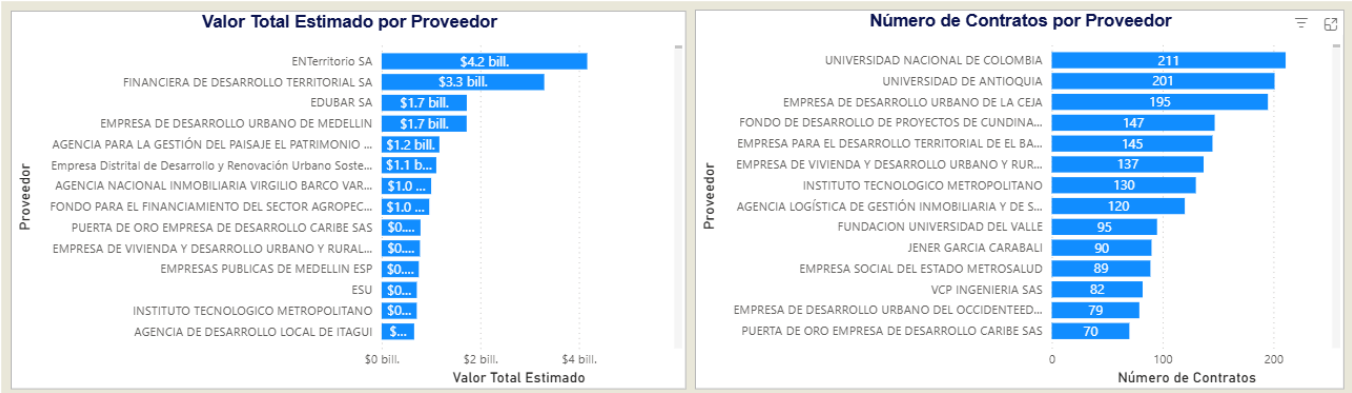
ORIGEN NACIONAL O INTERNACIONAL



Para este tipo de contratación y estudio del sector los posibles proveedores son tanto a nivel nacional como internacional; el nacional ejecuto $63,930,929,872,988 con 126,319 contratos.

LISTA DE POSIBLES PROVEEDORES





PARTE II
ESTUDIO PARA LA DETERMINACIÓN DE INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

Por todo lo anterior, los futuros proponentes deberán tener en cuenta los siguientes índices como factores habilitantes del proceso de contratación.

Para llevar a cabo las estimaciones que permitieron hallar los valores de los indicadores de capacidad financiera y organizacional del presente proceso, se tomó la información perteneciente a 11 proponentes frecuentes de procesos de selección con capacidad de suministrar los elementos que pretende el municipio adquirir, que a la fecha se encontraban inscritas en el Registro Único de Proponentes (RUP).

La mencionada información fue extraída de la página https://www.rues.org.co/RUP, incluyéndose los numero de identificación tributaría de las personas naturales y jurídicas que hacen parte de la muestra, para consultas por parte de futuros proponente e interesados.

INDICADORES FINANCIEROS

Los indicadores de capacidad financiera contenidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 y que, en consecuencia, deben estar contenidos en el RUP:

ÍNDICE	CONDICIÓN	VALOR
ÍNDICE DE LIQUIDEZ	Mayor igual a	5,79
ÍNDICE ENDEUDAMIENTO	Menor igual a	0,11
RAZÓN COBERTURA INTERESES	Mayor Igual a	31,02

Índice de Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo.
El índice de liquidez del oferente para la presente contratación, se establece como la relación entre los activos corrientes sobre el pasivo corriente.

Índice de Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total, 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.

Razón de Cobertura de Intereses = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. La razón de

cobertura de intereses del oferente para la presente contratación, se establece como la relación entre la utilidad operacional sobre los gastos por intereses, la oferta que no cumpla con el presente indicador no continuará en el proceso.

Los Proponentes cuyos gastos de intereses sean cero (0), no podrán calcular el indicador de razón de cobertura de intereses. En este caso el Proponente cumple el indicador, salvo que la utilidad operacional sea negativa, caso en el cual no cumple con el indicador de razón de cobertura de intereses.

En caso de Consorcios y Uniones Temporales, los indicadores serán determinados por medio de la metodología establecida en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación, VII proponentes plurales, numeral 1. Ponderación de los componentes de los indicadores.

$$(ii) Indicador = \frac{(\sum_{i=1}^{n} Componente\ 1\ del\ indicador_i\ X\ Porcentaje\ de\ participación_i)}{(\sum_{i=1}^{n} Componente\ 2\ del\ indicador_i\ X\ Porcentaje\ de\ participación_i)}$$

$$Indicador = \frac{Numerador_1 * Participación_1 + \cdots + Numerador_n * Participación_n}{Denominador_1 * Participación_1 + \cdots + Denominador_n * Participación_n} = \frac{\sum_{i=1}^{n} Numerador_i * Participación_i}{\sum_{i=1}^{n} Denominador_i * Participación_i}$$

INDICADORES DE CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

El proponente deberá demostrar en el certificado del RUP,

Rentabilidad sobre patrimonio: 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. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.
Rentabilidad sobre activos: Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio

ÍNDICE	CONDICIÓN	VALOR
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	Mayor igual a	0.10
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	Mayor igual a	0.11

El proponente y/o los integrantes de los Consorcios o Uniones Temporales deberán presentar cada uno su correspondiente Certificado de inscripción, calificación y clasificación en el Registro Único de Proponentes – RUP- de manera separada, actualizado y en firme con el fin de verificar la información solicitada.

En caso de Consorcios y Uniones Temporales, los indicadores serán determinados por medio de la metodología establecida en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación, VII proponentes plurales, numeral 1. Ponderación de los componentes de los indicadores.

$$(ii) Indicador = \frac{(\sum_{i=1}^{n} Componente\ 1\ del\ indicador_i\ X\ Porcentaje\ de\ participación_i)}{(\sum_{i=1}^{n} Componente\ 2\ del\ indicador_i\ X\ Porcentaje\ de\ participación_i)}$$

$$Indicador = \frac{Numerador_1 * Participación_1 + \cdots + Numerador_n * Participación_n}{Denominador_1 * Participación_1 + \cdots + Denominador_n * Participación_n} = \frac{\sum_{i=1}^{n} Numerador_i * Participación_i}{\sum_{i=1}^{n} Denominador_i * Participación_i}$$

Reviso:

EDWARD HERNAN LEGUIZAMO MENDOZA
Director Departamento Administrativo de Planeación (e)

Proyecto:

LINA PAOLA ORTIZ
Apoyo Financiero Oficina Asesora Jurídica.

Anexo 1: Tabla de indicadores financieros corte 2025

ANEXO 1 INDICADORES FINANCIEROS	INDICE DE LIQUIDEZ	INDICE DE ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	RENTABILIDA DE PATRIMONIO	RENTABILIDAD DE ACTIVOS
PROEXI INGENIERIA SAS	34,10	0,10	indeterminado	0,73	0,65
OTIS ELEVATOR COMPANY COLOMBIA S.A.S	2,25	0,57	19,60	0,49	0,21
INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S	2,38	0,47	12,11	0,46	0,24
HISESA S.A.S	3,16	0,25	13,00	0,33	0,24
GPS ELECTRONICS LTDA	3,40	0,26	16,69	0,46	0,33
FUMI ESPRAY SAS	17,44	0,25	69,76	0,60	0,57
CONSTRUCTORES DMGJ SAS	indeterminado	indeterminado	indeterminado	0,73	0,72
CONSTRUCTORA E INGENIERIA LOZANO S.A.S	18,94	0,13	91,20	0,38	0,33
CONSTRUCCIONES GEADANKE SAS	5,09	0,15	indeterminado	0,23	0,19
CIFRAS ASESORIAS Y PROYECTOS CIASPRO SAS	10,47	0,42	86,44	0,41	0,23
AMBICOL SERVICES S A S	7,65	0,19	89,98	0,27	0,22
PROMEDIO	**10,49**	**0,28**	**49,85**	**0,46**	**0,36**
MEDIANA	**6,37**	**0,25**	**44,68**	**0,46**	**0,24**
DESVIACION ESTANDAR	**9,38**	**0,14**	**33,13**	**0,15**	**0,18**

DATOS PODADOS

ANEXO 1 INDICADORES FINANCIEROS	INDICE DE LIQUIDEZ	INDICE DE ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURA DE INTERESES	RENTABILIDA DE PATRIMONIO	RENTABILIDAD DE ACTIVOS
PROEXI INGENIERIA SAS			indeterminado		
OTIS ELEVATOR COMPANY COLOMBIA S.A.S			19,60	0,49	0,21
INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S	2,38	0,47		0,46	0,24
HISESA S.A.S	3,16	0,25	13,00	0,33	0,24
GPS ELECTRONICS LTDA	3,40	0,26	16,69	0,46	0,33
FUMI ESPRAY SAS	17,44	0,25	69,76	0,60	0,57
CONSTRUCTORES DMGJ SAS	indeterminado	indeterminado	indeterminado		
CONSTRUCTORA E INGENIERIA LOZANO S.A.S	18,94	0,13		0,38	0,33
CONSTRUCCIONES GEADANKE SAS	5,09	0,15	indeterminado	0,23	0,19
CIFRAS ASESORIAS Y PROYECTOS CIASPRO SAS	10,47	0,42	86,44	0,41	0,23
AMBICOL SERVICES S A S	7,65	0,19	89,98	0,27	0,22
PROMEDIO	**8,57**	**0,27**	**49,25**	**0,40**	**0,28**
MEDIANA	**6,37**	**0,25**	**44,68**	**0,41**	**0,24**
DESVIACION ESTANDAR	**5,79**	**0,11**	**31,02**	**0,10**	**0,11**