ANÁLISIS DEL SECTOR

ANEXO 1

Se realiza análisis del sector dando cumplimiento a lo consagrado en el Articulo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015.

1. OBJETO:

PRESTAR LOS SERVICIOS DE CONSULTA ODONTOLOGICA ESPECIALIZADA DE CIRUGIA ORAL ENDODONCIA ORTOPEDIA MAXILAR PERIODONCIA ORTODONCIA CIRUGIA ORAL REHABILITACIÓN ORAL TRATAMIENTO DE ATM URGENCIAS ODONTOLOGICAS AYUDAS DIAGNOSTICAS DE IMAGENOLOGIA ORAL A LOS BENEFICIARIOS DEL SMA DEL SENA QUE SEAN REMITIDOS POR EL MEDICO DE LA REGIONAL CÓRDOBA.

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

El objeto contractual se clasifica en el siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios: **Clasificación UNSPS**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN** **(Clase o producto)**
1	F	85122001	Servicios de higienistas dentales
2	F	85122004	Servicios de cirujanos orales
3	F	85122005	Servicios de ortodoncia

3. ASPECTOS GENERALES

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

SECTOR ECONÓMICO

Sector Terciario

Servicios

El sector servicios incluye toda actividad que produce un beneficio intangible, que no se puede almacenar, de corta duración y de la que no se puede adquirir propiedad. También se puede decir que al sector servicios corresponden todas las actividades que no forman parte de la agricultura y de la industria.

Es decir, en el sector servicios se comercializan bienes inmateriales, donde se compran y venden experiencias.

Ahora bien, el sector servicios es uno de los rubros más importantes de la composición del **PIB**, especialmente, cuando nos referimos a las economías de países desarrollados, pero también en las economías en desarrollo. En los últimos años este sector ha ido creciendo debido al proceso de **especialización**. Por esa razón, se puede decir que es una **actividad** muy importante en todos los ámbitos de las tareas humanas.

Sobre todo, el sector servicios ha crecido por los procesos de automatización, la mundialización e integración de la economía, el aumento de la población y de los ingresos

Cabe señalar que a este sector también se le denomina terciario (los **sectores primario** y **secundario** se dedican a la producción de bienes materiales).

Características de los servicios

Las actividades que corresponden al sector servicios tienen las siguientes características:

1. Son intangibles

En primer lugar, la intangibilidad implica que los servicios no pueden ser percibidos por los sentidos. Por esa razón, no se pueden ver, tocar, oler o probar. Así, no se da una transferencia de bienes, pero el comprador sí recibe un beneficio.

Sin duda, esta característica es básica o prioritaria para concebir algo como un servicio. Por ejemplo, cuando una persona compra servicios de telecomunicaciones, el beneficio que recibe es obtener señal para poderse comunicar.

2. Son heterogéneos

En segundo lugar, la heterogeneidad se refiere a que los servicios no pueden ofrecerse en forma estandarizada. Al recibir un servicio, el beneficio recibido es único y diferente. Esto se produce porque los servicios los puede incluso ofrecer una misma **empresa**, pero los brinda una persona diferente.

Para poder ejemplificar, podemos mencionar el caso de una persona que asiste frecuentemente a un salón de belleza a realizarse un corte de cabello. El resultado final de cada

corte dependerá de la persona que atienda al solicitante del servicio.

3. Son inseparables

En tercer lugar, la inseparabilidad de los servicios se refiere a que es imposible separar el servicio de la persona que lo proporciona. Se podría decir que tanto la **producción** como el consumo del servicio se dan de forma simultánea. El servicio se proporciona con la presencia del **cliente**.

Similarmente, para ilustrar esta característica, pensemos en los servicios dentales. Un dentista no puede ofrecer sus servicios si el cliente no se encuentra presente.

4. Son perecederos

En cuarto lugar, los servicios son perecederos dado que no se pueden embodegar o almacenar, puesto que la producción y consumo son simultáneos. En otras palabras, un servicio solo sirve si se consume en el momento que se están produciendo.

Por ejemplo, un médico que realiza una operación no puede operar ni antes, ni después; sino únicamente cuando sea necesario o requerido.

5. No se adquieren en propiedad

Finalmente, cuando se compra un servicio, lo que se adquiere es el derecho a recibir un beneficio o una prestación. Pero nunca se puede adquirir la **propiedad** de ese beneficio. El goce del beneficio solo tiene duración mientras se está dando la prestación del servicio. Por tanto, el cliente solo se queda con la experiencia que vivió.

En efecto, sería el caso de una persona que va al cine, y al final de la función solo queda la satisfacción del beneficio recibido.

Importancia del sector servicios

El sector servicios es muy importante para cualquier economía, las razones que se pueden mencionar son las siguientes:

- Generalmente en el sector servicios es donde se generan los **acuerdos comerciales** más importantes, tanto a nivel nacional como internacional.
- El sector servicios es un sector donde se desarrollan oportunidades laborales muy importantes para cualquier país.
- También en el sector servicios se dan grandes inversiones a nivel internacional.
- Genera **competitividad** y desarrollo. De hecho, mientras más desarrollada es una economía, hay más calidad y cantidad de actividades del sector servicios.
- Para que un producto final llegue a los consumidores, la empresa deberá apoyarse en el sector terciario. En primer lugar, la compañía deberá ser gestionada por administradores, y contar además con asesores en materia contable, jurídica y de recursos humanos. Asimismo, necesitará contar con financiación, por parte de bancos y otros agentes del sector financiero. Finalmente,

la empresa deberá asegurarse de que el producto será vendido y entregado a los clientes, lo que implica servicios de transporte, comerciales y de publicidad.

- Para desarrollar su actividad con normalidad, la empresa necesitará hacerlo en una comunidad donde exista un marco jurídico establecido, seguridad interior y una administración que gestione los recursos públicos. Todas estas actividades están englobadas en el sector terciario

Actividades que corresponden al sector servicios

Dentro de algunas de las actividades que se pueden incluir en el sector de servicios encontramos:

- Servicios de transporte y comunicación.
- Servicios de telecomunicación e Internet.
- Medios de comunicación.
- Actividades financieras (excluyendo la consultoría, que estaría dentro del **sector cuaternario**).
- Turismo y hotelería.
- Actividad comercial y de distribución.
- **Servicios de salud y estéticos.**
- Servicios de la administración pública.
- Servicios públicos (seguridad y defensa, bomberos, entre otros).
- Servicios educativos.
- Servicios de ocio, deportes y espectáculos.
- Servicios culturales (ejemplo: el teatro).
- Servicios informáticos y tecnológicos.
- Servicios jurídicos y legales.

Tomado de https://economipedia.com/definiciones/sector-terciario-servicios.html

3.1 ESTUDIO DE LA OFERTA

En la industria del cuidado de la salud, a través de las empresas de servicios de salud (hospitales, clínicas, centros de salud, laboratorios clínicos, etc.) y a través de su personal administrativo y de salud, el sector salud produce servicios para satisfacer las necesidades de prevención, diagnóstico, tratamiento y recuperación de las personas. Estos, al ser clientes de las empresas de salud (pacientes), además de tener, en su calidad de personas, derechos humanos incluyendo a la salud, también tienen, en su calidad de clientes, derechos de consumidor que exigen calidad tanto en la atención médica como en la administrativa. En este sector, profesionales de salud como médicos y farmacéuticos prestan los servicios de prescripción médica y específicamente la prescripción de fármacos. Esta última, inclusive, en la salud mental. Es a través de este servicio que la industria farmacéutica puede funcionar. En este sector, también se encuentran las compañías de seguros, las entidades prestadoras de salud y la seguridad social, las cuales satisfacen la necesidad de tranquilidad ante los riesgos en la salud del paciente/cliente.

MIRADA COMPARATIVA DE LOS SERVICIOS ODONTOLÓGICOS EN COLOMBIA Y OTROS PAÍSES, EN EL MARCO DE LA PANDEMIA POR EL SARSCOV2

Los servicios de Salud Oral en muchos países no forman parte de los planes de atención de la seguridad social, pues en la mayoría de los casos la atención odontológica es considerada como servicios estéticos o suntuarios, por lo tanto, estas prestaciones son financiadas mediante el gasto de bolsillo de las familias.

En la búsqueda de información sobre los servicios de Salud bucal en cada país, se observó que es escasa la disponibilidad de información, lo que limita el proceso comparativo entre los países y sus sistemas sanitarios, que den a conocer las prestaciones en salud bucal, el tipo de vinculación de los trabajadores de la salud oral, el número de sillones odontológicos, la cobertura anual de servicio odontológico en el sistema público y los prestadores privados y menos aún conocer con detalle el gasto de bolsillo de las familias y la inversión de los sistemas de salud y seguridad social.

En España, la posible inclusión de servicios odontológicos ha estado en el debate público en los últimos años. El Periódico el País1, en el artículo “La gran caries de la Sanidad Pública”, informa que en España el sistema sanitario solo aporta un 1% del financiamiento y en cuanto a prestaciones solo oferta exodoncias. (2019)

Los Servicios de Salud Oral en Colombia

El impacto en la vida cotidiana generado por la pandemia de Covid19, es de especial importancia para los trabajadores de la salud oral como: Odontólogos, higienistas, auxiliares de consultorio, mecánicos dentales y la cadena de suministros representada en los depósitos dentales, la producción de anestésicos, entre otros.

Un análisis global nos muestra las siguientes cifras:

En Colombia, pese a las dificultades y las críticas por la financiación, privatización de la seguridad social pública y de la prestación de servicios de salud entre ellos la odontología, el Plan de Beneficios en Salud - PBS, incluye una gran variedad de servicios entre ellos: Aplicación de flúor, sellantes, detartraje supragingival y tratamiento de operatoria, endodoncia, cirugía oral, tratamiento integral de secuelas de Labio y Paladar Hendido, servicios de cirugía maxilo facial entre otros.

La Financiación de los servicios de salud oral

Los servicios de salud se financian mediante cotizaciones para los trabajadores dependientes y por cuenta propia con capacidad de pago y mediante recursos del presupuesto nacional de Ingresos Corrientes de la Nación para salud, y pagos compartidos como las cuotas moderadoras y los copagos. Adicionalmente hay un gran mercado de practica liberal de la profesión, en donde la financiación corre por cuenta del gasto de bolsillo de las familias.

De acuerdo con Ternera Pulido, (S.D.) frente al financiamiento de la salud oral en el sistema de aseguramiento en Colombia, tiene las siguientes características:

El financiamiento de los servicios de salud oral dentro de un sistema de aseguramiento se basa en estudios actuariales. Estudios que deben partir de la estimación de las potenciales necesidades de atención en salud de la población, identificadas a través de las encuestas nacionales de salud oral, de la demanda atendida en los servicios (frecuencia de uso) y de la cobertura (progresividad) que el servicio pretende alcanzar en un tiempo determinado.

El sistema de aseguramiento define en la nota técnica calculada por el actuario, los recursos a asignar para todas y cada una de las frecuencias de uso o siniestralidad esperada y la tasa de ganancia de la compañía aseguradora o Entidad Promotora de Salud EPS.

Por otro lado, la revista Salud Colombia (1998), plantea que:

La salud oral no funciona en el Régimen Subsidiado

Las acciones de salud oral calculadas por afiliado para el costo del Plan Obligatorio de Salud del Régimen Subsidiado adoptado por Acuerdo 32 de 1995, están muy lejos de ser alcanzadas según las primeras cifras consolidadas de la operación de las Administradoras del Régimen.

Los registros apenas alcanzan 0.6 consultas odontológicas por afiliado año, la tercera parte de las calculadas con gran optimismo y poca realidad por los expertos que diseñaron dicho POS totalmente alejado de la realidad del país. Se estimaron entonces 4.56 acciones de salud oral por afiliado año.

El gasto dedicado a Salud Oral no llega al 3% de la Unidad de Capitación, contra el 15% calculado en 1995, en un Plan Obligatorio que se centraba en el primer nivel de atención. La cifra presenta importantes variaciones a favor de las Cajas de Compensación en las grandes ciudades y en contra de Empresas Promotoras de Salud y Empresas Solidarias en zonas rurales.

Las anteriores cifras, para seis millones de afiliados, promedio de los dos últimos años, significarían que se han dejado de realizar y reconocido dentro de la UPC cerca de 14.4 millones de consultas odontológicas y cerca de 30 millones de acciones de salud oral. En esta perspectiva, se habrían dejado de emplear cinco millones de horas odontológicas, 2.5 millones por año, que equivalen a 1250 profesionales, e igual número de auxiliares e higienistas.

FASE POS PANDÉMICA

La crisis mundial de la práctica odontológica liberal, afecta a miles de profesionales de la salud oral y han sido los gremios quienes han liderado la búsqueda de subsidios y ayudas estatales para sobre llevar la crisis, y concertar protocolos para la reapertura rápida de servicios, sin embargo en el contexto de la post pandemia, es necesario trascender estos reducidos planteamientos relacionados con la odontología de mercado y avanzar en la universalización del acceso a los servicios odontológicos mediante la inclusión de dichas actividades a los sistemas de salud, o en los sistemas de seguridad social, de tal manera que se disminuya el gasto de bolsillo de las familias y se formalice de la mejor manera el trabajo de los equipos de salud oral.

Es bueno que las organizaciones gremiales consideren, que no es contra los servicios de salud oral financiados por la seguridad social en salud, sino mediante la adscripción de los profesionales de la odontología como prestadores de servicios de las EPS, que se hace posible garantizar un flujo de pacientes e ingresos desarrollando el modelo de odontología familiar, financiado por la Unidad de Pago por Capitación
- UPC.

En los años 90 el Instituto de Seguros Sociales ISS, desarrolló los paquetes de 1.000 usuarios. Hoy se pueden plantear coberturas entre el 20%-25% de los afiliados, con la asignación de un valor general de UPC para salud oral de 5,0%.

En Colombia el Departamento nacional de Estadística - DANE ha informado que, para el mes de junio de 2020, la tasa de desempleo del total nacional fue 19,8%, lo que significó un aumento de 10,4 puntos porcentuales frente al mismo mes del año anterior (9,4%). Esta situación grave en si misma puede afectar y postergar el consumo de los servicios odontológicos por las familias hasta que las condiciones económicas mejoren.

El proceso de recuperación económica en la fase de post pandemia, dado que podría presentarse una fuerte recesión económica, mayores tasas de desempleo y, por ende, un menor gasto de bolsillo de las familias en servicios como la salud oral en la práctica liberal. Es por esta razón que se deben valorar varios escenarios para resolver esta compleja situación que pone en grave riesgo a los profesionales de la odontología.

Tomado de: htt p s://www.u d ea .ed u .co/w p s/w cm/con n ect/u d ea /eefc010f - b f30 - 4bd 5 - a 4e0- b 0b 735bd 215c/2020.+Tern era +Jair o+H er n % C3%A1n .+Ser vicios +d e+Sa lu d +Or a l+y +p ostp a nd emia .pdf? MOD=A JP E R ES&CV ID=n g DJtDD

3.3 ASPECTO ECONÓMICO

Servicios de salud en Colombia se tiene para el 2025 una leve disminución de más de 5.6% comparado con en el 2024 que tuvo un incremento del 12% .

La escalada en los costos del sector salud se sienten , además de los avances tecnológicos en medicina y la incertidumbre por la reforma que se discutirá en el Senado de la República.

En Colombia se prevé una leve disminución en los costos médicos para el año 2025, en cerca del 6.8%, según proyecciones de la firma AON.

Esta disminución se sitúa en una tendencia internacional de **escalada de precios en el sector salud, *exacerbado por un entorno inflacionario global y avances tecnológicos en medicina***. Además, la incertidumbre generada por la propuesta de reforma al sistema de salud colombiano, que será debatida en el Senado este mes, podría complicar aún más la situación.

“Las tasas aquí consignadas representan los aumentos porcentuales en los costos unitarios de los planes médicos, que serán impulsados por la inflación de precios, los avances tecnológicos en el campo médico, los patrones de uso de los planes y el traslado de costos de los programas sociales”, se resalta en el informe de AON.

Así mismo, agregaron que "**el sistema de salud atraviesa por un escenario de desfinanciación del sector, a causa de la insuficiencia en la definición de la Unidad de Pago por Capitación (UPC)**, como lo han manifestado los gremios y Centros de Pensamiento, sumando a los retrasos en los pagos a las EPS por concepto de Presupuesto Máximo".

El centro de pensamiento Así Vamos en Salud señaló la **urgencia de identificar nuevas fuentes de financiación para el sistema de salud colombiano, con el fin de gestionar adecuadamente el impacto de estos aumentos en el mediano y largo plazo**. La implementación de la Unidad de Pago por Capitación (UPC) ha sido objeto de serias críticas por su supuesta insuficiencia en garantizar los recursos necesarios, sumado a los retrasos en los pagos a las EPS debido a las limitaciones del Presupuesto Máximo. Estos factores contribuyen a un escenario de desfinanciamiento que podría agudizarse con el previsto aumento de costos.

Por su parte, Mario Cruz, vicepresidente técnico de la Asociación Colombiana de Empresas de Medicina Integral (Acemi), le expresó a *Portafolio* su preocupación por el **impacto del incremento de los costos en los planes de salud básicos y voluntarios, lo que podría traducirse en una mayor carga financiera tanto para las arcas públicas como para el bolsillo de las familias** y empresas colombianas.

El economista y experto en salud, Paúl Rodríguez, de la Universidad del Rosario, subrayó que, aunque Colombia no es el único país enfrentando este desafío, la escalada en los costos médicos es una tendencia que se observa tanto a nivel regional como mundial. Rodríguez apunta a los insumos y medicamentos como los principales factores detrás de este incremento, resaltando la búsqueda de estrategias para mitigar el impacto en la salud pública.

"**La razón principal está en los insumos, especialmente medicamentos**. En consecuencia, todos los países están buscando estrategias para minimizar el gasto, intentando que el impacto sea lo menor posible sobre la salud", aseguró el especialista al medio citado.

La discusión próxima para lanzarse en el Senado sobre **la reforma a la salud en Colombia plantea una oleada de incertidumbre con respecto a la estabilidad financiera del sistema de salud del país**, mientras los expertos alertan sobre los posibles impactos negativos de los aumentos de costos y las complicaciones en la prestación de servicios.

Entidades como Así Vamos en Salud señalan que el contexto macroeconómico adverso podría traducirse en una atención inadecuada y tardía para la población, especialmente para aquellos que requieren atención a enfermedades crónicas o de alto costo.

En esta línea, se resalta la importancia de tener una visión clara de los escenarios fiscales para la implementación de esta reforma, la cual propone cambios estructurales significativos y un régimen de transición que demandaría recursos adicionales. El académico de la Universidad del Rosario subraya que más allá de buscar una reducción en el impacto del gasto en salud, la reforma implicaría una desfinanciación del sistema, sacrificando la calidad del servicio a costa de la vida de los pacientes.

"La forma de contención actual es a través de desfinanciar el sistema. Puede que se logre

contener, pero a costa de muertos", enfatizó Rodríguez.

Mario Cruz, otro vocero sobre el tema, mencionó que **la incertidumbre generada por la reforma ha incrementado la demanda de servicios de salud, llevando a una mayor siniestralidad**. Esta situación podría derivar en crisis financiera, materializándose en pérdidas técnicas, problemas patrimoniales,incremento de deudas y fallos en la prestación de servicios. "Ya estamos ahí", advierte Cruz sobre la crítica condición actual del sistema de salud en Colombia.

"Por eso, un escenario de crisis financiera se manifiesta en pérdidas técnicas, defectos patrimoniales, mayores deudas y problemas en prestación de servicios. Ya estamos ahí", dijo a *Portafolio*.

Tomado de: https://www.infobae.com/colombia/2024/02/06/los-servicios-de-salud-subirian-el-124-en-2024-y-con-la-reforma-se-incrementarian-mucho-mas/#:~:text=En%20Colombia%20se%20prev%C3%A9%20un,y%20avances%20tecnol%C3%B3gicos%20en%20medicina.

3.4 ASPECTO LEGAL

Se tendrá en cuenta la normatividad vigente que se debe aplicar en cada proceso en este caso se ejecutará por la modalidad de Selección de Mínima Cuantía.

Sistema Único de Habilitación: Es el conjunto de normas, requisitos y procedimientos mediante los cuales se establece, registra, verifica y controla el cumplimiento de las condiciones básicas de capacidad tecnológica y científica, de suficiencia patrimonial y financiera y de capacidad técnico administrativa, indispensables para la entrada y permanencia en el Sistema, los cuales buscan dar seguridad a los usuarios frente a los potenciales riesgos asociados a la prestación de servicios y son de obligatorio cumplimiento por parte de los Prestadores de Servicios de Salud y las Empresas Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB).

Resolución 1416 de 2016
Resolución 5158 de 2015
Circular 0036 de 2015
Resolución 226 de 2015
Resolución 3678 de 2014
Resolución 2003 de 2014
Decreto 1011 de 2006
Resolución 4445 de 1996
RESOLUCIÓN No. 1-00824 DE 2022

4. PROVEEDORES

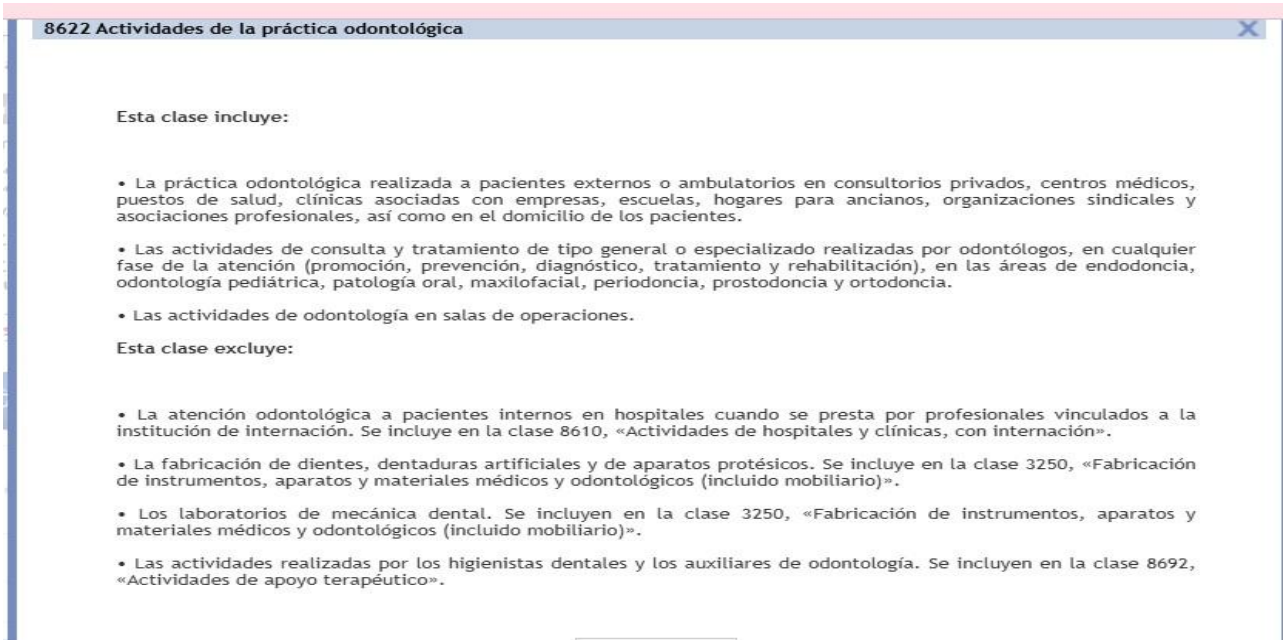
Actualmente en el mercado local y nacional existen empresas con las que se puede realizar este proceso contractual y además estas empresas cuentan con experiencia en este tipo de servicios logrando satisfacer a sus clientes y que se encuentran acreditadas para poder cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas.

Dentro de los que se encuentran:

1	ADVANCED DENTAL CENTER S.A.S.
2	CLINICA DE COSMETOLOGIA DENTAL Y MAXILOFACIAL DE CORDOBA LTDA
3	DENTISALUD
4	COSTADENT S.A.S.
5	SONRIA
6	BOCCA ESPECIALISTAS

¿Quiénes pueden suministrar estos elementos a nivel nacional?

En el contexto de referencia del sector salud se identifican las siguientes actividades con código CIIU, bajo las cuales las empresas con oferta en el mercado que prestan el servicio:



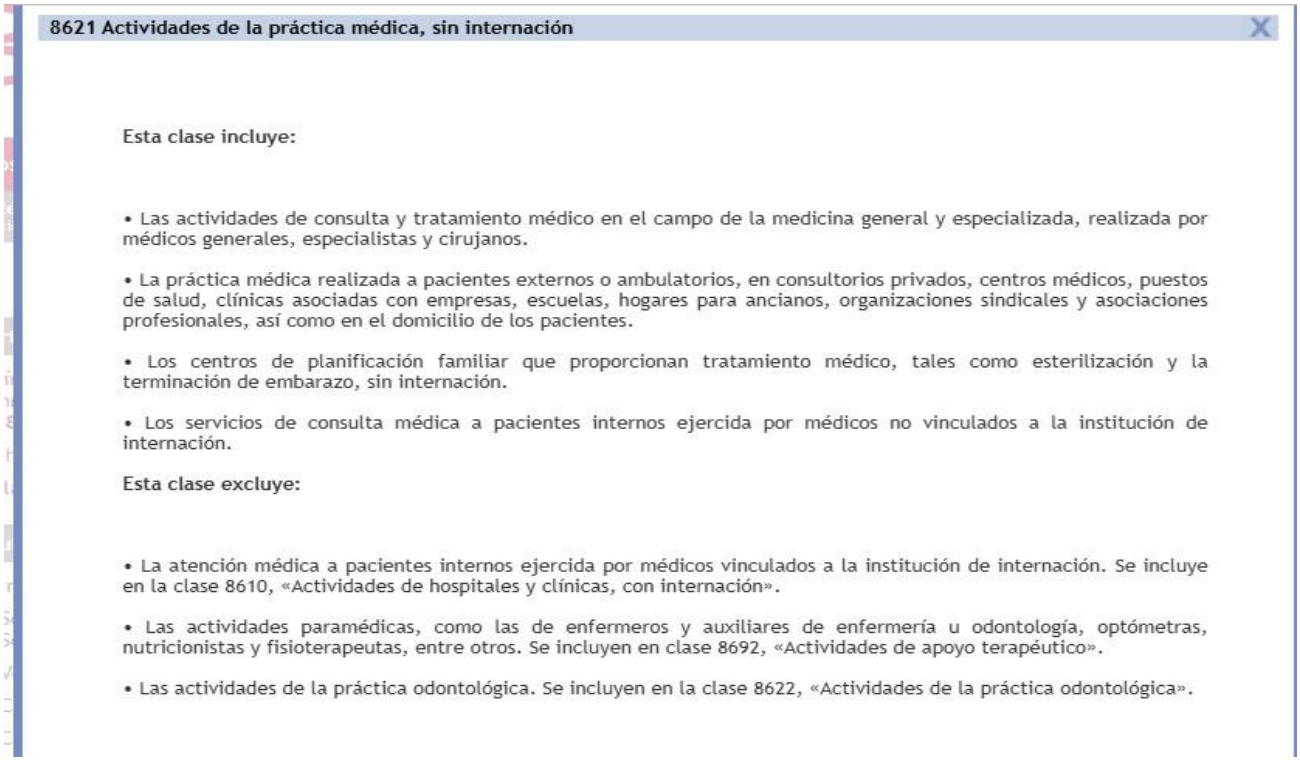
8622 Actividades de la práctica odontológica

Esta clase incluye:

- La práctica odontológica realizada a pacientes externos o ambulatorios en consultorios privados, centros médicos, puestos de salud, clínicas asociadas con empresas, escuelas, hogares para ancianos, organizaciones sindicales y asociaciones profesionales, así como en el domicilio de los pacientes.
- Las actividades de consulta y tratamiento de tipo general o especializado realizadas por odontólogos, en cualquier fase de la atención (promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación), en las áreas de endodoncia, odontología pediátrica, patología oral, maxilofacial, periodoncia, prostodoncia y ortodoncia.
- Las actividades de odontología en salas de operaciones.

Esta clase excluye:

- La atención odontológica a pacientes internos en hospitales cuando se presta por profesionales vinculados a la institución de internación. Se incluye en la clase 8610, «Actividades de hospitales y clínicas, con internación».
- La fabricación de dientes, dentaduras artificiales y de aparatos protésicos. Se incluye en la clase 3250, «Fabricación de instrumentos, aparatos y materiales médicos y odontológicos (incluido mobiliario)».
- Los laboratorios de mecánica dental. Se incluyen en la clase 3250, «Fabricación de instrumentos, aparatos y materiales médicos y odontológicos (incluido mobiliario)».
- Las actividades realizadas por los higienistas dentales y los auxiliares de odontología. Se incluyen en la clase 8692, «Actividades de apoyo terapéutico».



8621 Actividades de la práctica médica, sin internación

Esta clase incluye:

- Las actividades de consulta y tratamiento médico en el campo de la medicina general y especializada, realizada por médicos generales, especialistas y cirujanos.
- La práctica médica realizada a pacientes externos o ambulatorios, en consultorios privados, centros médicos, puestos de salud, clínicas asociadas con empresas, escuelas, hogares para ancianos, organizaciones sindicales y asociaciones profesionales, así como en el domicilio de los pacientes.
- Los centros de planificación familiar que proporcionan tratamiento médico, tales como esterilización y la terminación de embarazo, sin internación.
- Los servicios de consulta médica a pacientes internos ejercida por médicos no vinculados a la institución de internación.

Esta clase excluye:

- La atención médica a pacientes internos ejercida por médicos vinculados a la institución de internación. Se incluye en la clase 8610, «Actividades de hospitales y clínicas, con internación».
- Las actividades paramédicas, como las de enfermeros y auxiliares de enfermería u odontología, optómetras, nutricionistas y fisioterapeutas, entre otros. Se incluyen en clase 8692, «Actividades de apoyo terapéutico».
- Las actividades de la práctica odontológica. Se incluyen en la clase 8622, «Actividades de la práctica odontológica».

5. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Para determinar el valor del contrato se optó por lo siguiente:

Para el presente contrato no se contratan cantidades específicas, sino que se autorizaran aquellas atenciones que el médico general considere pertinente, de acuerdo con las necesidades de salud que presenten los beneficiarios del Servicio Médico Asistencial de la Regional Córdoba y teniendo en cuenta La RESOLUCIÓN No. 1-00824 DE 2022 Por la cual se modifican las tarifas y topes de prestación de servicios médicos para el Servicio Médico Asistencial del SENA, Se da continuidad al esquema de categorías, clasificando las regionales de conformidad con la oferta de servicios disponible en cada una de estas, con sus correspondientes tarifarios de reconocimiento de servicios (ISS 2001- SOAT vigente. las cuales se detallan a continuación.

De acuerdo con las cantidades de servicios odontológicos requeridos por los beneficiarios afiliados al S.M.A. del SENA Regional Córdoba, se elaboró el histórico de la contratación, el cual arrojo los siguientes resultados:

Número del Contrato	Proveedor	Proceso de Contratación	Valor total de la oferta
CO1.PCCNTR.7920867	DENTAL CENTER S.A.S.	MC-CDB-005-2025	60.000.000 COP

CO1.PCCNTR.6973867	DENTAL CENTER DC S.A.S	MC-CDB- 973867-2024	20.000.000 COP
CO1.PCCNTR.5123449	IIMEDS	C-CDB-0013-2023_2	10.000.000 COP
CO1.PCCNTR.3604717	BOCCA ESPECIALISTAS	MC-RCO-DIR-0004-2022	100.000.000 COP
CO1.PCCNTR.2363433	BOCCA ESPECIALISTAS	MC-RCO-DIR-0003-2021	90.000.000 COP
CO1.PCCNTR.1809619	BOCCA ESPECIALISTAS	MC-CDB-RCO-0018-2020	50.000.000 COP

Comportamiento de Gastos histórico de la entidad

Comportamiento del sector según La Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente - herramienta de visualización para el Análisis de Oferta la cual permite de manera integral visualizar por clasificador / categoría (para el presente proceso 85- servicios de salud), los proveedores, montos y entidades que han contratado vigencia 2025 en el Departamento de Córdoba:

Teniendo como referencia el valor asignado al presupuesto 2024 por concepto de Servicios Médicos Asistenciales y los valores históricos de los contratos ejecutados en vigencias anteriores en los que se puede evidenciar que la Regional Córdoba tiene un promedio de consumo anual entre $50.000.000 y $100.000.000, se proyecta como presupuesto para el presente proceso de contratación la suma de
$**60.000.000,** teniendo en cuenta el plazo de ejecución.

¿Cómo adquieren las Entidades Estatales y las empresas privadas este bien, obra o servicio?

Al revisar los archivos históricos del SECOP en https://www.contratos.gov.co/consultas/resultadoListadoProcesos.jsp#, se observan contrataciones con similitud o igualdad en el objeto del presente estudio del sector.

Para el presente proceso también se tuvo como referente los siguientes procesos de la vigencia 2025 y que han sido publicados por distintas entidades públicas en el SECOP, y en los cuales se evidenció que se dieron en su mayoría por la modalidad de mínima cuantía, que el tipo de contrato es de servicios y que en su mayoría fueron adjudicados y celebrados:

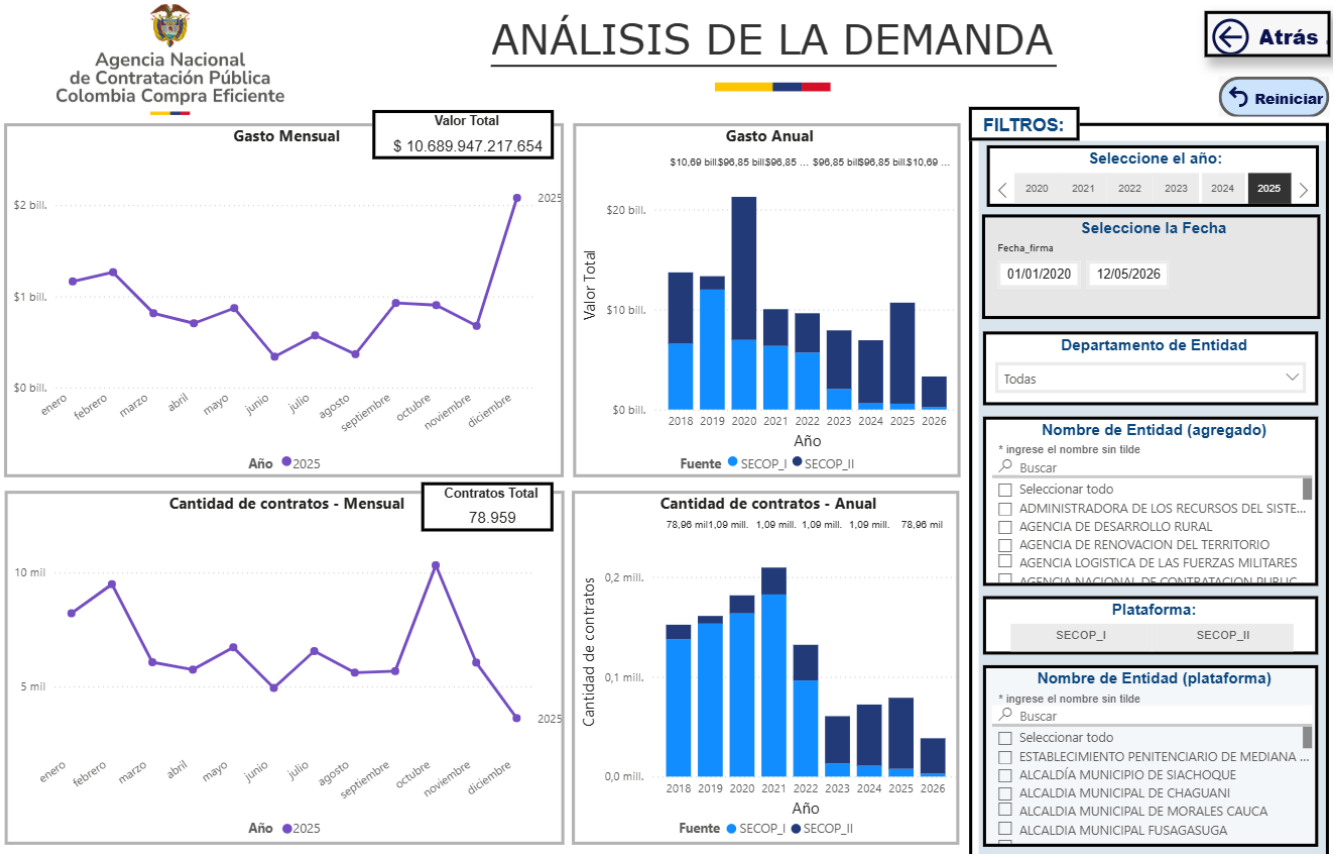


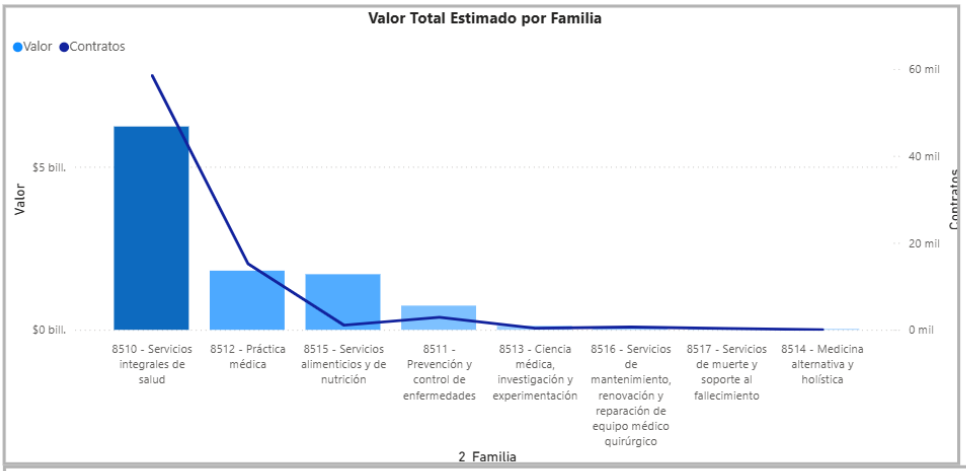
País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuantía		Estado	
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL LOCAL MUNICIPAL DE HOBO HUILA	CPSAG-201-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA APOYAR LA FACTURACIÓN DE CONSULTA EXTERNA, ODONTOLOGÍA Y APOYO AL SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO DE LA E.S.E. HOSPITAL LOCAL MUNICIPAL DE HOBO	Presentación de oferta	31/12/2025 8:03 AM *(UTC -5 horas)*	-		1.550.000 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL SAN SEBASTIAN DE URABA	OR29-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TECNICOS COMO AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCION DEL PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN TERRITORIAL BASADO EN LA ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD Y LA CONFORMACIÓN Y OPERA	Presentación de oferta	30/12/2025 11:54 AM *(UTC -5 horas)*	-		5.400.000 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL SAN SEBASTIAN DE URABA	OR23-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TECNICOS COMO AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCION DEL PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN TERRITORIAL BASADO EN LA ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD Y LA CONFORMACIÓN Y OPERA	Presentación de oferta	29/12/2025 7:59 PM *(UTC -5 horas)*	-		5.400.000 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL SAN SEBASTIAN DE URABA	OR22-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TECNICOS COMO AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCION DEL PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN TERRITORIAL BASADO EN LA ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD Y LA CONFORMACIÓN Y OPERA	Presentación de oferta	29/12/2025 7:47 PM *(UTC -5 horas)*	-		5.400.000 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL SAN SEBASTIAN DE URABA	OR7-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TECNICOS COMO AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCION DEL PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN TERRITORIAL BASADO EN LA ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD Y LA CONFORMACIÓN Y OPERA	Presentación de oferta	29/12/2025 5:43 PM *(UTC -5 horas)*	-		5.400.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN JOSE DE LA PALMA	797-2025	RESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCIÓN DEL PLAN DE INTERVENCIONES COLECTIVAS DEPARTAMENTAL, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD, EN EL MUNICIPIO DE	Presentación de oferta	29/12/2025 12:52 PM *(UTC -5 horas)*	-		5.015.734 COP	Publicado	Detalle
	HOSPITAL RICAURTE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	2025003145	PRESTACIÓN DE SERVICIOS ASISTENCIALES COMO AUXILIAR DE SALUD ORAL PARA EL ÁREA DE ODONTOLOGÍA DEL HOSPITAL RICAURTE E.S.E.	Presentación de oferta	29/12/2025 9:42 AM *(UTC -5 horas)*	-		2.200.000 COP	Publicado	Detalle
	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	UNAL-BOG-2025-FO-03266	JORGE ARMANDO HERRERA GUEVARA - ADQUIRIR MESAS AUXILIARES Y OTROS ELEMENTOS PARA EL PREGRADO Y POSGRADO DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA	Presentación de oferta	26/12/2025 4:40 PM *(UTC -5 horas)*	-		8.089.500 COP	Publicado	Detalle
	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	UNAL-BOG-2025-FO-03221	JORGE ARMANDO HERRERA GUEVARA - ADQUIRIR MESAS AUXILIARES Y OTROS ELEMENTOS PARA EL PREGRADO Y POSGRADO DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA	Presentación de oferta	26/12/2025 4:08 PM *(UTC -5 horas)*	-		8.089.500 COP	Publicado	Detalle

	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL CUMBAL	654-2025	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS Y/O TECNOLÓGICOS DE APOYO A LA GESTIÓN EN ACTIVIDADES DE ODONTOLOGÍA PARA LA E.S.E HOSPITAL CUMBAL	Presentación de oferta	26/12/2025 11:11 AM *(UTC -5 horas)*	-	3.000.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN JOSE DE LA PALMA	772-2025	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCIÓN DEL PLAN DE INTERVENCIONES COLECTIVAS DEPARTAMENTAL, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD, EN EL MUNICIPIO DE	Presentación de oferta	23/12/2025 5:59 PM *(UTC -5 horas)*	-	5.015.734 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN JOSE DE LA PALMA	766-2025	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN ODONTOLOGÍA PARA LA EJECUCIÓN DEL PLAN DE INTERVENCIONES COLECTIVAS DEPARTAMENTAL, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD, EN EL MUNICIPIO DE	Presentación de oferta	23/12/2025 5:28 PM *(UTC -5 horas)*	-	5.015.734 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL HILARIO LUGO	CPS-449-2025	SUMINISTRO DE INSUMOS DE ODONTOLOGÍA PARA LA ESE- HOSPITAL HILARIO LUGO- SASAIMA- CONVENIO N°1007 APALANCAMIENTO 2025.	Fase de ofertas	23/12/2025 4:52 PM *(UTC -5 horas)*	-	10.000.000 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL REGIONAL SUR ORIENTAL	OPS 1205-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO COORDINADOR DE ODONTOLOGÍA DE LA ESE HOSPITAL REGIONAL SUR ORIENTAL	Presentación de oferta	23/12/2025 3:08 PM *(UTC -5 horas)*	-	850.882 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ESE HOSPITAL INTEGRADO SAN JUAN DE DIOS DE BARICHARA	172-2025	CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL DE ODONTOLOGÍA SEGÚN EL REQUERIMIENTO DE LA E.S.E. HOSPITAL INTEGRADO SAN JUAN DE DIOS DE BARICHARA SANTANDER.	Presentación de oferta	22/12/2025 5:53 PM *(UTC -5 horas)*	-	5.700.000 COP	Proceso en evaluación y observaciones	Detalle
	ESE HOSPITAL CRISTO REY BALBOA RDA	181-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN ODONTOLOGÍA, ORIENTADOS A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES QUE LA E.S.E. HOSPITAL CRISTO REY DE BALBOA, RISARALDA, DEBE IMPLEMENTAR EN CUMPLIMIENTO DE LOS LINEA	Presentación de oferta	22/12/2025 12:17 PM *(UTC -5 horas)*	-	4.750.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO VIRGEN DE LOURDES	2025001753	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS COMO AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA EN LA ESE VIRGEN DE LOURDES DEL MUNICIPIO DE BUESACO - NARIÑO	Presentación de oferta	21/12/2025 7:05 PM *(UTC -5 horas)*	-	750.000 COP	Publicado	Detalle

Factores existentes que impactan sectores de los bienes o servicios a evaluar

Consultado los Datos Compra Publica de Colombia Compra Eficiente- Modelo de Abastecimiento estratégico con fecha de actualización 31/12/2025, en LA HERRAMIENTA ANALISIS DE LA DEMANDA, Se filtro búsqueda a nivel entidad SENA, categorías 85, vigencia 2025, arrojando los siguientes datos y graficas:





Seleccione una categoría:

(Segmento / Familia / Clase)

Buscar

- 82 - Servicios Editoriales, de Diseño, de Artes ...
- 83 - Servicios Públicos y Servicios Relacionado...
- 84 - Servicios Financieros y de Seguros
- 85 - Servicios de Salud
- 86 - Servicios Educativos y de Formación
- 90 - Servicios de Viajes, Alimentación, Alojami...

Valor contratado:

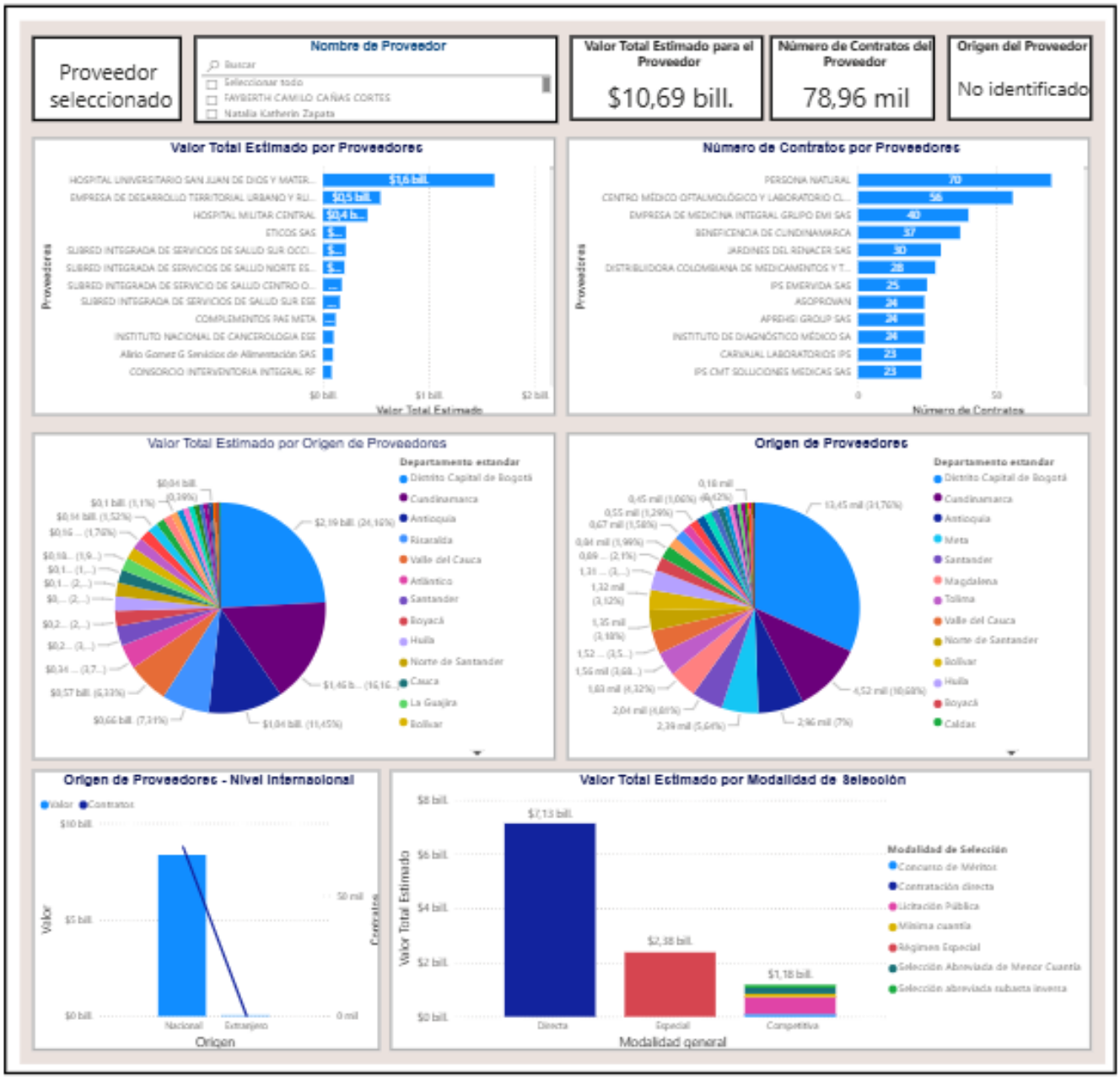
$0	$4.949.735.040.000

Modalidad de selección

Competitiva	Enajenación
Directa	Especial

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2025			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
⊞ 8510 - Servicios integrales de salud	58463	$6.234.464.132.022	58,32%	**58463**	**$6.234.464.132.022**	**58,32%**
⊞ 8512 - Práctica médica	15225	$1.814.064.540.191	16,97%	**15225**	**$1.814.064.540.191**	**16,97%**
⊞ 8515 - Servicios alimenticios y de nutrición	1084	$1.704.769.889.575	15,95%	**1084**	**$1.704.769.889.575**	**15,95%**
⊞ 8511 - Prevención y control de enfermedades	2861	$741.824.099.439	6,94%	**2861**	**$741.824.099.439**	**6,94%**
⊞ 8513 - Ciencia médica, investigación y experimentación	363	$124.750.081.039	1,17%	**363**	**$124.750.081.039**	**1,17%**
⊞ 8516 - Servicios de mantenimiento, renovación y reparación de equipo médico quirúrgico	635	$50.853.300.876	0,48%	**635**	**$50.853.300.876**	**0,48%**
⊞ 8517 - Servicios de muerte y soporte al fallecimiento	306	$18.105.800.743	0,17%	**306**	**$18.105.800.743**	**0,17%**
⊞ 8514 - Medicina alternativa y holística	22	$1.115.373.769	0,01%	**22**	**$1.115.373.769**	**0,01%**
Total	**78959**	**$10.689.947.217.654**	**100,00%**	**78959**	**$10.689.947.217.654**	**100,00%**



Para el presente contrato no se contratan cantidades específicas, sino que se autorizaran aquellas atenciones que el médico odontólogo considere pertinente, de acuerdo con las necesidades de salud que presenten los beneficiarios del Servicio Médico Asistencial de la Regional Córdoba y teniendo en cuenta las tarifas máximas del 2026 ajustadas con el IPC que se detallan a continuación:

ITEM	SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TARIFAS 2025	IPC ABRIL 2026 5,68%	TARIFA AJUSTADA 2026
1,0 TRATAMIENTO ODONTOLOGICO						
1.1	Consulta Odontólogo General	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	67.459	$ 3.832	$ 71.291
1.2	Consulta Odontólogo Especialista	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	89.183	$ 5.066	$ 94.249
1.3	Consulta Urgencias	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	112.051	$ 6.364	$ 118.415
1.4	Control	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	52.595	$ 2.987	$ 55.582
2,0 RADIOLOGIA						
2.1	Periapical y Coronal	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	13.720	779	14.499
2.2	Oclusal	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	33.157	1.883	35.040
2.3	Panorámica	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	34.907	1.983	36.890
2.4	Perfil	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	35.444	2.013	37.457
2.5	A.T.M.	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	56.025	3.182	59.207
2.6	Fotografía Clínica	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	26.297	1.494	27.791
2.7	5 fotos	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	112.051	6.364	118.415
2.8	Paquete Ortodoncia (panorámica-perfilmodelos y 5 fotos)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	133.775	7.598	141.373

2.9	Paquete Ortopedia (panorámica-perfil-modelos)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	202.378	11.495	213.873
3,0 OPERATORIA						
3.1	Obturación 1 superficie Amalgama	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	38.874	2.208	41.082
3.2	Superficie adicional	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	22.867	1.299	24.166
3.3	Obturación 1 superficie Resina	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	56.025	3.182	59.207
3.4	Superficie adicional	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	25.284	1.436	26.720
3.5	Colocación Pin Milimétrico	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	40.018	2.273	42.291
3.6	Reconstrucción Angulo Incisal (Forma Plástica)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	140.635	7.988	148.623
3.7	Obturación una Superficie en lonomero	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	52.595	2.987	55.582
3.8	Superficie adicional	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	35.444	2.013	37.457
3.9	Reconstrucción tercio incisal con Resina de fotocurado	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	190.944	10.846	201.790
3.10	Frente estético por diente	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	200.091	11.365	211.456
4,0 ENDODONCIA						
4.1	Blanqueamiento Dental	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	78.698	4.470	83.168
4.2	Uniradicular (Incluido Rx) Diente Permanente	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	269.825	15.326	285.151

4.3	Birradicular (Incluido Rx) Diente Permanente	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	382.242	21.711	403.953
4.4	Multirradicular (Incluye Rx) Diente Permanente	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	494.671	28.097	522.768
4.5	Apexificación y/o Apexicogenesis con MTA	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	337.273	19.157	356.430
4.6	Apicectomia Dientes Uniradiculares	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	179.876	10.217	190.093
4.7	Apicectomia Dientes Birradiculares	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	247.335	14.049	261.384
4.8	Obturación vía apical en Anteriores	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	157.397	8.940	166.337
4.9	Obturación vía apical en Premolares	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	202.354	11.494	213.848
4.10	Biopulpectomia en anteriores y posteriores	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	78.696	4.470	83.166
4.11	Retratamiento Diente Uniradicular	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	337.277	19.157	356.434
4.12	Retratamiento Diente Birradicular	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	413.331	23.477	436.808
4.13	Retratamiento Diente Multirradicular	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	562.129	31.929	594.058
4.14	Cirugía Apical	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	629.586	35.760	665.346
5,0 ODONTOPEDIATRIA						
5.1	Sesión de Adaptación	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	44.969	2.554	47.523
5.2	Frenectomía	Unidad/Evento	Hasta Agotar	112.425	6.386	118.811

			Presupuesto			
5.3	Tratamiento de Conductos Dientes Temporales	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	112.425	6.386	118.811
5.4	Corona de Acero	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	89.940	5.109	95.049
5.5	Corona de Policarbonato	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	89.940	5.109	95.049
5.6	Exodoncia de Dientes Temporales	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	33.725	1.916	35.641
5.7	Pulpotomía	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	33.725	1.916	35.641
5.8	Sellante por Diente	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	33.725	1.916	35.641
5.9	Fluorización y/o Profilaxis	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	67.455	3.831	71.286
6,0 CIRUGIA ORAL						
6.1	Exodoncia Simple Uniradicular y Multirradicular	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	67.455	3.831	71.286
6.2	Cirugía Diente Incluido	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 269.821	15.326	285.147
6.3	Exodoncia Método Abierto	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 224.850	12.771	237.621
6.4	Exodoncia Semincluidos	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 224.850	12.771	237.621
6.5	Exicisión Radical de Lesión Tejidos Blandos, etc.	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 202.365	11.494	213.859
6.6	Capuchón Pericoronario	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 112.425	6.386	118.811
6.7	Ligadura de Diente con Alambre	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 146.151	8.301	154.452

6.8	Ventana Quirúrgica	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 89.940	5.109	95.049
6.9	Drenaje de Absceso Dentario Intraoral	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 78.696	4.470	83.166
7,0 PROSTODONCIA						
7.1	Prótesis Total Superior o Inferior (uno cada 3 años)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	854.439	48.532	902.971
7.2	Prótesis Parcial Mucosoportada hasta (incluye 3 controles post-entrega de tratamiento)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	494.675	28.098	522.773
7.3	Prescripción yReparación de Prótesis fija o removible	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	134.909	7.663	142.572
7.4	Prótesis Dentomucosoportada o combinada 1 a 5 dientes (una cada 3 años incluye 3 controles post tratamiento)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	607.102	34.483	641.585
7.5	Prótesis Dentomucosoportada o combinada más de 5 dientes (una cada 3 años incluye 3 controles post tratamiento)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	674.555	38.315	712.870
7.6	Por cada pieza a reemplazar	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	67.452	3.831	71.283

7.7	Corona Completa Metal- Porcelana (garantía de 2 años con cumplimiento de recomendaciones por parte del paciente)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	786.983	44.701	831.684
7.8	Núcleo en Metal	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	202.365	11.494	213.859
7.9	Placa Neuromiorelajante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	269.821	15.326	285.147
7.10	Temporalización	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	112.425	6.386	118.811
7.11	Modelo de Estudio	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	56.209	3.193	59.402
7.12	Incrustación en Metal	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	368.756	20.945	389.701
7.13	Tallado Selectivo	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	112.425	6.386	118.811
7.14	Rebase de Prótesis Dental Acrílica	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	224.850	12.771	237.621
7.15	Retiro de Prótesis Fija sobre Pilar	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	112.425	6.386	118.811
7.16	Reconstrucción de Muñón en lonomero	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	191.124	10.856	201.980
8,0 PERIODONCIA						
8.1	Férula Superior o Inferior por Cuadrante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 157.396	8.940	166.336
8.2	Gingivectomia y Gingivoplastia por Cuadrante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 191.124	10.856	201.980

8.3	Raspado y Alisado Radicular por Cuadrante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 179.881	10.217	190.098
8.4	Curetaje a Campo Abierto por Cuadrante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 202.365	11.494	213.859
8.5	Curetaje a Campo Cerrado por Cuadrante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 179.881	10.217	190.098
8.6	Injerto Óseo de 1 o más Paredes y/o Injerto	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 179.881	10.217	190.098
8.7	Colgajo Posicionado Lateral y/o Apical	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 217.257	12.340	229.597
8.8	Detartraje Supra y Subgingival por Cuadrante	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 89.940	5.109	95.049
9,0 ORTODONCIA CORRECTIVA						
9.1	Cuota Inicial	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 899.411	51.087	950.498
9.2	Segundo Pago	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 719.526	40.869	760.395
9.3	Tercer Pago	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 899.411	51.087	950.498
9.4	Cuarto Pago	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 1.079.294	61.304	1.140.598
9.5	Placas de Hawley	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 292.305	16.603	308.908
10, ORTOPEDIA MAXILAR						
10.1	Plano Inclinado	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 202.365	11.494	213.859
10.2	Arco Lingual	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 202.365	11.494	213.859

10.3	Mantenedor de Espacio Removible	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 292.305	16.603	308.908
10.4	Mantenedor de Espacio Fijo Unilateral	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 179.881	10.217	190.098
10.5	Placa para Corrección de Habito	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 224.850	12.771	237.621
10.6	Botón de Nance	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 224.850	12.771	237.621
10.7	Placa de Hawley con o sin Aditamentos	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 292.305	16.603	308.908
10.8	Activador	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 269.821	15.326	285.147
10.9	Aparatos Extraorales	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 292.305	16.603	308.908
10.10	Spring a Liner	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 224.850	12.771	237.621
10.11	Placa Circunferencial con Banda Vestibular	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 269.821	15.326	285.147
10.12	Mentonera Mascara Facial	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 314.791	17.880	332.671
10.13	Traxión Extraoral	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 427.218	24.266	451.484
10.14	Quad Hélix (Incluye Bandas)	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 449.706	25.543	475.249
10.15	Mascara Facial	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 404.733,00	22.989	427.722
10.16	Disyuntor Hirax	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 427.217	24.266	451.483
10.17	Placa Eishler	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 269.821	15.326	285.147
10.18	Frankell III Bimbler Klamp Bionator	Unidad/Evento	Hasta Agotar	$ 539.646	$ 30.652	$ 570.298

	(Activador) SN		Presupuesto			
10.19	Pistas Clase II y III	Unidad/Evento	Hasta Agotar Presupuesto	$ 449.706	$ 25.543	475.249

RIESGOS DEL PROCESO

Una vez definido lo anterior, la entidad procede a evaluar los riesgos identificados estableciendo el impacto de los mismos frente al logro de los objetivos del proceso y la probabilidad de ocurrencia del evento, atendiendo a lo dispuesto en la siguiente tabla:

	Categoría	Valoración
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	2
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3
	Probable (probablemente va a ocurrir)	4
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	5

Posteriormente, se realiza la calificación cualitativa del riesgo, y la calificación monetaria, la cual corresponde a la estimación de los sobrecostos ocasionados por la ocurrencia del riesgo como un porcentaje del valor total del presupuesto del contrato.

Impacto						
Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
		1	2	3	4	5

A continuación, se sumaron las valoraciones de probabilidad e impacto para obtener la valoración total del riesgo:

			Impacto				
	Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
	Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
	Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
			1	2	3	4	5
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1	2	3	4	5	6
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	2	3	4	5	6	7
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3	4	5	6	7	8
	Probable (probablemente va a ocurrir)	4	5	6	7	8	9
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	5	6	7	8	9	10

Con la información anterior, la valoración completa del riesgo permite establecer su categoría:

Valoración del Riesgo	Categoría
8, 9 y 10	Riesgo extremo
6 y 7	Riesgo alto
5	Riesgo medio
2, 3 y 4	Riesgo bajo

ASIGNACIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS RIESGOS

Para establecer la asignación y tratamiento de los riesgos, el SENA, se seleccionó la opción apropiada teniendo en cuenta el costo y el beneficio de cualquiera de las acciones identificadas para el tratamiento de dichos riesgos, teniendo en cuenta que en la mayoría de los casos una combinación de opciones permite un mejor resultado.

Información que se encuentra plasmada en la matriz adjunta al presente documento, que relaciona una a una las tareas previstas y los responsables en cada caso, que responden a los eventos indicados como posibles riesgos, así como los cronogramas, recursos (personal, información) y presupuesto, necesidades de informes de seguimiento, reportes de monitoreo, etc.

MONITOREAR LOS RIESGOS

Como acción de seguimiento, el SENA tiene previsto el monitoreo constante a los riesgos del proceso de contratación pues las circunstancias cambian rápidamente y los riesgos no son estáticos. La matriz y el plan de tratamiento serán revisadas constantemente y se evaluará si es necesario hacer ajustes al plan de tratamiento de acuerdo con las circunstancias.

De conformidad con lo anterior, se tiene como documento adjunto la Matriz de Riesgos del proceso

8. PRESUPUESTO OFICIAL:

El presupuesto disponible para desarrollar el objeto de la presente modalidad de selección es de **SESENTA MILLONES DE PESOS MCTE ($60.000.000), Incluido el IVA**. Según Certificado de Disponibilidad Presupuestal N.º 3926 de 2026.

Dado en Montería a los, 19 días del mes de junio de 2026.

DIANA GUERRA RODRIGUEZ
Directora (E) Regional SENA Córdoba

Proyectó: Eduardo Estrada C – Abogado contratista