



ANÁLISIS Y ESTUDIO DEL SECTOR

VACUNAS

PRESTAR A TODO COSTO LOS SERVICIOS DE VACUNACIÓN (SUMINISTRO Y APLICACIÓN) DE VACUNAS ANTITETÁNICAS, PARA APRENDICES DE FORMACIÓN TITULADA DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES DEL SENA REG. CALDAS.

SEPTIEMBRE DE 2025



ANÁLISIS Y ESTUDIO DEL SECTOR

En cumplimiento de lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, según el cual, las entidades estatales en la etapa de planeación deben realizar un análisis para conocer el sector relativo al objeto que se pretende contratar y siguiendo las indicaciones dadas por la Agencia Nacional Colombia Compra Eficiente mediante instructivo publicado en el SECOP II, se hace el siguiente análisis del sector:

OBJETO DEL CONTRATO:

PRESTAR A TODO COSTO LOS SERVICIOS DE VACUNACIÓN (SUMINISTRO Y APLICACIÓN) DE VACUNAS ANTITETÁNICAS, PARA APRENDICES DE FORMACIÓN TITULADA DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES DEL SENA REG. CALDAS.

OBJETO DE ESTUDIO: El presente estudio tiene como objetivo realizar un análisis de la oferta y demanda del mercado de acuerdo con la necesidad establecida permitiendo:

- Conocer las características fundamentales de las empresas que conforman el segmento del mercado que cuenta con la capacidad de suplir la presente necesidad de contratación.
- Determinar las variables financieras y técnicas que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.
- Establecer los precios promedio del mercado y el presupuesto de los bienes a contratar, tomando de referencia el análisis efectuado de los precios suministrados por parte del mercado en contrataciones anteriores realizadas por el SENA y demás entidades públicas.

Lo anterior, en aras de que el SENA obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades de la Entidad, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado.

1. PERSPECTIVA LEGAL

El Sistema de Salud en Colombia este regulado por el gobierno nacional, por intermedio del Ministerio de la Salud y Protección Social, bajo mandato Constitucional. El sistema obligatorio de garantía de la calidad de la atención de salud cuenta con unas características para efectos de evaluar la calidad de la atención entre las cuales se encuentran la Accesibilidad y la Oportunidad. Entiéndase accesibilidad como la posibilidad que tiene el usuario de utilizar los servicios de salud que le garantiza el Sistema General de Seguridad Social en Salud, y la oportunidad como la posibilidad que tiene el usuario de obtener los servicios que requiere, sin que se presenten retrasos que pongan en riesgo su vida o su salud. Esta característica se relaciona con la organización de la oferta de servicios en relación con la demanda, y con el nivel de coordinación institucional para gestionar el acceso a los servicios de vacunación para los aprendices.

En Colombia, el Sistema General de Seguridad Social en Salud está integrado por tres actores esenciales.

- El estado, que a través del Ministerio de Salud y Protección Social actúa como organismo de coordinación, dirección y control.
- Los aseguradores, también llamados Entidades Promotoras de Salud (EPS), que son responsables de la afiliación y el recaudo de las cotizaciones y de garantizar la prestación del Plan de Beneficios en Salud (PBS) a los usuarios.
- Los prestadores, también llamados Instituciones Prestadoras de Salud (IPS), que son las clínicas, los hospitales, los consultorios y los laboratorios que se encargan de brindar la atención a los usuarios.

Regional Caldas
Centro de Procesos Industriales y Construcción
Kilometro 10 vial al Magdalena, Manizales. - PBX 57 601 5461500



También hacen parte del Sistema General de Seguridad Social en Salud las entidades territoriales y la Superintendencia Nacional de Salud.

Además de los beneficiarios del Sistema General de Seguridad Social en Salud, aproximadamente 5% de la población colombiana pertenece a regímenes especiales de seguridad social, como el del Magisterio, las Fuerzas Militares, las universidades públicas y la Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL).

2. ASPECTOS GENERALES

El presente estudio tiene como objetivo realizar un análisis de la oferta y demanda del mercado de acuerdo con la necesidad establecida permitiendo:

- Conocer las características fundamentales de las empresas que conforman el segmento del mercado que cuenta con la capacidad de suplir la presente necesidad de contratación.
- Determinar las variables financieras y técnicas que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.
- Establecer los precios promedio del mercado y el presupuesto de los bienes a contratar, tomando de referencia el análisis efectuado de los precios suministrados por parte del mercado en contrataciones anteriores realizadas por el SENA y demás entidades públicas.

Lo anterior en aras de que el SENA obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades de la Entidad, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado.

3.1 VACUNACIÓN

Las vacunas, es una forma más segura de volver a una persona inmune, es decir, resistente a una enfermedad latente que quiere decir que se encuentra en la sociedad y que es contagiosa y se puede padecer por cualquier ser humano no vacunado y en el peor de los casos puede causar enfermedad, ausentismo laboral por incapacidad y demás.

Por su parte, la OMS indica que las vacunas salvan la vida a entre dos y tres millones de personas cada año. Y explica que “las vacunas activan las defensas naturales del organismo para que aprendan a resistir a infecciones específicas, y fortalecen el sistema inmunitario, produciendo anticuerpos”.

Teniendo en cuenta la Resolución 2203 de 2019 expedida por la Dirección General el SENA, Por el cual se adopta el Plan Nacional Integral de Bienestar de los Aprendices del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, cuyo objetivo general es: "Contribuir al desarrollo humano integral de los aprendices, mediante la definición de lineamientos que se implementen de manera articulada y gradual con el proceso de formación profesional integral, con el fin de fortalecer la cultura de bienestar entre los aprendices y la comunidad educativa”

Y de conformidad con la Circular interna No. 3-2016-000203 de diciembre 28 de 2016, que en el marco de la Resolución No. 412 de 2000, del Ministerio de Salud especifica de enfermedades de interés en Salud Pública, y como estrategia de prevención de riesgos laborales define el esquema de vacunación como estrategia efectiva y eficiente para la prevención primaria contra aquellas enfermedades infecciosas asociadas a determinadas actividades laborales.

Además se establece que el bienestar a los aprendices, debe ser eje fundamental en los programas de formación profesional integral ofrecidos por el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, que compromete a la institución como un todo y a los Directores y Subdirectores de Centro como responsables de la implementación y ejecución del Plan Nacional Integral de Bienestar de los Aprendices en los Centros de Formación Profesional, una de las acciones debe estar encaminada a la prevención de enfermedades, promoción de la salud y rutas para canalizar la atención que requieran los aprendices.

El buen estado de salud de los aprendices del SENA es un factor indispensable para el adecuado desempeño de las actividades académicas; la efectiva prestación del servicio de vacunación es ejercida por entidades que

Regional Caldas
Centro de Procesos Industriales y Construcción
Kilometro 10 vial al Magdalena, Manizales. - PBX 57 601 5461500



cumplen con los lineamientos y autorizaciones promovidos por la secretaria de Salud.

Por lo anterior se hace necesario contratar los servicios de vacunación para aprendices de diferentes especialidades de los programas de formación del Centro de procesos industriales y construcción del SENA Regional Caldas, y demás servicios inherentes al objeto contractual, durante la vigencia del contrato.

4. PERSPECTIVA FINANCIERA:

En cumplimiento de la normativa vigente –específicamente lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, y el Artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015– se ha elaborado un presupuesto estimado con base en las condiciones del mercado actual y en el análisis histórico de procesos contractuales similares ejecutados en años anteriores. A continuación, se relacionan los antecedentes contractuales más relevantes:

País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Presupuesto actual	Fecha de actualización	Fecha de presentación de ofertas	Cuota	Estatus	Detalle
Colombia	Empresa Social del Estado Hospital La Candelaria	1128	PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y DE APOYO A LA GESTIÓN COMO VACUNADOR DENTRO DEL PROGRAMA DE VACUNACIÓN ANTIRÁBICA DE PERROS Y GATOS CASA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA DIMENSIÓN DE SALUD	Presentación de oferta	18/08/2025 5:51 PM	18/08/2025 5:51 PM	2.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	E.S.E. HOSPITAL DE BAHÍA	775-3005	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN COMO ENFERMERA JEFE EN LA COORDINACIÓN DEL SERVICIO DE VACUNACIÓN DENTRO DEL PROGRAMA AMPLIANDO DE INMUNIZACIONES - PNI DE LA ESE HOSPITAL	Presentación de oferta	18/08/2025 4:52 PM	18/08/2025 4:52 PM	7.290.000 COP	Publicado	Detalle
Colombia	Empresa Social del Estado Hospital La Candelaria	1117	PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y DE APOYO A LA GESTIÓN COMO ANOTADOR DENTRO DEL PROGRAMA DE VACUNACIÓN ANTIRÁBICA DE PERROS Y GATOS CASA A CASA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA DIMENSIÓN DE SALUD	Presentación de oferta	18/08/2025 4:34 PM	18/08/2025 4:34 PM	2.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	Empresa Social del Estado Hospital La Candelaria	1116	PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y DE APOYO A LA GESTIÓN COMO ANOTADOR DENTRO DEL PROGRAMA DE VACUNACIÓN ANTIRÁBICA DE PERROS Y GATOS CASA A CASA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA DIMENSIÓN DE SALUD	Presentación de oferta	18/08/2025 4:30 PM	18/08/2025 4:30 PM	2.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	Empresa Social del Estado Hospital La Candelaria	1115	PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y DE APOYO A LA GESTIÓN COMO ANOTADOR DENTRO DEL PROGRAMA DE VACUNACIÓN ANTIRÁBICA DE PERROS Y GATOS CASA A CASA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA DIMENSIÓN DE SALUD	Presentación de oferta	18/08/2025 4:17 PM	18/08/2025 4:17 PM	2.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	Empresa Social del Estado Hospital La Candelaria	1114	PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y DE APOYO A LA GESTIÓN COMO VACUNADOR DENTRO DEL PROGRAMA DE VACUNACIÓN ANTIRÁBICA DE PERROS Y GATOS CASA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA DIMENSIÓN DE SALUD	Presentación de oferta	18/08/2025 4:09 PM	18/08/2025 4:09 PM	2.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	ESE HOSPITAL ORITO	1470-2825	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TRANSPORTES TERRESTRES CORRIENTE A TODO COSTO, INCLUIDO COMBUSTIBLE Y CONDUCTORES PARA EFECTOS DE VACUNACIÓN DE LA FLEET AMBULOS Y EXTRANJEROS PARA LA ESE HOSPITAL ORITO	Presentación de oferta	18/08/2025 2:31 AM	18/08/2025 2:31 AM	63.080.000 COP	Publicado	Detalle
Colombia	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO SALUD TOLIMA	808-3005	PROSTAR SERVICIOS COMO AUXILIAR EN EFECTUAR VACUNACIÓN Y APOYO A LOS PROGRAMAS DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN EN LOS DIFERENTES CAPE DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO SALUD TOLIMA	Presentación de oferta	18/08/2025 6:34 PM	18/08/2025 6:34 PM	8.151.348 COP	Publicado	Detalle

País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Presupuesto actual	Fecha de actualización	Fecha de presentación de ofertas	Cuota	Estatus	Detalle
Colombia	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL CORDOBA	MC-058-EPB-2025	CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE EXÁMENES MÉDICOS DE INMUNIZACIONES, VACUNAS Y EXÁMENES DE APOYO DIAGNÓSTICO LABORAL PARA LOS EMPLEADOS DEL SENA REGIONAL CORDOBA	Presentación de oferta	18/08/2025 8:24 PM	18/08/2025 8:24 PM	49.821.270 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL CORDOBA	MC-028-COR-802-2025	VACUNAS	Presentación de oferta	21/08/2025 2:14 PM	4/04/2025 4:59 PM	60.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle
Colombia	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL CORDOBA	MC-R006-001-014-2024	VACUNAS	Presentación de oferta	23/08/2024 5:15 PM	3/07/2024 4:39 PM	60.080.000 COP	Proceso adjudicado y contratado	Detalle

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, la entidad adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor para el presente contrato correspondiente a la suma de **DOCE MILLONES OCHO MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE (12.008.900,00)**.

El artículo 476 del Estatuto Tributario señala en el numeral, primero, como excluidos del IVA los servicios médicos, odontológicos, hospitalarios, clínicos y de laboratorio, para la salud humana.

Para establecer dicho valor se tuvo en cuenta el presupuesto asignado y las cantidades estimadas para el presente proceso y los precios del mercado cotizaciones a proveedores como IPS MEDISALUD SAS y IPS UNIDAD DE VACUNACIÓN DEL ADULTO obteniendo el siguiente resultado:

FORMATO FICHA TECNICA	IPS MEDISALUD SAS	IPS UNIDAD DE VACUNACIÓN DEL ADULTO	PROMED IO
-----------------------	-------------------	-------------------------------------	-----------

Regional Caldas
Centro de Procesos Industriales y Construcción
Kilometro 10 vial al Magdalena,Manizales. - PBX 57 601 5461500



ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO DESCRIPCION DETALLADA (FICHA TECNICA)	UNIDA D DE MEDID A	CANT SOLICITA DA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	51201600; 85111510	<p>Toxoide tetánico: Servicio de suministro y aplicación de vacunas</p> <p>Toxoide Tetánica (TT), que cumpla con los requisitos:</p> <p>Conservación del inmunobiológico, cadena de frío según norma técnica PAI; “Programa Plan Ampliado de Inmunizaciones -PAI emitidos por el Ministerio de Salud, N° 6. ACCIONES EN CADA UNO DE LOS COMPONENTES DEL PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES PARA EL AÑO 2020.”</p> <p>Literal N° 6.7. Cadena de frío: Asegurar la correcta conservación, almacenamiento y transporte de vacunas, bajo estándares de calidad”.</p>	Unidad	1	\$ 23.000,00	\$ 23.000,00	\$ 18.000,00	\$ 18.000,00	\$ 20.500,00

Regional Caldas
Centro de Procesos Industriales y Construcción
Kilometro 10 vial al Magdalena,Manizales. - PBX 57 601 5461500



	<p>Incluye materiales e insumos como jeringas para aplicación, guardián para la eliminación de cortopunzantes , elementos de protección personal, seguimiento para cumplimiento del esquema y entrega de carne de Vacunación para aprendices.</p> <p>El servicio será prestado por un operador habilitado por entidad competente del servicio de vacunación que garantice la administración de inmunobiológico y cumplimiento del esquema de vacunación, definidos para tal fin y así mismo</p> <p>Incluir los comprobantes de recolección y certificaciones de almacenamiento, aprovechamiento,</p>							6
--	--	--	--	--	--	--	--	---



	to, tratamiento o disposición final, que emitan los gestores de los residuos peligrosos (MSPS, 2020).							
	-Aplicación en sitio SENA, departamento de Caldas.							
TOTAL				\$ 23.000,00	\$ 23.000,00	\$ 18.000,00	\$ 18.000,00	\$ 20.500,00

Los proponentes deberán ofertar lo precios unitarios **SIN SUPERAR LOS VALORES UNITARIOS PROMEDIO ESTABLECIDOS EN EL CUADRO ANTERIOR.**

CONDICIONES LEGALES	<p>Este proceso de selección de licitación se regirá por las fases contractuales estipuladas en la legislación vigente, así como por la competencia y la experiencia comprobada del oferente en relación con el objeto del contrato. Cualquier contrato resultante se sujetará al marco legal Colombiano, incluyendo, pero no limitándose a, la Constitución Política de Colombia, el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, la Ley 1474 de 2011, el Decreto 1082 de 2015, el Decreto 1074 de 2015 con sus modificaciones posteriores y el Decreto 1510 de 2013, junto con cualquier otra normativa complementaria o modificatoria, los documentos que constituyen el proceso, los estudios preliminares, anexos, adendas y cualquier otro documento relevante emitido durante el proceso. En aspectos no específicamente cubiertos por estos documentos o por la presente guía, se aplicarán las normativas comerciales y civiles vigentes aplicables.</p> <p>La Constitución Política de Colombia, en su Artículo 2, establece como deber fundamental del Estado proteger a las personas que residen en Colombia, garantizando la efectividad de los principios, derechos y deberes que establece la Constitución, y asegurando que las autoridades cumplan con el propósito de proteger a los ciudadanos en su vida, honra, bienes, creencias, derechos y libertades, así como con el cumplimiento de los deberes sociales tanto del Estado como de los individuos.</p> <p>El Estatuto General de la Contratación de la Administración Pública define los</p>
---------------------	--



	<p>contratos estatales como actos jurídicos que generan obligaciones y en los cuales al menos una de las partes es una entidad pública, según la descripción o clasificación que se establece en las normativas civiles, comerciales y especiales, o las previstas en la normativa mencionada.</p> <p>Según la legislación colombiana, se asume que todas las normativas vigentes son conocidas por los oferentes que participan en este proceso de contratación.</p> <p>Por último, las compañías que busquen participar en la licitación de bienes o servicios pertinentes al sector deben estar debidamente registradas en el registro mercantil de la Cámara de Comercio. Estos bienes o servicios deben estar claramente especificados en el registro, conforme al clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas, especificando el tercer nivel de clasificación.</p>
--	--

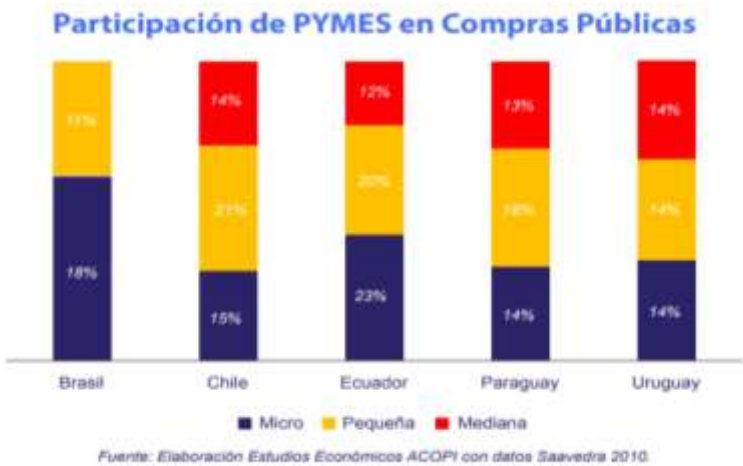
ANALISIS MIPYME

Las micro, pequeñas y medianas empresas (MiPymes) son actores estratégicos en el crecimiento de la economía, la transformación del aparato productivo nacional y el mejoramiento de la posición competitiva del país. Es por ello por lo que el gobierno nacional mediante el Decreto 1860 de 2021, con el ánimo de incentivar la contratación pública en nuestro país, insta en limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las Mipymes colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurren los siguientes requisitos:

1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000)
2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipymes colombianas para limitar la convocatoria a Mipymes colombianas.

Adicional a lo anterior, y siguiendo la misma línea, de incentivar y fomentar la participación de la Mipymes en las compras públicas mediante el artículo 3 del Decreto 1082 de 2021 adiciona el Artículo 2.2.1.2.4.2.18 al Decreto 1082, por medio del cual se pretende fijar factores diferenciales favorables para las micro, pequeñas y medianas empresas.

Así las cosas, resulta fundamental considerar la importancia que tienen las MiPymes en el país, debido a que, según cifras del DANE, éstas representan más de 90% del sector productivo nacional y generan el 35% del PIB y el 80% del empleo de toda Colombia¹. Aunado a lo anterior vale la pena considerar que el CONPES 3956 de formalidad Tiene como instrumento de formalización la participación del segmento MiPymes en los procesos de compras públicas, las cuales representan más del 15 % del PIB en Colombia, encontrando a nivel regional la participación de MiPymes que:



Se evidencia así que actualmente, existen unas prácticas regionales que constan en la asignación de un porcentaje mínimo de participación en los procesos de compras

1 <https://www.mintrabajo.gov.co/prensa/comunicados/2019/septiembre/mipymes-representan-mas-de-90-del-sector-productivo-nacional-y-generan-el-80-del-empleo-en-colombia-ministra-alicia-arango>



públicas principalmente en los países de Brasil, México, Perú, República Dominicana y el Salvador, concluyendo así que la gran mayoría de los países miembros de la OCDE utilizan la contratación pública como una herramienta para apoyar a las Pyme².

En un contexto donde el segmento Mipymes, como la economía en su conjunto, mejoraban su dinámica por el proceso de reactivación, llega la explosión social, la que se presenta como una variable de gran impacto para la recuperación y conservación de empleo, se pretende generar el apoyo e incentivar la sostenibilidad de las MiPymes visibilizando el impacto y riesgo que las actuales circunstancias sociales generan sobre la sobrevivencia de empresas MiPymes, las cuales históricamente han sido de gran aportante al cierre de las brechas sociales, encontrado que Según Confecámaras, en su informe de Dinámica de Creación de Empresas, “entre enero y junio de 2021 se crearon 166.338 unidades productivas, 26.2% más que en el mismo periodo de 2020, cuando se ubicaba en 131.848”, por su parte, “en el segundo trimestre de 2021, la creación de nuevas empresas en el mes de abril, se ubicó en 568.8% es decir, pasando de 3.802 empresas en el 2020 a 25.426 empresas en el 2021; al observar el mes de mayo, el incremento fue del 53.6%, pasando de 13.103 empresas en el 2020 a 20.122 empresas en el 2021; en el mes de junio la creación de empresas disminuyó en 10.3% con respecto al mismo mes, pero del año 2020 pasando de 26.695 a 23.957 empresas”. Del mismo modo se resalta que al comparar el primer trimestre de 2020 con el mismo periodo, pero de 2021, encontramos que, del total de empresas creadas en el primer semestre de 2021, 124.263 son personas naturales y 42.075 son sociedades, encontrando que la creación de empresas según su organización jurídica hubo un crecimiento del 25.9% en personas naturales y del 27% en sociedades”.

Ahora bien, paralelo al crecimiento de las MiPymes resulta importante revisar el crecimiento de los sectores económicos basado en las Mipymes, en el que se señala que todos tuvieron un crecimiento positivo en creación de nuevas empresas. El sector comercio tuvo una variación del 34.9% pasando en el primer trimestre de 2020 de 52.695 a 71.110 empresas en el mismo semestre, pero de 2021. Adicionalmente, el sector servicios tuvo un incremento de 15.4% y la industria del 30%.

Gráfica 3. Unidades productivas creadas según su sector en el primer semestre de 2021

Sector Agregado	2020	2021	Variación, %
Comercio	52,695	71,110	34.9
Servicios	56,056	64,693	15.4
Industria	12,371	16,082	30.0
Construcción	5,330	6,837	28.3
Resto	3,030	4,375	44.4
Agricultura	1,998	2,777	39.0
Extracción	368	464	26.1
Total	131,848	166,338	26.2

Al analizar la creación de nuevas empresas por tamaño, se observa que, las microempresas aumentaron en un 26.2% es decir, pasando de 131.229 en el primer semestre de 2020 a 165.556 empresas en el mismo periodo, pero de 2021. Caso similar sucedió con las pequeñas empresas, las cuales aumentó su creación en 26.6% pasando de 583 a 738 en los periodos mencionados; mientras que, las medianas tuvieron una variación positiva de 3.1%.

² <https://acopi.org.co/wp-content/uploads/2020/05/Infograf%C3%ADa-compras-p%C3%BAblicas.pdf>



Gráfica 3. Unidades productivas creadas según su sector en el primer semestre de 2021

Tamaño	2020	2021	Variación, %
Microempresa	131,229	165,556	26.2
Pequeña	583	738	26.6
Mediana	32	33	3.1
Grande	4	11	175.0
Total	131,848	166,338	26.2%

Fuente: Dinámica de Creación de Empresas (enero-junio, 2021)

En este mismo informe, se dio a conocer que, el 34.5% de las empresas pertenecientes al sector comercio generaron por lo menos un empleo, seguida de las empresas del sector servicios de comida y alojamiento (13,23%), industria manufacturera (11,27%), construcción (6,23%) y finalmente, actividades profesionales, científicas y técnicas con una participación del 6%.

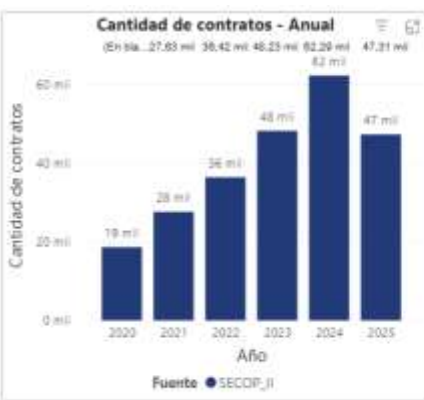
En este orden de ideas, y atendiendo el notable crecimiento de las MiPymes a nivel nacional, particularmente en el sector comercio, industria y construcción, resulta fundamental incentivar su participación en las compras públicas, tal como se ha efectuado según las últimas disposiciones y mandatos legislativos, por lo que al efectuar el análisis del sector, considerando que algunos de los posibles proveedores son MiPymes, y atendiendo las necesidades de la entidad se determinará un factor diferencial para las MiPymes en la acreditación del requisito de la experiencia, pretendiendo incluir la participación de aquellas que están ingresando al mercado.

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD ESTATAL

El gasto anual y cantidad de contratos presentado para los procesos de este tipo situados en la categoría 51 y 85 de la clasificación de Colombia Compra Eficiente – servicios de salud y medicamentos y productos farmacéuticos los cuales incluyen los servicios de logística, ha presentado las siguientes variaciones en la plataforma SECOP II:





Plataforma:

SECOP_II

Nombre de Entidad (plataforma)

Ingrese el nombre sin tildes

Buscar

Seleccionar todo

ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA ...

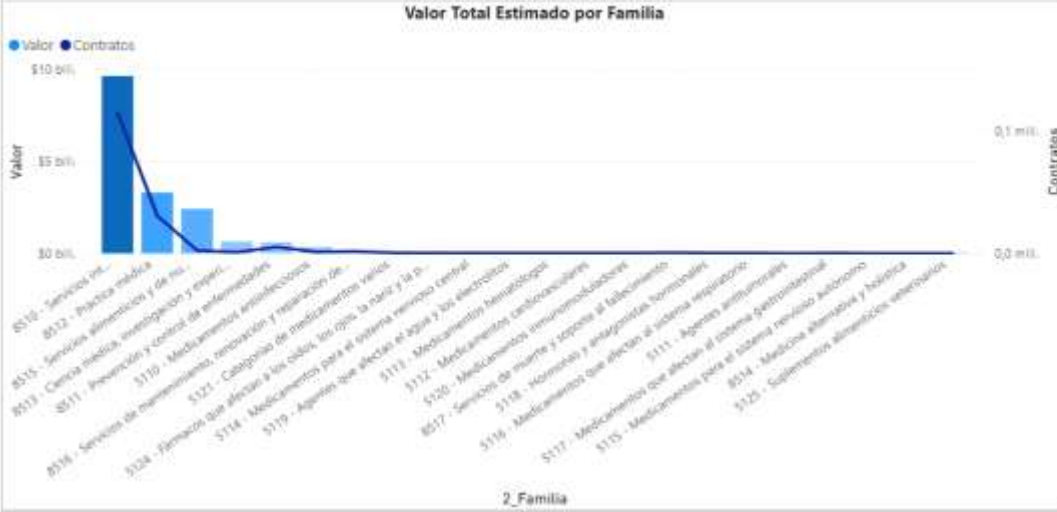
ALCALDÍA MUNICIPIO DE SIACHIQUE

ALCALDÍA MUNICIPAL DE MORALES CAUCA

ALCALDÍA MUNICIPAL FUSAGASUGA

CENAC AYACUCHO

PRINCIPAL DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTO DE...



Seleccione una categoría:

(Segmento / Familia / Clase)

Buscar

46 - Equipos y Suministros de Defensa, Orden ...

47 - Equipos de Limpieza y Suministros

48 - Maquinaria, Equipo y Suministros para la L...

49 - Equipos, Suministros y Accesorios para De...

50 - Alimentos, Bebidas y Tabaco

51 - Medicamentos y Productos Farmacéuticos

52 - Artículos Domésticos, Suministros y Produ...

Valor contratado:

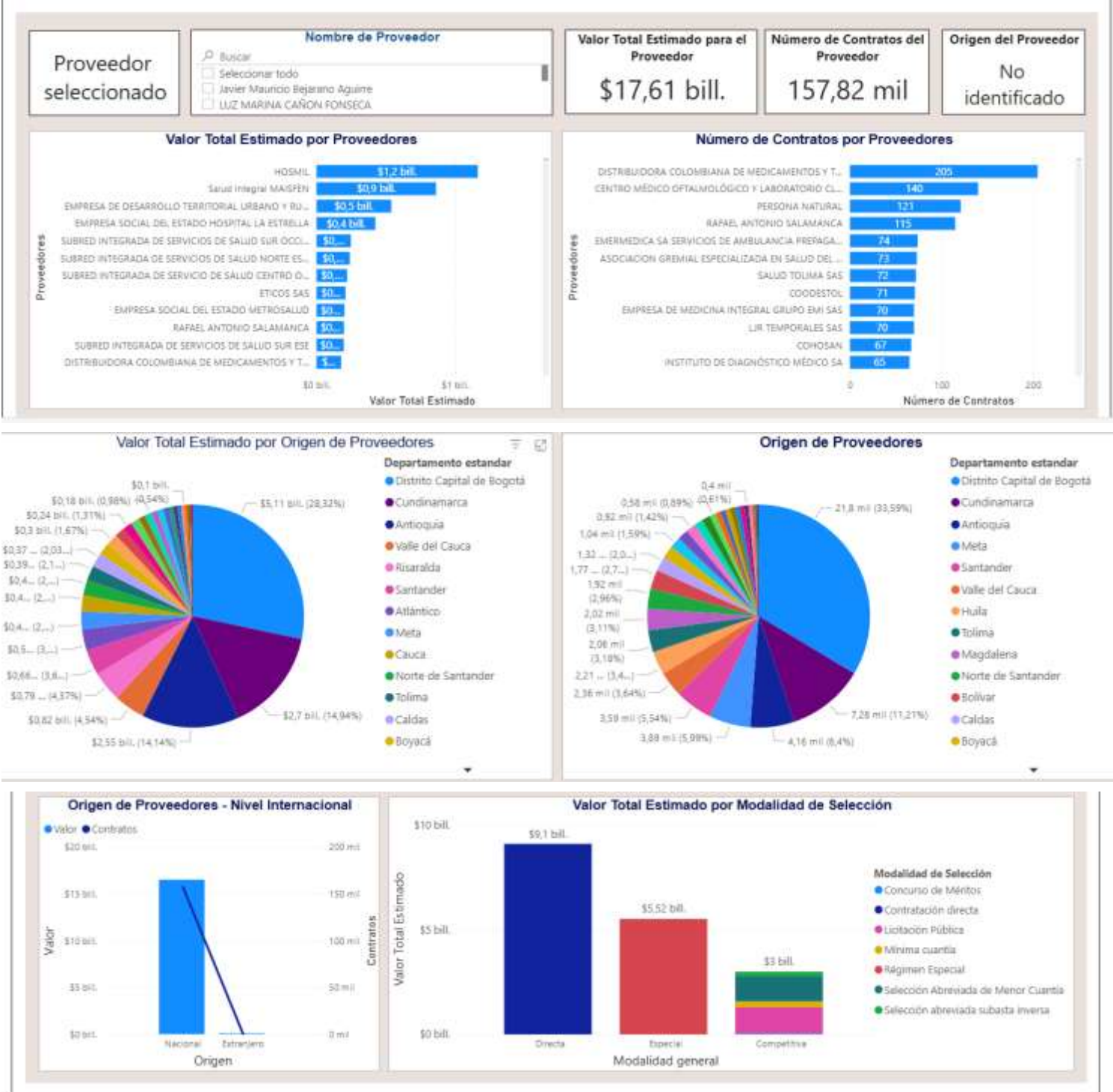
\$0 \$4.949.735.040.000

Modalidad de selección

Competitiva Enajenación

Directa Especial

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC						
Año	Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	2023			2024	
		Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor
2023	8512 - Práctica médica	1649	\$179.703.340.751	1,02%	1655	\$214.057.499.152
2023	8511 - Prevención y control de enfermedades	454	\$99.185.407.715	0,56%	467	\$147.993.861.929
2023	5110 - Medicamentos antiinfecciosos	570	\$58.542.749.042	0,33%	560	\$41.845.323.332
2023	5121 - Categorías de medicamentos varios	85	\$10.410.452.397	0,06%	46	\$10.574.979.526
2023	5124 - Fármacos que afectan a los oídos, los ojos, la nariz y la piel	20	\$23.865.040.348	0,14%	39	\$50.939.742.889
2023	5114 - Medicamentos para el sistema nervioso central	103	\$25.156.159.873	0,14%	101	\$34.124.640.805
2023	5119 - Agentes que afectan el agua y los electrolitos	49	\$11.845.683.750	0,07%	96	\$30.155.266.343
2023	5113 - Medicamentos hematólogos	56	\$26.661.445.849	0,15%	33	\$5.863.455.620
2023	5112 - Medicamentos cardiovasculares	38	\$23.561.589.796	0,13%	27	\$7.221.483.644
2023	5120 - Medicamentos inmunomoduladores	68	\$14.295.135.915	0,06%	82	\$9.675.570.940
2023	8517 - Servicios de muerte y soporte al fallecimiento	118	\$11.202.173.230	0,06%	150	\$13.128.832.685
2023	5118 - Hormonas y antagonistas hormonales	51	\$8.103.374.275	0,05%	35	\$4.367.208.640
2023	Total	48228	\$6.078.127.605.307	34,51%	62289	\$6.314.881.461.806



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.emaef@colombiacompra.gov.co

De acuerdo con el análisis de mercado adjunto, se obtiene el siguiente presupuesto oficial para el proceso: **DOCE MILLONES OCHO MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE (12.008.900,00)**

Para establecer el valor estimado del contrato se tuvo en cuenta:

1. Se analizó el ítem para establecer los valores, de acuerdo con las cotizaciones recibidas obteniendo el promedio de estas.
2. Se calcula el valor total, resultado del producto de la cantidad y el valor unitario obtenido.

Regional Caldas
Centro de Procesos Industriales y Construcción
Kilometro 10 vial al Magdalena,Manizales. - PBX 57 601 5461500



3. Se obtiene el cálculo del presupuesto (Ver cuadro comparativo señalado en los aspectos económicos) del presente estudio del SECTOR Y DE COSTOS.

Así las cosas, y de acuerdo con el análisis realizado, se pudo establecer un presupuesto real lo que permitió promediar los valores actuales en el mercado y se pudo evidenciar pluralidad de empresas que pueden llegar a ofrecer los bienes señalados en las fichas técnicas como se puede evidenciar en literal A. ANALISIS SECTORIAL del presente estudio del sector, se tiene previsto para el presente proceso un presupuesto **DOCE MILLONES OCHO MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE (12.008.900,00)**, incluyendo IVA Y TODO IMPUESTO QUE HAYA LUGAR.

Se expide en Manizales, en los días 23 días del mes de septiembre de 2025

Firmado digitalmente por DIEGO
ANDRES SERNA VELASQUEZ
Fecha: 2025.10.03 14:26:38 -05'00'

DIEGO ANDRES SERNA VELASQUEZ
SUBDIRECTOR (E) CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN
SENA REGIONAL CALDAS

Elaboró: Jessica Botero Rodríguez – Enfermera -Contratista CPIC
Apoyo contratación- Contratista CPIC