

MC-008-2026

OBJETO: "ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE USO PERPETUO DE SOFTWARE CONTABLE PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN, REGISTRO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y REPORTE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE DE ASOSUPRO"

NOMBRE DEL PROCESO: "ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE USO PERPETUO DE SOFTWARE CONTABLE PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN, REGISTRO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y REPORTE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE DE ASOSUPRO"

SEPTIEMBRE DE 2026

1

ANÁLISIS DEL SECTOR

Teniendo en cuenta lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y las recomendaciones de la Agencia Nacional de Contratación Pública ANCP - Colombia Compra Eficiente, a través de la Guía de Elaboración de Estudios de Sector GEES-2025, expedida por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, la Asociación Supradepartamental de Municipios para el progreso ASOSUPRO, elabora el presente ANÁLISIS DEL SECTOR, para la realización del proceso de Mínima cuantía, cuyo objeto es: **“ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE USO PERPETUO DE SOFTWARE CONTABLE PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN, REGISTRO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y REPORTE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE DE ASOSUPRO”**.

1. OBJETIVO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

“ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE USO PERPETUO DE SOFTWARE CONTABLE PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN, REGISTRO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y REPORTE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE DE ASOSUPRO”.

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: Mínima Cuantía

2. **TIPO DE CONTRATO:** Contrato de Suministro
3. **PRESUPUESTO:** \$38.000.000.
4. **OBJETIVO DEL ANÁLISIS DEL SECTOR.**

El presente análisis se realiza con el fin de identificar las condiciones técnicas, jurídicas y económicas del mercado relacionadas con el objeto contractual denominado:

“ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE USO PERPETUO DE SOFTWARE CONTABLE PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN, REGISTRO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y REPORTE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE DE ASOSUPRO”.

El análisis permite verificar la existencia de oferentes en el mercado, determinar condiciones del sector económico, identificar contratos similares. Justificar el presupuesto oficial y la forma de pago.

5. ASPECTOS GENERALES

El proyecto denominado "ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE USO PERPETUO DE SOFTWARE CONTABLE PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN,

ANÁLISIS DEL SECTOR

REGISTRO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y REPORTE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE DE ASOSUPRO", se enmarca dentro de las estrategias de fortalecimiento institucional y transformación digital orientadas a mejorar la eficiencia administrativa, la calidad de la información financiera y la modernización de los procesos internos de la organización.

En la actualidad, la gestión financiera de las organizaciones exige herramientas tecnológicas que permitan administrar de manera integral la información contable, presupuestal y financiera, garantizando registros oportunos, confiables y trazables, así como el cumplimiento de las disposiciones legales y tributarias vigentes. La utilización de procesos manuales o de aplicaciones con funcionalidades limitadas incrementa el riesgo de errores en el registro de operaciones, duplicidad de información, dificultades en la consolidación de estados financieros y demoras en la generación de reportes para la toma de decisiones.

La implementación de un software contable constituye una solución tecnológica orientada a integrar en una sola plataforma los procesos relacionados con la contabilidad, el manejo presupuestal, las cuentas por cobrar y por pagar, la administración de activos, la generación de informes financieros, el control documental y el seguimiento permanente de la información económica de la entidad.

El proyecto contempla la adquisición de una solución informática que incluya, además del licenciamiento del software, los servicios de instalación, parametrización, migración de información cuando sea requerida, configuración de usuarios, capacitación al personal, pruebas funcionales, puesta en marcha, soporte técnico y mantenimiento durante el período contractual.

La modernización tecnológica permitirá optimizar los tiempos de procesamiento de la información, reducir cargas operativas, fortalecer los mecanismos de control interno, mejorar la trazabilidad de las operaciones financieras y garantizar la disponibilidad de información confiable para la toma de decisiones estratégicas por parte de la Dirección Financiera y la administración de ASOSUPRO.

Asimismo, el proyecto contribuye al fortalecimiento institucional mediante la incorporación de herramientas tecnológicas que favorecen la eficiencia administrativa, la transparencia en la gestión de los recursos, el cumplimiento de obligaciones contables y tributarias, la protección de la información y la implementación de buenas prácticas en la administración financiera.

En consecuencia, la adquisición del software contable responde a la necesidad de modernizar la infraestructura tecnológica institucional, fortalecer la gestión financiera y garantizar la disponibilidad de información oportuna, confiable y segura para el desarrollo de las actividades administrativas y contables de ASOSUPRO.

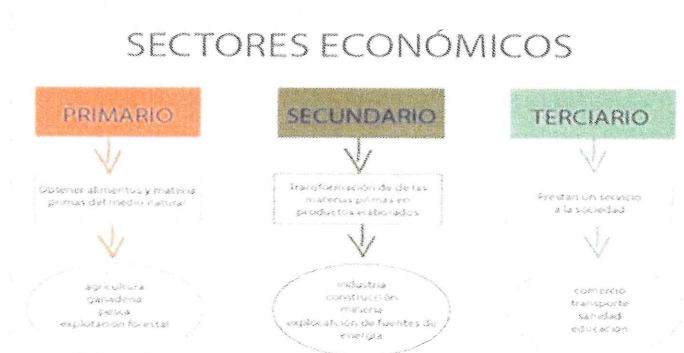
6. ASPECTOS ECONÓMICOS

ANÁLISIS DEL SECTOR

Las actividades económicas están agrupadas por sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

- Sector primario:** Son las actividades que utilizan elementos o proceso naturales para satisfacer una necesidad. Las principales son la agricultura, la ganadería, la pesca, la minería y la explotación forestal.
- Sector secundario:** Son las actividades secundarias son aquellas que transforman los productos primarios en manufacturas. Estas actividades fabriles son muy diversas: energía, textil, metal, maquinaria, química, electrónica, automóvil, y un largo etcétera. La clasificación tradicional incluye la construcción, pero debido a la gran importancia de esta industria y a sus particularidades, con frecuencia se la considera de manera independiente.
- Sector terciario:** Son las actividades que engloba al resto de actividades no incluidas en las categorías anteriores, caracterizadas por proporcionar la prestación de servicios, ya que no produce bienes, sino servicios: comercio, sociales, culturales, enseñanza, sanidad, transporte, Información y comunicación, turismo, banca, servicios profesionales, el gobierno etc.
- Sector cuaternario:** produce servicios altamente intelectuales tales como investigación, desarrollo, innovación e información.

De acuerdo con la actividad económica a contratar, se enmarca en una actividad secundaria y terciaria por ser la prestación de servicio y suministros de bienes transformados.



<https://matenascienciasociales.com/2015/01/08/la-actividad-economica/>

El objeto contractual pertenece al sector terciario de la economía, específicamente al subsector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), relacionado con el desarrollo, comercialización, implementación y soporte de soluciones de software empresarial.

ANÁLISIS DEL SECTOR

El mercado colombiano de software empresarial ha experimentado un crecimiento sostenido impulsado por la transformación digital de organizaciones públicas y privadas, la necesidad de automatizar procesos administrativos y el cumplimiento de nuevas exigencias normativas en materia contable, financiera y tributaria.

La implementación de soluciones tecnológicas especializadas genera beneficios económicos y administrativos, entre ellos:

- Optimización de procesos contables y financieros.
- Reducción de costos operativos derivados de procesos manuales.
- Disminución del riesgo de errores humanos.
- Mayor productividad del personal administrativo.
- Disponibilidad de información financiera en tiempo real.
- Mejoramiento del control interno.
- Fortalecimiento de la toma de decisiones.
- Cumplimiento oportuno de obligaciones fiscales y contables.

La ejecución del proyecto requiere la provisión de bienes y servicios especializados, tales como:

- Licenciamiento del software
- Licencias de uso.
- Derechos de actualización.
- Acceso a nuevas versiones.
- Gestión de usuarios.

Servicios tecnológicos

- Instalación.
- Parametrización.
- Configuración.
- Migración de bases de datos.
- Integración con procesos existentes.
- Puesta en producción.

Servicios profesionales

- Consultoría funcional.
- Capacitación a usuarios.
- Soporte técnico.
- Mesa de ayuda.
- Mantenimiento preventivo y correctivo.
- Actualizaciones normativas.

ANÁLISIS DEL SECTOR

La estructura económica del contrato está determinada principalmente por el nivel de funcionalidad del software, el número de usuarios, el esquema de licenciamiento (perpetuo o por suscripción), la modalidad de implementación (local o en la nube), los servicios de soporte, la capacitación y las actualizaciones tecnológicas requeridas durante la vigencia contractual.

7. IDENTIFICACIÓN DE SECTOR

Segmentos	Familia	Clase	Nombre
80	11	25	Servicios de alquiler o arrendamiento de licencias de software

El presente proceso pertenece al sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), específicamente al mercado de soluciones de software empresarial para la gestión contable, financiera y administrativa.

Caracterización del sector

El sector TIC constituye uno de los principales motores de innovación y competitividad, ofreciendo soluciones tecnológicas orientadas a la automatización de procesos organizacionales y al fortalecimiento de la gestión institucional.

En Colombia existe un amplio ecosistema de empresas desarrolladoras, distribuidores autorizados e integradores tecnológicos que comercializan soluciones de software contable adaptadas a las necesidades de organizaciones públicas, privadas, cooperativas, fundaciones y asociaciones.

El mercado se caracteriza por una constante innovación tecnológica, incorporando funcionalidades como almacenamiento en la nube, acceso remoto, inteligencia de negocios, automatización de procesos, seguridad informática, integración con plataformas tributarias y generación de reportes en tiempo real.

Principales actores institucionales

- Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
- Ministerio de Hacienda y Crédito Público.
- Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN).
- Contaduría General de la Nación.
- Superintendencia de la Economía Solidaria (cuando aplique según la naturaleza de la organización).

Participantes del mercado

La oferta nacional está integrada por:

ANÁLISIS DEL SECTOR

- Empresas desarrolladoras de software.
- Distribuidores autorizados.
- Integradores tecnológicos.
- Empresas consultoras en sistemas de información.
- Proveedores de soluciones ERP.
- Empresas especializadas en transformación digital.
- Proveedores de servicios en la nube.

Características del mercado

El mercado colombiano presenta una amplia pluralidad de proveedores que ofrecen soluciones tecnológicas con diferentes niveles de complejidad y funcionalidades.

Entre las principales soluciones disponibles se encuentran plataformas especializadas para:

- Contabilidad financiera.
- Presupuesto.
- Tesorería.
- Facturación electrónica.
- Nómina electrónica.
- Activos fijos.
- Inventarios.
- Gestión documental.
- Reportes financieros.
- Indicadores gerenciales.

La competencia existente favorece la innovación permanente, la mejora continua del servicio y la disponibilidad de múltiples alternativas que pueden ajustarse a las necesidades funcionales y presupuestales de ASOSUPRO.

8. CLASIFICACIÓN UNSPSC

Código UNSPSC	Denominación del código
801125- Tercer Nivel- Clase	Servicios de alquiler o arrendamiento de licencias de software

9. PRESUPUESTO

El presupuesto oficial se estima en la suma de **TREINTA Y OCHO MILLONES DE PESOS M/CTE (\$38.000.000).**

10. ESTUDIO DE LA OFERTA

QUIEN VENDE.

La oferta del mercado para el suministro e implementación de software contable está conformada por empresas desarrolladoras de software, distribuidores autorizados, integradores tecnológicos y compañías especializadas en soluciones ERP y sistemas de información financiera.

En Colombia existe una amplia disponibilidad de proveedores con experiencia en el suministro de plataformas contables para entidades privadas, organizaciones solidarias, fundaciones, asociaciones y entidades públicas.

Los potenciales oferentes cuentan con capacidad técnica y operativa para suministrar soluciones que incluyen licenciamiento, implementación, parametrización, migración de información, capacitación, soporte técnico y mantenimiento.

Entre los principales tipos de proveedores se encuentran:

Empresas desarrolladoras de software contable.

Integradores de soluciones empresariales.

Empresas especializadas en ERP.

Proveedores de servicios tecnológicos.

Consultoras en transformación digital.

Distribuidores autorizados de plataformas contables.

Como, por ejemplo:

- World Office
- Siigo
- Helisa
- Novasoft
- OfiPro
- SAP
- Oracle
- Microsoft
- Odoo

DINÁMICA DE LA OFERTA

La prestación del servicio comprende normalmente las siguientes etapas:

Diagnóstico

- Levantamiento de requerimientos.

ANÁLISIS DEL SECTOR

- Análisis de procesos financieros.
- Identificación de necesidades funcionales.

Implementación

- Instalación del software.
- Configuración.
- Parametrización.
- Creación de usuarios.
- Definición de perfiles.

Migración

- Conversión de información.
- Validación de datos.
- Cargue de saldos iniciales.
- Pruebas funcionales.

Capacitación

- Formación de usuarios.
- Capacitación administrativa.
- Elaboración de manuales.

Soporte

- Mesa de ayuda.
- Actualizaciones.
- Mantenimiento preventivo.
- Corrección de incidencias.
- Acompañamiento post implementación.

ANÁLISIS DEL MERCADO Y COMPETENCIA

El análisis del mercado evidencia una amplia pluralidad de proveedores especializados en soluciones de software contable y financiero.

La constante evolución tecnológica ha impulsado la aparición de nuevas plataformas con mayores funcionalidades, mejores estándares de seguridad y esquemas de licenciamiento más flexibles, lo que incrementa la competencia entre proveedores y favorece condiciones de libre competencia.

La existencia de empresas nacionales e internacionales que comercializan software contable permite a las entidades seleccionar soluciones ajustadas a sus necesidades operativas, presupuestales y de crecimiento institucional, garantizando calidad, soporte y actualización permanente.

CONCLUSIÓN DEL ESTUDIO DE LA OFERTA

Con fundamento en el análisis efectuado, se concluye que el mercado colombiano cuenta con una oferta suficiente, especializada y altamente competitiva de empresas dedicadas al desarrollo,

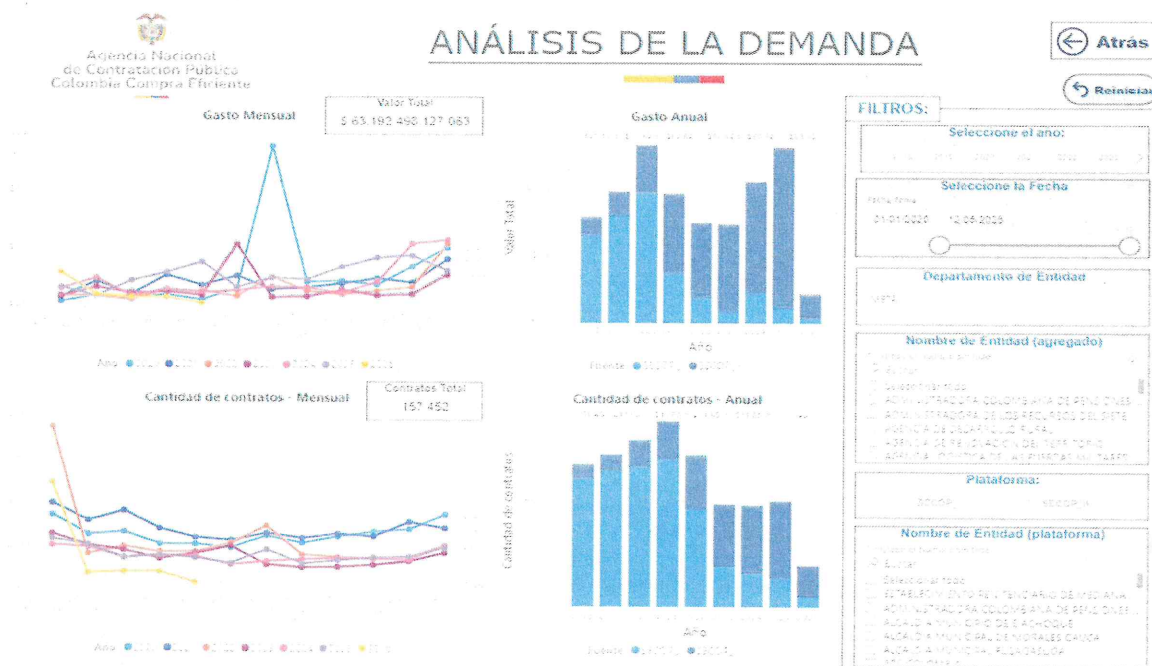
ANÁLISIS DEL SECTOR

comercialización, implementación y soporte de soluciones de software contable y financiero.

La pluralidad de proveedores, la diversidad de modelos de licenciamiento y la amplia disponibilidad de servicios asociados garantizan condiciones adecuadas de competencia, permitiendo adelantar un proceso de contratación bajo los principios de transparencia, economía, selección objetiva y eficiencia.

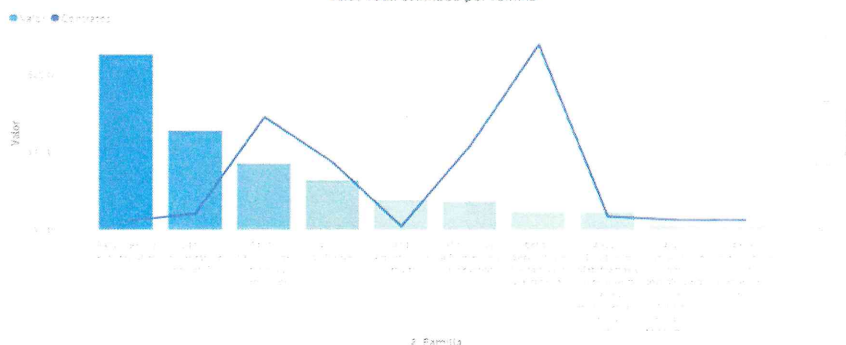
En consecuencia, se evidencia la existencia de capacidad técnica, administrativa y financiera en el mercado para atender las necesidades de ASOSUPRO mediante la adquisición de una solución tecnológica que fortalezca la gestión de la Dirección Financiera y optimice los procesos de registro, control, seguimiento y reporte de la información contable.

11. ESTUDIO DE LA DEMANDA



ANÁLISIS DEL SECTOR

Valor Total Estimado por Familia



2. Example 2

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

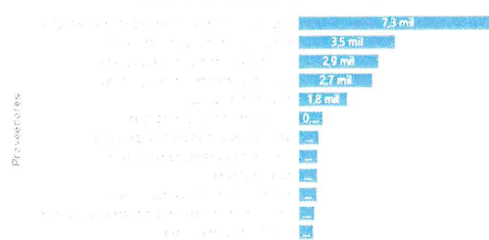
Código	Año	Comportamiento contractual por rubros y servicios de interés					
		Contratos	Valor	Participación	Contratos		
Clasificador de Bienes y Servicios - Fuentes		Contratos	Valor	Participación	Contratos		
5412 - Banca e inversiones	2020	450	93.750.178.460.700	6.93%	462	\$4.084.521.325.410	0.42%
5410 - Finanzas de desarrollo	2020	1021	\$6.280.971.132.405	10.10%	961	\$1.699.184.379.909	0.14%
5413 - Servicios de seguros y pensiones	2020	7228	\$908.115.740.413	1.46%	7855	\$970.106.414.025	1.54%
4323 - Software	2020	3392	\$657.110.280.759	0.86%	3738	\$639.491.775.142	1.01%
5414 - Agencias de crédito	2020	160	\$538.992.759.971	0.86%	165	\$819.527.494.449	1.30%
4321 - Equipo informático y accesorios	2020	5394	\$515.999.343.282	0.82%	6388	\$459.906.457.340	0.72%
5411 - Servicios de contabilidad y auditorías	2020	10012	\$262.937.239.189	0.42%	12074	\$367.165.126.594	0.60%
4322 - Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos	2020	768	\$146.161.058.486	0.23%	904	\$199.367.939.885	0.32%
4320 - Componentes para tecnología de la información, difusión o telecomunicaciones	2020	941	\$31.439.070.947	0.05%	762	\$59.024.563.787	0.10%
4319 - Dispositivos de comunicaciones y accesorios	2020	687	\$60.239.933.703	0.10%	825	\$115.135.354.333	0.18%
Total	2020	30613	\$13.178.833.032.492	20.86%	34147	\$9.591.250.675.251	15.16%

Proveedor seleccionado	Nombre de Proveedor G. BARRERA C/O MURPHY & SONS 2000 "INTERNET" BOULEVARD DALLAS, TX	Valor Total Estimado para el Proveedor \$63,19 bill.	Número de Contratos del Proveedor 157,45 mil	Origen del Proveedor No identificado
-----------------------------------	--	---	---	---

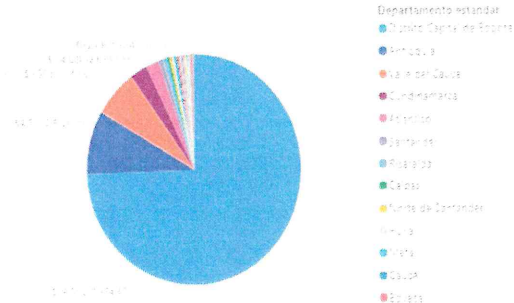
Valor Total Estimado por Proveedores



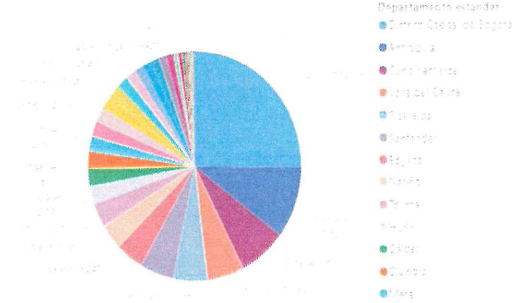
Número de Contratos por Proveedores



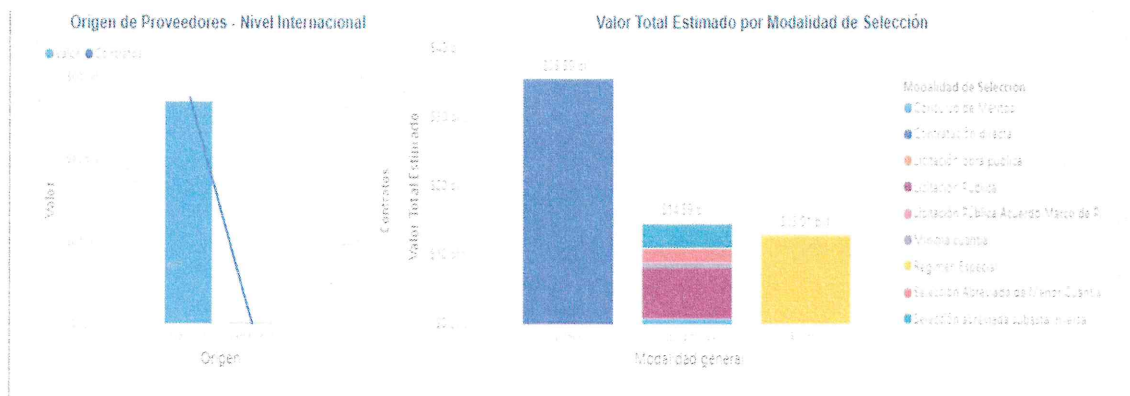
Valor Total Estimado por Origen de Proveedores



Origen de Proveedores



ANÁLISIS DEL SECTOR



De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENTE -
 Subdirección de Estudios de Mercado y Abastecimiento Estratégico (EMAE)

<https://www.colombiacompra.gov.co/> informacion.emaec@colombiacompra.gov.co

Agencia Nacional de Contratación Pública
Colombia Compra Eficiente

Fuente: Agencia Nacional De Contratación Pública Colombia Compra Eficiente. <https://www.colombiacompra.gov.co/analisis-de-datos-de-compra-publica/visualizaciones-compra-publica/herramienta-de-visualizacion-para-el-analisis-de-la-demanda-y-de-la-oferta>.

12. ESTUDIO DE MERCADO

ENTIDAD	No. PROCESO	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR	MODALIDAD DE SELECCIÓN
1 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE ACCIÓN COMUNAL DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA	IDACO-IP-MC-001-2026	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE SOFTWARE PARA LOS PROCESOS INTEGRADOS DE GESTIÓN FINANCIERA, ADMINISTRATIVA Y ACTIVOS FIJOS E INVENTARIO PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE ACCIÓN COMUNAL DEL HUILA IDACOHUILA	\$ 39.028.443,00	Mínima cuantía
2 EAAAP	RESOP-IVP-001-2026	ACTUALIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO DE LA LICENCIA DEL SOFTWARE INTEGRAL ERP.GOV PARA LA GESTIÓN FINANCIERA, SOFTWARE COMERCIAL CONTROLBLUE, FACTURACIÓN ELECTRÓNICA, NOMINA ELECTRÓNICA	\$47.573.771,00	Contratación régimen especial (con ofertas)
3 CONCEJO MUNICIPAL DE BUCARAMANGA	CMB-CD-001-2026	PRESTAR SERVICIOS DE ACTUALIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO DE LA LICENCIA DE SOFTWARE FINANCIERO SIIGO, PRESUPUESTO.NET NOMINA Y RRHH Y SOFTWARE DE PROCESOS BPM.NET, PARA EL CONCEJO MUNICIPAL DE BUCARAMANGA DURANTE LA VIGENCIA 2026	\$40.000.000,00	Contratación directa

ANÁLISIS DEL SECTOR

4	INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL	IDPC-CD-268-2026	MANTENIMIENTO Y SOPORTE DEL SOFTWARE SIIGO PARA EL INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL.	\$23.481.936,00	Contratación directa
5	CONTRALORIA DISTRITAL DE SANTA MARTA	CDSM-CD-061-2025	ACTUALIZACION, SOPORTE TECNICO, MANTENIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS DEL SOFTWARE CONTABLE ADMINISTRACION CONTABLE Y FINANCIERA ACON, Y SUS MODULOS CONTABLE Y FINANCIERO, PRESUPUESTAL, NOMINA, INVENTARIO Y ACTIVOS FIJOS Y UTILES PARA LA CONTRALORIA DISTRITAL DE SANTA MARTA	35.000.000	Contratación directa
6	Alcaldía de Sativasur – Boyacá	CO1.NTC.5830956	SOPORTE Y ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE CONTABLE INTEGRA ONLINE, MÓDULOS DE CONTABILIDAD, TESORERÍA, PRESUPUESTO, ALMACÉN E INVENTARIOS	\$28.000.000	Contratación Directa
7	Alcaldía de Confinés – Santander	MCS-028-2026	MANTENIMIENTO, ACTUALIZACIÓN, CAPACITACIÓN Y SOPORTE DEL SOFTWARE INTEGRADO PARA PROCESOS FINANCIEROS, CONTABLES Y PRESUPUESTALES	\$25.000.000	Alcaldía de Confinés – Santander
PROMEDIO				\$33.175.951	

13. TIEMPOS DE ENTREGA

El plazo de ejecución del contrato es de **SEIS (06) MESES** contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

En constancia se firma en Villavicencio, a los tres (3) días del mes de septiembre de 2026.



JORGE ANDRÉS BAQUERO VANEGAS
Director Ejecutivo

Proyecto: / CPS oficina de contratación
Revisó: Lina Rojas/ oficina de contratación