OBJETO PROCESO:	Prestar los servicios de fumigación y control de roedores, insectos rastreros y voladores, así como la desinfección ambiental de agentes patógenos para el DANE Territorial Suroccidente con sede en Cali.
ASPECTOS GENERALES	
ECONÓMICO	El estilo de vida actual de las ciudades, el consumo de alimentos, la actividad industrial, la aglomeración de personas en sus lugares de trabajo y la mejora en los activos de los hogares implican una demanda de servicios de saneamiento y desinfección, los cuales están enmarcados en los sectores de servicios y producción de la economía. En el primer trimestre de 2024, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 0,7% respecto al mismo periodo de 2023pr. 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 5,3% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual). • Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 5,5% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual). • 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 4,5% (contribuye 0,2 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 1,1%. 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 3,7%. • Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,0%. • Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuacióny tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 1,9%.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

DANE DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

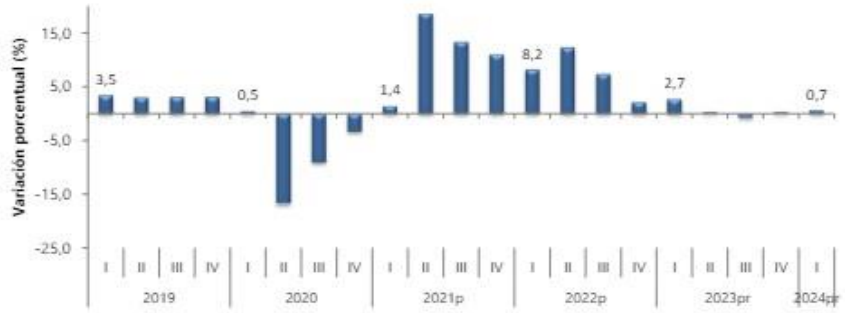
Boletín técnico

Bogotá D.C.
15 de mayo de 2024

Producto Interno Bruto (PIB)

I trimestre 2024 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2019-I / 2024[pr]-I



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

Contenido

- Introducción
- Producto Interno Bruto, series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
- Producto Interno Bruto a precios corrientes
- Revisión de cifras
- Anexo
- Glosario

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

DANE DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

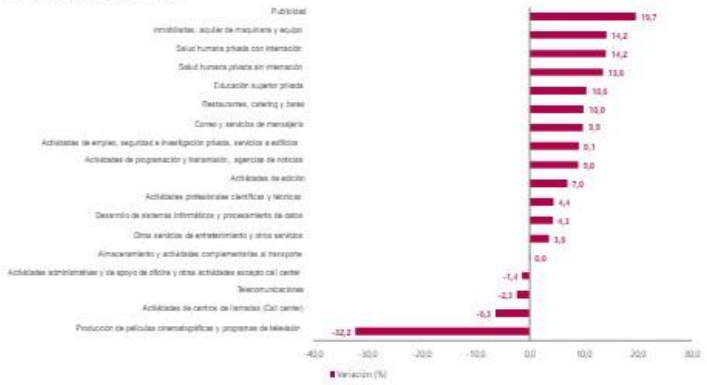
Boletín técnico

Bogotá D.C.
15 de marzo de 2024

Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

Enero de 2024

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios
Total nacional
Enero 2024ᵖ / enero 2023



Fuente: DANE – EMS
p Cifra provisional

- Introducción
- Evolución general de los subsectores de servicios
- Evolución por subsector de servicios
- Ficha metodológica
- Glosario

La Encuesta Mensual de Servicios es una operación estadística por medio de la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) obtiene la información de las variables principales del sector servicios para el análisis de su evolución en el corto plazo.

En el proceso permanente de mejoramiento y actualización de las estadísticas económicas y con el propósito de responder a estándares nacionales e internacionales, tanto metodológicos como de clasificación, a partir del mes estadístico enero de 2020 se dan a conocer al público los resultados del rediseño de la Encuesta Mensual de Servicios que contempla varias mejoras metodológicas como la inclusión de resultados de la variable variación de los salarios promedio por subsector de servicios y tipo de contratación, además del paso a un muestreo probabilístico basado en un marco mejorado que incrementó la cobertura al implementar menores parámetros de inclusión. (Para mayor información en el cambio de parámetros de inclusión véase el archivo de anexos de la EMS específicamente el Anexo 13 “A 3. Notas metodológicas.

También se entregan resultados bajo una nueva desagregación pasando de 15 a 18 subsectores de servicios; dentro de los subsectores se encuentran 58 “Actividades de edición” que en la versión 3.0 de la CIIU estaba clasificada como actividades de manufactura y en la versión 4.0 de la CIIU pasó a clasificarse como una actividad de servicios.

Adicionalmente la actividad “Salud humana privada” se desagrega en las actividades “Salud humana privada con internación” y “Salud humana privada sin internación” de manera similar las “Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades “se dividen en “Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades excepto call center “y “Actividades de centros de llamadas (Call center)”.

DANE DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

Boletín técnico
Encuesta Mensual de Servicios (EMS)
Enero de 2024

1. Evolución general de los subsectores de servicios

1.1 Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (enero 2024 / enero 2023)

En enero de 2024, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con enero de 2023.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios
Enero 2024p / enero 2023

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Ingresos nominales	Ingresos por servicios	Venta de Mercancías	Otros Ingresos
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)		
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	0,0	-0,5	-0,2	0,6
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	9,9	10,9	0,0	-1,0
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	10,0	10,0	-0,2	0,2
J	División 58	Actividades de edición	7,0	7,6	-0,3	-0,3
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-32,2	-23,5	-4,8	-3,9
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	9,0	4,9	0,0	4,1
J	División 61	Telecomunicaciones	-2,3	0,4	-2,6	-0,1
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	4,3	3,4	0,7	0,2
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	14,2	10,1	3,8	0,3
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	4,4	4,8	-0,3	-0,1
M	Clase 7310	Publicidad	19,7	19,6	0,0	0,1
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	9,1	9,4	-0,2	0,0
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-6,3	-6,3	0,0	-0,1
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	-1,4	-0,4	-0,6	-0,4
P	Grupo 854	Educación superior privada	10,6	8,8	0,1	1,7
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	14,2	14,1	-0,2	0,2
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	13,6	11,8	1,7	0,0
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	3,6	2,9	0,3	0,3

Fuente: DANE – EMS
p Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

DANE DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

Boletín técnico

Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

Enero de 2024

1.2 Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (enero 2024 / enero 2023)

En enero de 2024, nueve de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con enero de 2023.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios
Enero 2024ᵖ / enero 2023

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Personal ocupado total*	Permanente	Temporal directo	Agencias	Misión** Hora cátedra***
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	-0,7	1,0	-0,8	-0,8	- -
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	-6,5	-1,6	-2,1	-2,8	- -
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	2,1	1,7	1,4	-1,0	- -
J	División 58	Actividades de edición	-8,2	-7,8	-0,6	0,2	- -
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	0,0	0,2	-0,3	0,1	- -
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	1,6	0,5	0,8	0,3	- -
J	División 61	Telecomunicaciones	-7,3	-1,9	-4,6	-0,9	- -
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	-1,0	0,0	-0,7	-0,4	- -
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	3,8	4,1	-0,7	0,5	- -
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-4,2	0,2	-4,1	-0,4	- -
M	Clase 7310	Publicidad	4,2	3,5	1,6	-1,0	- -
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-6,3	0,2	-1,0	0,1	-5,6
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-8,4	-1,1	-6,1	-1,3	- -
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	0,3	2,3	-0,1	-2,0	- -
P	Grupo 854	Educación superior privada	-1,1	-1,2	-0,1	0,1	0,1
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	2,9	1,2	2,2	-0,5	- -
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	1,2	0,3	1,1	-0,3	- -
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	0,8	-1,1	1,9	0,0	- -

Fuente: DANE – EMS
p Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.
** Personal en misión aplica para la sección N, divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130.
*** Personal hora cátedra aplica para la sección P - grupo 854.
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

DANE NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

Boletín técnico

Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

Enero de 2024

2. Evolución por subsector de servicios

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las variaciones de ingresos nominales positivas más altas y los tres con las variaciones negativas más representativas.

2.1 Subsectores de servicios con las tres variaciones positivas más representativas

2.1.1 Publicidad

2.1.1.1 Variación anual: enero 2024 / enero 2023

En enero de 2024, los servicios de publicidad registraron un crecimiento de 19,7% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un aumento de 4,2% y los salarios registraron un crecimiento de 13,0%, en comparación con enero de 2023.

Gráfico 2. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación
Publicidad
Total nacional
Enero 2024P



En comparación con el mismo mes de 2023, en enero de 2024 los ingresos totales presentaron un aumento de 19,7%, que se explica por el incremento de 19,7% en los ingresos por servicios y de 43,8% en otros ingresos operacionales. Por su parte, la venta de mercancías registró una disminución de 4,4%.

En enero de 2024 el personal ocupado total presentó una variación positiva de 4,2%, en comparación con enero de 2023, que se explica por el incremento de 9,9% en el personal permanente y de 2,7% en el personal temporal directo. Por su parte, el personal contratado a través de agencias presentó una disminución de 26,1%.

Mientras que los salarios en enero de 2024 presentaron un aumento de 13,0%, en comparación con enero de 2023, que se explica por el incremento de 9,3% en los salarios del personal permanente y de 14,0% en los salarios del personal temporal directo.

TÉCNICO	Es fundamental contar con un servicio técnico calificado para el servicio de fumigación y control de roedores, insectos rastreros y voladores, así como la desinfección ambiental de agentes patógenos para el DANE Territorial Suroccidente y que estos sean realizados por el personal idóneo. Las fumigaciones (desinsectación, desinfección y desratización) son operaciones propias de saneamiento ambiental, debido a la cantidad de enfermedades que pueden adquirir con la propagación de colonias de insectos, roedores y otros animales que generan serios problemasa la salud y gastos económicos. Por ello pretendemos alertar tanto a las empresas y personas naturales en adoptar una serie de protocolos idóneos, para evitar que algún agente patógeno interrumpa nuestras actividades diarias. Es importante conocer que las técnicas de fumigación que se emplean son bastantecomplejas, por lo que se deberá contactar con profesionales. **Beneficios de fumigar un edificio y contratar una empresa de limpieza profesional** Mantener un lugar en óptimas condiciones es fundamental para asegurar la salud y el bienestar de sus ocupantes, así como para prolongar la vida útil de la estructura. En este sentido, **fumigar el edificio y contratar una empresa de limpieza profesional** son dos medidas importantes que pueden traer múltiples beneficios para todos los que pasan la mayor parte del día en este tipo de espacios. **¿Por qué hacer una desinsectación periódica en empresas?** Para evitar que las plagas, como las cucarachas, ratas u otros animales, habiten en nuestro lugar de trabajo, además de mantener la limpieza y el orden, es imprescindible que exista un proceso de desinsectación periódico, que facilite la eliminación de seres vivos nocivos para la salud y la productividad laboral. Al usar esta técnica, de la mano de los profesionales adecuados y con los productos correctos, podremos evitar enfermedades, cuidar el mobiliario y garantizar horas de trabajo tranquilas y productivas. Fumigar con cierta regularidad debe ser una de las actividades establecidas en el plan de trabajo, ya que esto no solo demuestra interés por las labores, sino también por los colaboradores. Su bienestar debe ser uno de los objetivos principales de la compañía, tal como lo menciona el reglamento sanitario en nuestro país (DS 594, art 11). **Beneficios de la desinsectación** **Prevención de enfermedades** Como ya se indicó, los insectos pueden llegar a causar enfermedades, bien sea por consumir alimentos contaminados por sus excreciones y orina, por reacciones alérgicas e incluso por sus mordeduras o picaduras. Al fumigar eliminamos todas estas posibilidades y contribuimos a que no vuelvan a aparecer.

Orden y limpieza en el área de trabajo

El control de plagas favorece la pulcritud y el orden en los espacios. Una vez terminado el proceso de desinsectación, los colaboradores pueden reorganizar su área de trabajo, lo que a su vez contribuye para reducir el estrés laboral, impulsar el rendimiento y rectificar el aire profesional.

Las empresas usan productos ecofriendly y no afectan la salud

Actualmente, las empresas de desinsectación utilizan diversos métodos, desde fumigación de ambientes hasta la aplicación de geles, polvos u otros compuestos. Estos productos, que anteriormente podían ser tóxicos para los humanos o los animales domésticos, han cambiado con el tiempo.

Ahora muchas compañías usan tratamientos biológicos de poco o nulo impacto ambiental. Además, el especialista determina cuáles deben ser los procesos o productos que utilizar para eliminar las plagas.

Inversión a largo plazo

Una de las ventajas de erradicar plagas de la oficina es que se puede evitar el absentismo laboral. Los empleados pueden contraer enfermedades por la presencia de estos animales, por lo que con la desinsectación estamos previniendo que esto ocurra.

Además, al contemplar el control de plagas dentro del presupuesto empresarial, se cuidará el mobiliario, los aparatos electrónicos y los archivos en físico de la compañía, por lo que será un ahorro e inversión a largo plazo.

Prevención de riesgos

El control de plagas es útil en el tiempo. No solo elimina las que ya se encuentran en los espacios, sino también evita su aparición en el futuro. La infestación de plagas es desagradable, no solo por su impacto en la salud y mobiliario, sino por el gasto de tiempo y dinero que implica controlarla.Por esto, lo mejor para las empresas es apostar por la desinsectación periódica y acabar con males que pueden prevenirse.

Fuente: https://alfapest.cl/control-de-plagas/la-importancia-de-la-desinsectacion-periodica-en-empresas/

REGULATORIO	Teniendo en cuenta el objeto del proceso presente proceso le es aplicable el siguiente marco
	Regulatorio: Ley 80 de 1993 Ley 9 de 1979: “Por la cual se dictan medidas sanitarias” (Título III Salud Ocupacional. Artículos 122 a 124, relacionados con el uso de elementos de protección personal), del Congreso de la República. Ley 594 de 2000: “Por medio de la cual se dicta la Ley General de Archivos y se dictan otras disposiciones”. (Título XI. Conservación de Documentos). Decreto 1080 de 2015: “Por medio del cual se expide el Decreto Reglamentario Único del Sector Cultura”. Capítulo V. Gestión de Documentos. Capítulo VI Medidas comunes a los procedimientos de inspección, vigilancia y control en cuestión archivística Artículo 2.8.8.6.1. Instalaciones físicas de los archivos. Acuerdo 11 de 1996: “Por el cual se establecen criterios de conservación y organización de documentos”. Acuerdo 049 de 2000, por el cual se desarrolla el capítulo 7 “Conservación de Documentos” del Reglamento General de Archivos sobre “Condiciones de Edificios y Locales destinados a Archivos” Acuerdo 050 de 2000, por el cual se desarrolla el artículo 64 del título VII" Conservación de documento", del Reglamento General de Archivos sobre" Prevención de deterioro de los documentos de archivo y situaciones de riesgo". Acuerdo 006 de 2014, por medio del cual se desarrollan los artículos 46, 47 y 48 del Título XI "Conservación de Documentos" de la Ley 594 de 2000 Acuerdo 008 de 2014, por el cual se establecen las especificaciones técnicas y los requisitos para la prestación de los servicios de depósito, custodia, organización, reprografía y conservación de documentos de archivo y demás procesos de la función archivística en desarrollo de los artículos 13 y 14 y sus parágrafos 1 y 3 de la Ley 594 de 2000. Resolución 2400 de 1979: “Por la cual se establecen algunas disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo” (Título IV, Capítulo II de los Equipos y Elementos de Protección, Artículos 176 a 201). Resolución No 1409 de 2012: “Por la cual se establece el reglamento de seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas”. Resolución No 2674 de 2013 del Ministerio de Salud y Protección Social. Por la cual se reglamenta el artículo 126 del Decreto-ley 019 de 2012 y se dictan otras disposiciones. Regula aquellas actividades que puedan generar riesgos por contaminación en la industria de alimentos, pero que también pueden ser aplicables en archivos, en aras de proteger el patrimonio documental y la salud de los funcionarios a cargo. Decreto 1843 de 1991 Decreto 1575 de 2007 Decreto 158 de 2022, enero 28: "Por el cual se establece la estructura del Archivo General de la Nación y se determinan las funciones de las diferentes dependencias" Decreto 1082 de 2015 Ley 57 de 1887 (Código Civil Colombiano) Decreto 410 de 1971 (Código de Comercio Colombiano) Sentencia C-592/12: Estatuto del consumidor.

AMBIENTAL	La Organización Mundial de la Salud (OMS) presentó datos contundentes que nos recuerdan por qué es importante fumigar tanto construcciones residenciales como establecimientos comerciales y empresas. Un estudio sobre vectores, organismos perjudiciales para humanos y animales, demostró que más del 17 % de las enfermedades infecciosas las transmiten estos agentes. Las autoridades sanitarias insisten con frecuencia en asesorarse con profesionales para diseñar una estrategia de fumigaciones. De esta manera, las personas aseguran la salud de sus familiaso clientes, además de tener un calendario a medida para saber los periodos en que deberán volver a fumigar. Por ejemplo, los negocios dedicados a la hotelería y el hospedaje de personas tienen necesidades diferentes a las de un hogar donde solo accede poca gente. Una fumigación realizada por profesionales se presenta como la solución más eficaz para prevenir y deshacerse de plagas, ya sea que hablemos de hogares, hoteles, posadas, escuelas, estudios de grabación u hospitales. https://www.ssays.com/blog/por-que-es-importante-fumigar/

ESTUDIO DE LA OFERTA	
QUIEN VENDE	
Se revisó el directorio de proveedores de la Agencia Nacional de contratación pública en la plataforma del SECOP II, encontrando que los servicios que se pretenden adquirir son ofrecidos en el mercado a través de Mipymes en la modalidad de contratistas individuales y distribuidoras, en este sentido, se envió solicitudes a cotizar a once (11) empresas del territorio Nacional, 1. MYS FUMIGACIÓN 2. FUMINDUSTRIAL 3. A.D.G CONTROL PLAGAS S.A.S 4. FUMIEXTING.C SAS 5. BIO CONTROL DE PLAGAS 6. UT FUMIGACIÓN TANQUES 2023 GSA-NTS 7. CONSORCIO VILLETA- FUMIGACIÓN 8. BRAYAN HERNEY OSPINA GAVIRIA 9. ENTO MANEJO DE PLAGAS 10. CONTROL Y PREVENCIÓN DE PLAGAS 11. CONTROL EXPERTS	
INDICADORES FINACIEROS	N/A
DINÁMICA DE PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE BIENESY/O SERVICIOS	Para el caso en concreto los servicios que se solicitarán son de fumigación y control de roedores, insectos rastreros y voladores, y la desinfección ambiental de agentes patógenos para el DANE Territorial Suroccidente, prestados por diversas empresas, clasificadas en empresas prestadoras de servicios.

ESTUDIO DE LA DEMANDA

El DANE Territorial Suroccidente realiza verificación de la información del sector con el fin de determinar las condiciones de la demanda en el mercado, realiza consultas de las adquisiones de bienes y servicios de la entidad (DANE y/o FONDANE) con el fin de analizar el comportamiento de los bienes y servicios, evidenciandola siguiente información:

Adquisición de Bienes y Servicios histórico del DANE y/o FONDANE

Se verificará la contratación anterior, en lo posible de los dos último **teniendo en cuenta aspectos tales como:**

a) Modalidad de selección del contratista, b) Objeto del contrato, c) Cantidad del bien, obra o servicio, d) Autorizaciones, permisos y licencias requeridas para su ejecución, y cuando el contrato incluye diseño y construcción, los documentos técnicos para el desarrollo del proyecto, e) Valor de los contratos y forma de pago, f) Número de contratos suscritos para el efecto y vigencias de los mismos, g) Presupuesto con cargo al cual han sido ejecutados los contratos (inversióno funcionamiento) y si ha habido lugar a vigencias futuras, h) Oferentes que han participado en los procesos de selección y contratistas, i) Comportamiento de los contratistas e imposición de sanciones, j) Condiciones de pago establecidas en los contratos, k) Cronogramas, l) Tiempos y lugares de entrega acordados, m) Garantías exigidas y siniestros, n) Y las demás que se consideren importantes para establecer la demanda del bien y/o servicio requerido porel DANE y/o FONDANE.

Contratos suscritos por el DANE y/o FONDANE				
Entidad y/o Empresa contratista	**Objeto**	**Número y fecha del contrato**	**Valor Unitario (IVA - Si aplica)**	**LINK**
DANE - DIRECCION TERRITORIAL NOROCCIDENTE	Contratar el servicio de fumigación y control de roedores, insectos rastreros y voladores, así como la desinfección ambiental de agentes patógenos para el DANE Territorial Noroccidente con sede en la ciudad de Medellín.	DTNO IPMC-06-2023	$1.856.400.	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Adquisición de Bienes y/o Servicios de Otras Entidades Estatales y las empresas del sector privado

Se realizará la consulta en la página www.colombiacompra.gov.co, para encontrar procesos y/o contratos que tengan objeto de igual o similares características al requerido **(en lo posible de los dos últimos años),** teniendo en cuenta aspectos tales como: especificaciones técnicas y cumplimiento del objeto del contrato:

Entidad y/o Empresa contratista	Objeto	Número y fecha del contrato	Valor Unitario (IVA - Si aplica)	LINK
GOBERNACION DEL HUILA	PRESTAR EL SERVICIO DE FUMIGACIÓN CONTROL DE PLAGAS E INSECTOS, LIMPIEZADEL ARCHIVO DE TODAS LAS SEDES ADMINISTRATIVAS DEL DEPARTAMENTO"	SGMCSM0009-24 12/05/2023	8.000.000 COP	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
CASA DE LA CULTURA JORGE ELIECER GAITAN)	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES Y FUMIGACIÓN PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN LA CASA DE CULTURA JORGE ELIECER GAITÁNy LA SEDE DE LA ESCUELA DE ARTES	SMC - 12 – 2022 20/12/2022	7.720.500 COP	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

En general, el análisis de la demanda busca identificar las condiciones en las cuales se ha adquirido en el pasado los bienes y/o servicios objeto de la compra pública, y la forma en que lo han desarrollado otros compradores como agentes del mercado.

Esta información histórica de la demanda es importante para definir ciertos puntos respecto al conocimiento particular de la necesidad a contratar y del precio de adquisición.

ANÁLISIS VALOR ESTIMADO DE PRECIOS

Para el análisis del valor estimado de precios, Colombia Compra Eficiente en su Guía para la Elaboración de los Estudios del Sector, incorporó técnicas de análisis de información que permiten a la Entidad Estatal analizar sus adquisiciones de bienes y servicios. Esto en cuanto a valores, cantidad adecuada según la frecuencia de uso del bieny/o servicio y demás datos importantes para determinar de manera objetiva la satisfacción de la necesidad.

Cuando se tenga en cuenta los precios reportados de otras Entidades o de la misma entidad de años anteriores a la vigencia del proceso, se deberá efectuar la indexación de valores con el IPP o IPC según corresponda. De no tenerse en cuenta los valores obtenidos de otras entidades (proyectado) y el histórico de la Entidad (proyectado), solo se tendrá en cuenta el precio del mercado cotizado, lo cual debe ser sustentado.

Con el objetivo de obtener los valores del mercado, y finalizar de manera adecuada el desarrollo de éste análisis estadístico, se debe tener en cuenta las medidas de tendencia central y dispersión recomendadas por Colombia Compra Eficiente, las cuales permiten entender el comportamiento del bien y/o servicio en el mercado.

A. Promedio o media aritmética.

Es la medida de tendencia central más frecuentemente usada. Para calcular la media aritmética o promedio de un conjunto de observaciones, deben sumarse todos los valores y dividir el resultado por el número total de observaciones. Esta medida es muy sensible a los datos atípicos pues tan solo uno de los datos puede afectar significativamente el cálculo de la misma. Por ejemplo, si la Entidad Estatal cuenta con información del índice de liquidez de 4 proveedores, 1,4; 2,2; 1,9; y 6 respectivamente, el promedio de liquidez de estos 4 proveedores es 2,9. Esto es debido a que existe un proveedor con un alto nivel de liquidez quien en este caso representa un desempeño atípico con respecto a su sector y quien afectará el indicador del promedio. En este caso no basta con estudiar el promedio pues como se puede observar el promedio no representa el comportamiento de la mayoría de los proveedores.

EMPRESA	VALOR COTIZACIÓN IVA INCLUIDO
1. MYS FUMIGACIÓN	$-
2. FUMINDUSTRIAL	$-
3. A.D.G CONTROL PLAGAS S.A.S	$-
4. FUMIEXTING.C SAS	$6,426,000.00
5. BIO CONTROL DE PLAGAS	$-
6. UT FUMIGACIÓN TANQUES 2023 GSA-NTS	$-
7. CONSORCIO VILLETA- FUMIGACIÓN	$-
8. BRAYAN HERNEY OSPINA GAVIRIA	$-
9. ENTO MANEJO DE PLAGAS	$-
10. CONTROL Y PREVENCIÓN DE PLAGAS	$-
11. CONTROL EXPERTS	$-
VALOR PROMEDIO	**$6,426,000.00**

ANÁLISIS GRÁFICO

Busca analizar gráficamente el comportamiento general de los datos e identificar sus características principales. Quien hace el análisis debe acudir al análisis gráfico antes de realizar otros tipos de análisis pues la ayuda visual permite sacar conclusiones respecto al comportamiento de los datos con los que cuenta.



VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN – VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO

El valor estimado de la contratación corresponde a la suma de **SEIS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTE SEIS MIL PESOS M/CTE ($6.426.000) incluido IVA,** costosdirectos e indirectos, tasas, contribuciones y demás costos tributarios inherentes al proceso de contratación.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA SI APLICA)	VALOR TOTAL ESTIMADO (INCLUIDO IVA SI APLICA)
1	Fumigación y Desinfección ambiental 4000 M2, Cali, Valle del Cauca Avenida6B # 26N-55	2	$6.426.000.	$6.426.000.
VALOR TOTAL ESTIMADO TOTAL				$6.426. 000.

ANEXO 1

Anexo 1: Informe de cada proceso de contratación	
INFORME DIARIO DEL PROCESO DE COTIZACION – ELABORACION ESTUDIO DE MERCADO	
Proceso	**(DTSO) IPMC-008-2024**
Objeto	Prestar los servicios de fumigación y control de roedores, insectos rastreros y voladores, así como la desinfección ambiental de agentes Patógenos para el DANE Territorial Suroccidente con sede en Cali.
Fecha de Radicación Estudios Previos	13/06/2024
DANE Y/O FONDANE	DANE
Observaciones de los Históricos	Dentro de los procesos de contratación que realizó la Entidad relacionado conel objeto contractual se tiene: DTNO IPMC-06-2023
Fecha en que se Realizaron las Solicitudes de Cotización	21 y 24 de mayo de 2024
N.º de Proveedores que seInvitaron a Cotizar	11
Plazo para Cotización	23 y 27 de mayo de 2024
Observaciones	El día 21 de mayo de 2024, mediante correo electrónico se solicitó cotización a 2 empresas en relación al objeto a contratar: • FUMIEXTING • MYS FUMIGACIÓN Se recibe cotización por parte de FUMIEXTING el día 23 de mayo de 2024 El día 24 de mayo de 2024, mediante correo electrónico se solicitó cotización a 9 empresas en relación al objeto a contratar: • CONTROL EXPRESS • CONTROL Y PREVENCIÓN PLAGAS • ENTO MANEJO DE PLAGAS • BRAYAN HERNEY OSPINA • CONSORCIO VILLETA FUMIGACIÓN • UT FUMIGACION TANQUES 2023 • ADG CONTROL PLAGAS S.A.S • BIO CONTROL DE PLAGAS • FUMINDISTRIAL La empresa FUMINDISTRIAL solicito realizar visita presencial a las instalaciones del Dane el día 24 de mayo de 2024 quienes asistieron a la misma y fueron atendidos por el señor LUIS ANGEL PALACIO SALAZAR, pero no se recibió cotización alguna por parte de dicha empresa.

DANE INFORMACIÓN PARA TODOS	**ANÁLISIS DEL SECTOR – PROCESOS DE CONTRATACIÓN**	**CÓDIGO: GCO-040-PDT-007-f-001** **VERSIÓN: 09**

Conclusiones	Tras el Análisis del mercado, se obtiene un valor promedio de $6.426.000. IVA incluido.
Cotizaron las Siguientes Empresas	FUMIEXTING.C SAS
Fecha de Realización Estudio de Mercado	05 de junio 2024

Firmado digitalmente por MARGARITA QUINTERO LOPEZ

MARGARITA QUINTERO LÓPEZ
Coordinadora Administrativa DTSO (E)

Elaboro: Ana Carolina Murcia García- Abogada Contratista
Revisó: Liliana Andrea Cuevas- Abogada Contratista

DANE INFORMACIÓN PARA TODOS	ANÁLISIS DEL SECTOR – PROCESOS DE CONTRATACIÓN	CÓDIGO: GCO-040-PDT-007-f-001
		VERSIÓN: 09

DANE INFORMACIÓN PARA TODOS	SOLICITUD DE COTIZACIÓN	CODIGO: GCO-040-PDT-002-f-007
		VERSIÓN: 7
PROCESO: GESTION CONTRACTUAL	SUBPROCESO: SELECCIÓN	

Por favor diligenciar la propuesta de cotización sobre este formato						
COTIZANTE	FUMIEXTING.C SAS					
OBJETO	Prestar los servicios de fumigación y control de roedores, insectos rastreros y voladores, así como la desinfección ambiental de agentes patógenos para el DANE Territorial Suroccidente con sede en Cali.					
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	SUBTOTAL
Fumigación y Desinfección ambiental 4000 M2, Cali, Valle del Cauca Avenida 6B # 26N-55		2	$ 2,700,000	$ 513,000	$ 3,213,000	**$ 6,426,000**
Ver Anexo Técnico * Se debe verificar el % de IVA a aplicar por ítem cotizado según corresponda. La tabla esta formulada para un IVA del 19%	TOTAL					$ 6,426,000.00