**OBJETO.**

CONTRATAR LOS SERVICIOS MÉDICOS AMBULATORIOS DE CITOLOGÍA, LABORATORIOS CLÍNICOS, IMÁGENES DIAGNÓSTICAS, REHABILITACIÓN Y ESPECIALIDADES MÉDICAS PARA LOS BENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

**CLASIFICACIÓN UNSPSC.**

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.5.1 numeral 2, del Decreto 1082 de 2015, la descripción del objeto a contratar identificado en el cuarto nivel del clasificador de bienes y servicios UNSPSC con el código estándar de productos y servicios de las Naciones Unidas V. 14.0801:

| **UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **1. Segmento** | **2. Familia** | **3. Clase** | **4. Producto** | **5. Descripción** |
| 85000000 | 85120000 | 85121600 | - | Servicios Médicos de Doctores Especialistas |
| 85000000 | 85120000 | 85121800 | 85121801 | Servicios de Laboratorio de Análisis de Sangre |
| 85000000 | 85120000 | 85121800 | 85121808 | Servicios de laboratorio de rayos x |
| 85000000 | 85120000 | 85122100 | - | Servicios de rehabilitación |

**ASPECTOS GENERALES:**

La Dirección Regional Norte de Santander del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, atendiendo lo señalado en el Plan Estratégico y en los Planes operativos de la entidad y con el propósito de cumplir satisfactoria y eficientemente su misión de invertir en el desarrollo social y técnico de los colombianos, ofreciendo y ejecutando programas de formación profesional integral para la incorporación de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, bajo el concepto de equidad social redistributiva y finalmente con el fin de garantizar la salud, la vida y la prestación del servicio médico asistencial directa o indirectamente a los familiares del empleado público, trabajador oficial y pensionados SENA, con sujeción a la normas definidas por la entidad para tal fin, requiere contratar la prestación de servicios médicos especializados en tratamientos ambulatorios de citología, laboratorios clínicos, imágenes diagnosticas, rehabilitación y especialidades médicas para la atención de los beneficiarios del servicio médico asistencial de la regional Norte de Santander.

El Servicio Médico Asistencial del SENA fue creado a través del decreto 907 del 16 de mayo de 1975 “Por el cual se fija el sistema de clasificación, remuneración y nomenclatura para las distintas clases de empleos del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, y se dictan otras disposiciones sobre la materia”, el cual en su artículo 30 se estableció la seguridad social para la familia del empleado y determinó que el SENA asumirá directamente o contratará con una o varias entidades públicas o privadas, especializadas en seguridad social, un seguro médico asistencial para los parientes de los empleados. Posteriormente fue reglamentado por el Acuerdo No. 24 de 1978 “Por el cual se reglamenta y actualiza la Seguridad Social para las familias de los empleados públicos, pensionados y trabajadores oficiales y se deroga el Acuerdo 13 del 28 de abril de 1977.” Resolución No. 312 de 1987” Por la cual se actualizan las normas que rigen el Servicio Médico Asistencial” y Acuerdo 30 de 1988 “Por el cual se modifica parcialmente el Acuerdo 24 de 1978 y se derogan los Acuerdos 10 de 1980 y 29 de 1987”, normas que establecen que se debe garantizar la atención integral en salud a beneficiarios del Servicio Médico Asistencial.

En cumplimiento de lo dispuesto por los artículos 30 del De reto 907 de 1975, 35 del Decreto 1014 de 1978 (modificado por el art.16 del Decreto 415 de 1979)“Por el cual se fija el sistema de nomenclatura, clasificación y remuneración de cargos para los empleados públicos que desempeñan las funciones correspondientes a las distintas categorías de empleos del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se fijan reglas para el reconocimiento de sus prestaciones sociales y se dictan otras disposiciones”, Ley 119 de 1974 “Por la cual se reestructura el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se deroga el Decreto 2149 de 1992 y se dictan otras disposiciones" y de la Resolución 312 de 1987, el SENA debe asumir directamente o a través de entidades especializadas, la prestación del servicio médico asistencial a los beneficiarios de los servidores públicos y pensionados de la entidad que señalan esas normas, incluidos los servicios de citología, laboratorios clínicos, imágenes diagnosticas , rehabilitación y especialidades médicas para la atención de los beneficiarios del servicio médico asistencial de la Regional Norte de Santander.

En razón de lo anterior, con el fin de garantizar la salud y la continuidad en los tratamientos autorizados a los beneficiarios del Servicio Médico Asistencial, se requiere contratar la prestación de servicios médicos y especialidades en citología, laboratorios clínicos, imágenes diagnosticas, rehabilitación y especialidades médicas, específicamente en Cardiología, Medicina Interna, Fisiatría, Neurología, Neurocirugía, Psiquiatría, Psicología, Nutrición, Neumología, Dermatología, Ginecología, Patología y Citología, Gastroenterología, Oncología, Otorrinolaringología, Hematología, Medicina del dolor, Alergología, Endocrinología, Nefrología, Reumatología, Urología, Especialidad Laboratorio Clínico y muestras, Imagenología, conforme a los servicios relacionados en la Resolución No. 1-00824 del 24 de mayo de 2022.

**ASPECTO ECONÓMICO:**

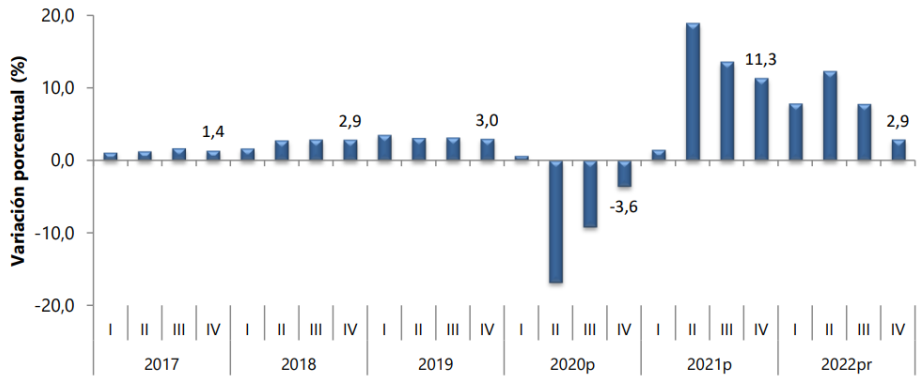
El Sena, teniendo en cuenta que el ministerio de salud y protección social regula anualmente las tarifas de servicios de salud, el SENA mediante Resolución 1-00824 DE 2022, acepta y reconoce como referencia para la contratación de servicios de salud, el manual Tarifario SOAT vigente 16 de diciembre 2022.

La entidad, en aras de velar por el erario determino que precios de referencia son tomados del manual tarifario SOAT vigente y la Resolución No. 1-00824 DE 2022, estipulando como precio de referencia unitario para cada uno de los servicios de salud al ser este el más favorable para la Entidad.

Por tratarse de un contrato de prestación de servicios de salud, no se contratan cantidades específicas, sino que su ejecución, depende del ingreso y atención por concepto de Urgencias y las autorizaciones de servicios expedidas por parte del médico asesor del SENA Regional Norte de Santander de acuerdo con las necesidades de salud que presenten los beneficiarios.

## Producto Interno Bruto (PIB) IV trimestre 2022 preliminar[1]

**Tasa de crecimiento en volumen[1]**
**2017-I / 2022pr-IV**




**Fuente:** DANE, Cuentas nacionales

## Actividades profesionales, científicas y técnicas

Para el año 2022, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 8,3%, en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- ✓ Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 7,0%.
- ✓ Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 9,3%.

En el cuarto trimestre de 2022, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 3,9%

[1] Boletín Técnico Producto Interno Bruto (PIB) IV trimestre 2022 DANE

en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021.
Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- ✓ Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 2,9%.
- ✓ Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 4,8%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios
administrativos y de apoyo decrece en 0,7%, explicado por:

- ✓ Actividades profesionales, científicas y técnicas decrece -0,04%.
- ✓ Actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 1,2%.

**Tasas de crecimiento en volumen[2]**
**Año total 2022[pr]**

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | | |
|---|---|---|---|
| | Serie original | | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Año total | Anual | Trimestral |
| | 2022[pr] / 2021[p] | 2022[pr]-IV / 2021[p]-IV | 2022[pr]-IV / 2022[pr]-III |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas | 7,0 | 2,9 | -0,04 |
| Actividades de servicios administrativos y de apoyo | 9,3 | 4,8 | -1,2 |
| **Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]** | **8,3** | **3,9** | **-0,7** |

**Fuente:** DANE, Cuentas nacionales

## Administración pública y defensa

Para el año 2022pr, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,9%, en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021.
Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- ✓ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 5,8%.
- ✓ Educación crece 4,0%.
- ✓ Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8%.

En el cuarto trimestre de 2022, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021

Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- ✓ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 0,8%.
- ✓ Educación crece 1,1%.
- ✓ Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece en 0,3%, explicado por:

- ✓ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 0,2%.
- ✓ Educación decrece 0,2%.
- ✓ Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 0,9%.

**Tasas de crecimiento en volumen[2]**
**Año total 2022[pr]**

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | | |
|---|---|---|---|
| | Serie original | | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Año total | Anual | Trimestral |
| | 2022[pr] / 2021[p] | 2022[pr]-IV / 2021[p]-IV | 2022[pr]-IV / 2022[pr]-III |
| Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria | 5,8 | 0,8 | 0,2 |
| Educación | 4,0 | 1,1 | -0,2 |
| Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales | 4,8 | 2,9 | 0,9 |
| **Administración pública y defensa [1]** | **4,9** | **1,4** | **0,3** |

**Fuente:** DANE, Cuentas nacionales

## Encuesta Mensual de Servicios (EMS)[2]

Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios

[2] Boletín Técnico DANE Encuesta Mensual de Servicios (EMS)




**Fuente:** DANE – EMS

Evolución general de los subsectores de servicios

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (diciembre 2022 / diciembre 2021)

En diciembre de 2022, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con diciembre de 2021.

**Diciembre 2022P / diciembre 2021**

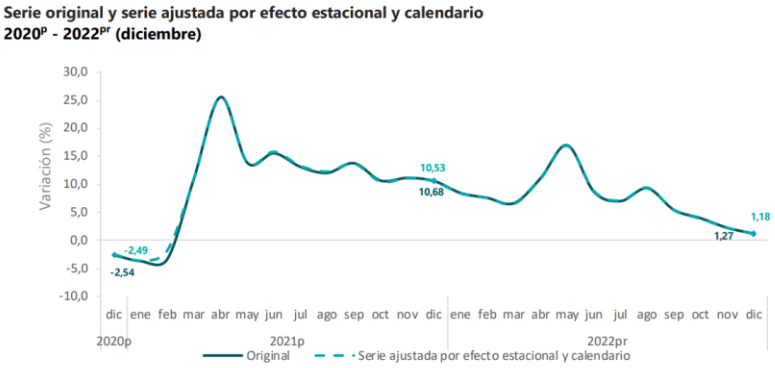
| Clasificación CIIU Rev. 4 A.C. | | | Ingresos nominales | Ingresos por servicios | Venta de Mercancías | Otros Ingresos |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sección | División | Descripción | Variación (%) | | Contribución (PP) | |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | 13,5 | 12,3 | 0,1 | 1,1 |
| H | División 53 | Correo y servicios de mensajería | 1,1 | 1,2 | 0,0 | 0,0 |
| I | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 14,4 | 13,2 | 0,8 | 0,4 |
| J | División 58 | Actividades de edición | 10,7 | 9,7 | 1,6 | -0,6 |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 6,3 | 4,7 | -3,3 | 5,0 |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 4,7 | 12,9 | 0,0 | -8,2 |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | 1,6 | 2,9 | -1,4 | 0,0 |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 23,2 | 22,8 | 0,3 | 0,1 |
| LN | Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 10,7 | 10,0 | 1,1 | -0,4 |
| M | Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 12,9 | 13,0 | -0,2 | 0,1 |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 11,0 | 11,3 | -0,1 | -0,2 |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | 8,7 | 8,4 | 0,3 | 0,0 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | 23,4 | 23,3 | 0,0 | 0,0 |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 20,1 | 20,6 | -0,1 | -0,4 |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 7,2 | 4,5 | 0,1 | 2,6 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 6,6 | 6,0 | 0,3 | 0,4 |
| Q | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 8,4 | 8,4 | 0,3 | -0,3 |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 18,6 | 15,7 | 0,3 | 2,5 |

**Fuente:** DANE – EMS

## Indicador de Seguimiento a la Economía[3]

[3] Boletín Técnico DANE Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

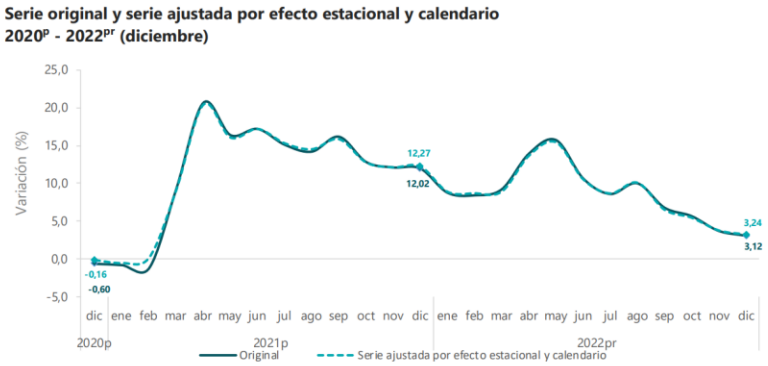
**Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía**




**Fuente:** DANE, Cuentas nacionales

## Resultados del índice de las actividades terciarias

Para el mes de diciembre de 2022pr el índice de las actividades terciarias, en su serie original se ubicó en 150,93, lo que representó un crecimiento de 3,12% respecto al mes de diciembre de 2021 (146,36). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de diciembre de 2022, se ubicó en 133,37, lo que representó un crecimiento de 3,24% respecto al mes de diciembre de 2021 (129,18).




**Fuente:** DANE, Cuentas nacionales

Agrupa las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida; información y comunicaciones; actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; *actividades profesionales, científicas y técnicas*; actividades de servicios administrativos y de apoyo; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; *actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales*; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes

y servicios para uso propio.

**SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL:**

Las actividades económicas se diferencian y dependen de su especialidad, el sector servicios o sector terciario de la economía es el sector económico que engloba las actividades relacionadas con los servicios no productores o transformadores de bienes materiales, incluye comercio al por mayor, minorista, distribuidores y en general a todos aquellos que tienen que se relacionan con la actividad de comercio de diversos productos.

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardanuna unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

La economía clásica establece que son tres los grandes sectores de la economía: La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardanuna unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

La economía clásica establece que son tres los grandes sectores de la economía:

- Sector primario o sector agropecuario.
- Sector secundario o sector Industrial.
- **Sector terciario o sector de servicios.**

**LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR DE SERVICIOS:**

| SECTOR ECONÓMICO |
| --- |
| Sector terciario o sector de servicios |

Las actividades que conforman el sector: Transportes, Comunicación, Comercio, Turismo,Sanidad, Educación, Finanzas y ocio.

El sector analizado en el presente estudio se ubica dentro del Sector terciario o sector de servicios, el cual consolida las actividades de comercio, servicios y transporte. A diferenciade los sectores primario y secundario, el sector terciario no se encarga de producir sino deofrecer y distribuir productos. Por este motivo, se le conoce como el sector del servicio.

El sector terciario de Colombia es uno de los más desarrollados. De acuerdo con el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas de Colombia (DANE), el sector terciario aloja más del 80 % de la fuerza laboral del país.

A pesar de que este sector no produce bienes, contribuye con el desarrollo de los demás sectores, ya que es a través del sector terciario que se importa la materia prima necesaria para la creación de muchos productos.

Ahora bien, hay que tener en cuenta que la económica moderna cataloga un cuarto sectorsobre lo ya dispuesto por la economía clásica, que es el sector “cuaternario”, este sector surge por la potencializarían de los mercados tecnológicos que han tenido auge en los últimos años, y son de índole más complejo a la hora de caracterizar los bienes intangibles que pueden ofrecer, tales como software o servicios de hosting. Sin embargo, se cataloga dentro de un componente que puede ser un conjunto de servicios finales o incluso servicioscon fines comerciales. Por tal motivo igual se incluye dentro del sector terciario el cual es mejor comprendido dentro de los conceptos económicos regulares.

Pese a que la teoría económica define estos grandes sectores de la economía, existen diferentes especialidades que llevan a establecer aún más sectores análogos a los ya mencionados y dan una aproximación mayor al mercado en su totalidad. De esta forma sedeterminan los siguientes sectores:

1. Sector agropecuario
2. **Sector de servicios**
3. Sector industrial
4. Sector de transporte
5. Sector de comercio
6. Sector financiero
7. Sector de la construcción
8. Sector minero y energético
9. Sector solidario
10. Sector de comunicaciones

Dado el objeto del contrato, las condiciones de este y las opciones que ofrece el sector económico para satisfacer la necesidad de contratación mediante CIIU Rev. 4 A.C, se determina que el sector económico a estudiar es el correspondiente al **SECTOR TERCIARIO O SECTOR DE SERVICIOS.**

**ASPECTO TÉCNICO:**

El SENA Servicio Nacional de Aprendizaje Regional Norte de Santander, con el fin de garantizar la salud y la continuidad en los tratamientos autorizados a los beneficiarios del Servicio Médico Asistencial, se requiere contratar la prestación de

servicios médicos y especialidades en citología, laboratorios clínicos, imágenes diagnosticas, rehabilitación y especialidades médicas, específicamente en Cardiología, Medicina Interna, Fisiatría, Neurología, Neurocirugía, Psiquiatría, Psicología, Nutrición, Neumología, Dermatología, Ginecología, Patología y Citología, Gastroenterología, Oncología, Otorrinolaringología, Hematología, Medicina del dolor, Alergología, Endocrinología, Nefrología, Reumatología, Urología, Especialidad LaboratorioClínico y muestras, Imagenología, conforme a los servicios relacionados en la Resolución No. 1-00824 del 24 de mayo de 2022

El plazo del contrato es para cumplir con la prestación de los servicios hasta el 31 de diciembre de 2023.

| CODIGO SOAT | DESCRIPCION DE ESPECIALIDADES | VALOR |
|---|---|---|
| **LOTE 1 ALERGOLOGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR ALERGOLOGO E INMUNOLOGO | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR ALERGOLOGO E INMUNOLOGO | |
| **LOTE 2 CARDIOLOGÍA** | | **2.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR CARDIOLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR ESPECIALISTA EN CARDIOLOGÍA | |
| 25102 | ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE | |
| 25102 | ELECTROCARDIOGRAMA PROGRAMADO | |
| 25102 | ELECTROCARDIOGRAMA CON LECTURA | |
| 25104 | PRUEBA ERGOMETRICA (TEST DE EJERCICIO) | |
| 25109 | ECOCARDIOGRAMA MODO M, BIDIMENSIONAL Y DOPPLER COLOR | |
| **LOTE 3 DERMATOLOGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR DERMATOLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE DERMATOLOGIA | |
| **LOTE 4 ENDOCRINOLOGÍA** | | **2.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR ENDOCRINOLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE ENDOCRINOLOGIA | |
| **LOTE 5 GASTROENTEROLOGÍA** | | **1.000.000** |

| | | |
|---|---|---|
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO | |
| **LOTE 6 HEMATOLOGIA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO | |
| **LOTE 7 MEDICINA DEL DOLOR** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR ESPECIALISTA EN MEDICINA ALTERNATIVA (NEURALTERAPÉUTICA) Y MEDICINA DEL DOLOR | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR ESPECIALISTA EN MEDICINA ALTERNATIVA (NEURALTERAPÉUTICA) Y MEDICINA DEL DOLOR | |
| 26106 | BLOQUEO DE NERVIO SIMPATICO | |
| 26110 | BLOQUEO DE PLEJO BRAQUIAL | |
| 26104 | BLOQUEO DE PLEJO LUMBOSACRO | |
| 26112 | BLOQUEO PARA CERVICAL BILATERAL | |
| 26113 | BLOQUEO DE NERVIO FRENICO | |
| 23106 | BLOQUEO DE NERVIOS PUDENDOS | |
| 1503 | BLOQUEO SIMPATICO REGIONAL | |
| 26105 | BLOQUEO DE NERVIO PERIFERICO | |
| **LOTE 8 NEFROLOGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO | |
| **LOTE 9 NEUMOLOGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE NEUMOLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE NEUMOLOGIA | |
| **LOTE 10 NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO | |
| **LOTE 11 MEDICINA INTERNA** | | **2.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR MEDICINA INTERNA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE MEDICINA INTERNA | |
| **LOTE 12 OTORRINOLARINGOLOGIA** | | **1.000.000** |

| | | |
|---|---|---|
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR OTORRINOLARINGOLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE OTORRINOLARINGOLOGIA | |
| 24101 | ESPIROMETRIA SIMPLE | |
| 24102 | ESPIROMETRIA SIMPLE Y CON BRONCODILATADORES | |
| 24103 | ESPIROMETRIA SIMPLE MAS CAPACIDAD RESIDUAL FUNCIONAL | |
| 24126 | OXIMETRIA DE PULSO | |
| **LOTE 13 PEDIATRIA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR PEDIATRIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR PEDIATRIA | |
| **LOTE 14 GINECO-OBSTETRICIA** | | **2.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR GINECO-OBSTETRICIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR GINECO-OBSTETRICIA | |
| **LOTE 15 REUMATOLOGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR ESPECIALISTA EN REUMATOLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR ESPECIALISTA EN REUMATOLOGIA | |
| **LOTE 16 UROLOGÍA** | | **1.000.000** |
| 39143 | CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA ESPECIALIZADA POR UROLOGIA | |
| 39143 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR MEDICINA ESPECIALIZADA DE UROLOGO | |
| 21515 | DILATACIÓN TRASURETRA DE LA PROSTATA | |
| 18703 | CISTOSCOPIA | |
| 23116 | CATETERISMO VESICAL | |
| 23105 | CAMBIO DE CATETER URINARIO | |
| 9403 | EXTRACCION CUERPO EXTRAÑO URETRAL | |
| **TOTAL** | | **20.000.000** |

| **DESCRIPCION** | | **VALOR** |
|---|---|---|
| **CÓDIGO SOAT** | **LOTE 17 IMAGENOLOGÍA** | **5.000.000** |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE CRÁNEO SIMPLE | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE BASE DE CRÁNEO | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE SILLA TURCA | |

| | | |
|---|---|---|
| 21124 | RADIOGRAFÍA DE MASTOIDES COMPARATIVAS | |
| 21124 | RADIOGRAFÍA DE PEÑASCOS | |
| 21124 | RADIOGRAFÍA DE CONDUCTO AUDITIVO INTERNO | |
| 21123 | RADIOGRAFÍA DE CARA (PERFILOGRAMA) | |
| 21121 | RADIOGRAFÍA DE ORBITAS | |
| 21121 | RADIOGRAFÍA AGUJEROS OPTICOS | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE MALAR | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE ARCO CIGOMATICO | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE HUESOS NASALES | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA DE SENOS PARANASALES | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA MAXILAR SUPERIOR | |
| 21120 | RADIOGRAFÍA MAXILAR INFERIOR | |
| 21121 | RADIOGRAFÍA DE ARTICULACIÓN TEMPOROMAXILAR (ATM) | |
| 21136 | RADIOGRAFÍA DE TEJIDOS BLANDOS DE CUELLO | |
| 21136 | RADIOGRAFÍA DE CAVUM FARINGEO | |
| 21140 | RADIOGRAFÍA DE COLUMNA CERVICAL | |
| 21141 | RADIOGRAFÍA DE COLUMNA UNION CERVICO DORSAL | |
| 21141 | RADIOGRAFÍA DE COLUMNA TORACICA | |
| 21142 | RADIOGRAFÍA DE COLUMNA DORSOLUMBAR | |
| 21142 | RADIOGRAFÍA DE COLUMNA LUMBOSACRA | |
| 21143 | RADIOGRAFÍA DE SACRO COCCIX | |
| 21144 | RADIOGRAFIA DE ARTICULACIONES SACROILIACAS | |
| 21201 | RADIOGRAFÍA DE REJA COSTAL | |
| 21201 | RADIOGRAFÍA DE ESTERNON | |
| 21201 | RADIOGRAFÍA DE TORAX (PA O AP Y LATERAL DE CUBITO LATERAL °OBLICUAS O LATERAL CON BRIO | |
| 21203 | RADIOGRAFÍA DE ARTICULACIONES ESTERNOCLAVICULARES | |
| 21330 | RADIOGRAFIA DE ESOFAGO | |
| 21301 | RADIOGRAFIA DE ABDOMEN SIMPLE | |
| 21302 | RADIOGRAFÍA DE ABDOMEN SIMPLE CON PROYECCIONES | |
| 21302 | ADICIONALES (SERIE DE ABDOMEN AGUDO) | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA PARA DETECTAR EDAD OSEA (CARPOGRAMA) | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE OMÓPLATO | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE CLAVÍCULA | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE HÚMERO | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE ANTEBRAZO | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE ARTICULACIONES ACROMO CLAVICULARES COMPARATIVAS | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE HOMBRO | |

| | | |
|---|---|---|
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE CODO | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE MUÑECA | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE DEDOS EN MANO | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE ANTEVERSIÓN FEMORAL | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE FEMUR (AP LATERAL) | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE PIERNA (AP LATERAL) | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE ANTEVERSIÓN TIBIAL | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE PIE (AP LATERAL) | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE CALCANEO (AXIAL Y LATERAL) | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE MIEMBRO INFERIOR (AP LATERAL) | |
| 21105 | RADIOGRAFÍA DE CEDERA O ARTICULACIÓN COXO-FEMORAL (AP LATERAL) | |
| 21105 | RADIOGRAFIA DE CADERA COMPARATIVA | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA DE RODILLA (AP LATERAL) | |
| 21106 | RADIOGRAFIA DE RODILLAS COMPARATIVAS POSICIÓN VERTICAL BILATERAL (AMBAS RODILLA) | |
| 21102 | RADIOGRAFÍA TANGENCIAL DE RÓTULA INCLUYE 20", 30" Y 45 | |
| 21101 | RADIOGRAFÍA DE TOBILLO (AP LATERAL Y ROTACION INTERNA) | |
| 21101 | RADIOGRAFIA DE ANTEPIE (AP OBLICUA) | |
| 21108 | RADIOGRAFIAS EN EXTREMIDADES PROYECCIONES ADICIONALES (STRESS TUNEL OBLICUAS) | |
| 21108 | PROYECCION ADICIONAL (STRESS, TUNEL, TANGENCIALES, OBLICUAS) CADA UNA, AL VALOR DE LA REGION AGREGAR | |
| 31116 | ECOGRAFÍA CEREBRAL TRANSFONTANELAR CON TRANSDUCTOR DE 7MHZ 0 MAS | |
| 31112 | ULTRASONOGRAFÍA DIAGNÓSTICA DE GLANDULAS SALIVALES CON TRANSDUCTOR DE 7MHZ 0 MAS | |
| 31112 | ECOGRAFÍA DE TIROIDES CON TRANSDUCTOR DE 7MHZ 0 MAS | |
| 31118 | ECOGRAFÍA DE MAMA CON TRANSDUCTOR DE 7 MHZ O MAS | |
| 31121 | ECONOGRAFÍA DE TORAX (PERICARDIO O PLEURA) | |
| 31112 | ECOGRAFÍA DE TEJIDOS BLANDOS DE PARED ABDOMINAL Y DE PELVIS | |
| 31109 | ECOGRAFÍA DE ABDOMEN TOTAL (HIGADO PANCREAS VESICULA VIAS BILIARES RIÑONES BAZO GRANDES VASOS PELVIS Y FLANCOS) | |
| 31105 | ECOGRAFÍA DE ABDOMEN SUPERIOR (HIGADO PANCREAS VIAS BILIARES RIÑONES BAZO Y GRANDES VASOS | |
| 31107 | ECOGRAFÍA HEPATOBILIAR (HIGADO PANCREAS VIA BILIAR Y VESICULA) | |
| | ECOGRAFÍA DE ABDOMEN (PILORO) | |
| 31123 | ECOGRAFÍA DE RECTO | |
| 31108 | ECOGRAFÍA DE RIÑONES BAZO AORTA O ADRENALES (RENAL) | |

| | | |
|---|---|---|
| 31108 | ECOGRAFÍA DE VIAS URINARIAS (RINONES VEJIGA Y PROSTATA TRANSABDOMINAL) | |
| 31105 | ECOGRAFÍA DE ABDOMEN (MASAS ABDOMINALES Y DE RETROPERITONEO) | |
| 31104 | ECOGRAFÍA PELVICA CON ANALISIS DOPPLER ACR + OBSTETRICA | |
| 31106 | ULTRASONOGRAFÍA DE MASAS DE TEJIDOS BLANDOS DE ABDOMEN CON ANALISIS DOPPLER | |
| 31102 | ECOGRAFÍA PELVICA GINECOLOGICA TRANSVAGINAL | |
| 31101 | ECOGRAFÍA PELVICA GINECOLOGICA TRANSBDOMINAL | |
| 31114 | ECOGRAFÍA PELVICA GINECOLOGICA (ESTUDIO INTEGRAL FOLICULAR CON ECO VAGINAL) TRANSDUCTOR DE 7MHZ 0 MAS | |
| 31100 | ECOGRAFÍA OBSTETRICA TRANSABDOMINAL | |
| 31102 | ECOGRAFÍA OBSTETRICA TRANSVAGINAL | |
| 31115 | ECOGRAFÍA OBSTETRICA CON PERFIL BIOFISICO | |
| 31110 | ULTRASONOGRAFIA DE PROSTATA TRANSABDOMINAL | |
| 31123 | ULTRASONOGRAFIA DE PROSTATA TRANRECTAL | |
| 31112 | ULTRASONOGRAFIA TESTICULAR CON TRANSDUCTOR DE 7MHZ | |
| 31112 | ULTRASONOGRAFIA TESTICULAR CON ANALISIS DOPPLER | |
| 31112 | ULTRASONOGRAFIA DE PENE CON TRANSDUCTOR DE 7MHZ 0 MAS | |
| 31112 | ULTRASONOGRAFIA DE TEJIDOS BLANDOS EN LAS EXTREMIDADES SUPERIORES WO INFERIORES CON TRANSDUCTOR DE 7MHZ 0 MAS | |
| 31122 | ULTRASONOGRAFIA ARTICULAR DE HOMBRO | |
| 31122 | ULTRASONOGRAFIA ARTICULAR DE RODILLA | |
| 31122 | ULTRASONOGRAFIA ARTICULAR DE CADERA (PELVIS) | |
| 31210 | DOPPLER DE VASOS DE CUELLO (CAROTIDAS VERTEBRALES YUGULAR) | |
| 31210 | DOPPLER DE OTROS VASOS PERIFERICOS DEL CUELLO NCOC | |
| 31210 | DOPPLER DE VASOS ABDOMINALES Y/0 PELVICOS NCOC | |
| 31210 | DOPPLER DE AORTA ABDOMINAL | |
| 31210 | DOPPLER DE VASOS RENALES | |
| 31210 | DOPPLER ARTERIAS ILICAS (UTERINAS) | |
| 31210 | DOPPLER DE ARTERIAS MESENTERICAS | |
| 31210 | DOPPLER DE TRONCO CELIACO | |
| 31210 | DOPPLER DE VENA CAVA | |
| 31210 | DOPPLER DE ARTERIAS ILIACAS | |
| 31217 | DOPPLER OBSTETRICO CON EVALUACION DE CIRCULACION PLACENTARIA | |
| 31214 | DOPPLER DE VASOS ARTERIALES DE MIEMBROS SUPERIORES | |
| 31214 | DOPPLER DE VASOS VENOSOS DE MIEMBROS SUPERIORES | |

| | | |
|---|---|---|
| 31214 | DOPPLER DE VASOS ARTERIALES DE MIEMBROS INFERIORES | |
| 31214 | DOPPLER DE VASOS VENOSOS DE MIEMBROS INFERIORES | |
| 31201 | DOPPLER TRANSCRANEAL | |
| **CÓDIGO SOAT** | **LOTE 18 TOMOGRAFÍAS** | **5.000.000** |
| 21701 | CRANEO SIMPLEO | |
| 21702 | CRANEO CON CONTRASTE | |
| 21703 | CRANEO SIMPLE Y CON 6 CONTRASTE | |
| 21704 | CISTERNOGRAFIA | |
| 21705 | SILLA TURCA U OIDO (INCLUYE CORTES AXIALES Y CORONALES) | |
| 21706 | SENOS PARANASALES O RINOFARINGE (INCLUYE CORTES AXIALES Y CORONALES) | |
| 21707 | ÓRBITAS (INLCUYE CORTES AXIALES Y CORONALES) | |
| 21708 | COLUMNA CERVICAL, DORSAL O LUMBAR (HASTA TRES ESPACIOS) | |
| 21709 | COLUMNA CERVICAL, DORSAL O LUMBAR (ESPACIO ADICIONAL) | |
| 21710 | LARINGE O CUELLO | |
| 21711 | LARINGE Y CUELLO | |
| 21712 | TORAX | |
| 21713 | ABDOMEN SUPERIOR | |
| 21714 | PELVIS | |
| 21715 | ABDOMEN | |
| **CÓDIGO SOAT** | **LOTE 19 RESONANCIA MAGNÉTICA** | **18.000.000** |
| 31301 | ARTICULACIONES: PIE Y CUELLO DEL PIE, RODILLA, CADERA, CODO, HOMBRO, TEMPORO MANDIBULAR | |
| 31302 | COMPARATIVAS DE LAS ARTICULACIONES ANTERIORES | |
| 31303 | CRANEO (BASE DE CRANEO, ORBITAS, CEREBRO, SILLA TURCA), COLUMNA, CERVICAL, COLUMNA TORACICA, COLUMNA LUMOSACRA, TORAX (CORAZON, GRANDES VASOS, MEDIASTINO Y PULMONES), ABDOMEN Y PELVIS, SISTEMA MUSCULO ESQUELETICO | |
| 31304 | EXAMEN DE CONTROL EN LAS REGIONES ANTERIORES, POR LA MISMA CAUSA QUE ORIGINO EL EXAMEN INCIIAL Y EN UN LAPSO NO MAYOR A SEIS (6) MESESs | |
| 31305 | SEGMENTO ADICIONAL DE COLUMNA VERTEBRAL | |
| 31306 | ANGIOGRAFIA POR RESONANCIA MAGNETICA | |
| 31307 | EXAMEN PARA MAGNETICO (GADOLINIO DTPA) | |
| | **TOTAL** | **28.000.000** |

| CODIGO SOAT | LOTE 20 LABORATORIO | CANTIDAD |
|---|---|---|
| 19001 | Acetaminofén | 1 |
| 19002 | Acetoacetato | 1 |
| 19003 | Acido ascórbico | 1 |
| 19004 | Ácidos biliares | 1 |
| 19005 | Acido delta aminolevulínico | 1 |
| 19006 | Ácido fólico | 1 |
| 19007 | Ácidos grasos de cadena muy larga cuantificación | 1 |
| 19008 | Acido 5 Hidroxi indolacético (Serotonina) | 1 |
| 19009 | Ácido homovanílico | 1 |
| 19010 | Ácido láctico | 1 |
| 19011 | Ácidos orgánicos, espectrometría de masas | 1 |
| 19012 | Ácidos orgánicos en orina (cromatografía de gas) | 1 |
| 19013 | Ácido orótico | 1 |
| 19014 | Acido pirúvico | 1 |
| 19015 | Acido siálico | 1 |
| 19016 | Acido succínico | 1 |
| 19017 | Ácido úrico | 1 |
| 19019 | Ácido valpróico | 1 |
| 19020 | Ácido vanil mandélico | 1 |
| 19021 | Addis,recuento de | 1 |
| 19022 | Adenosín de aminasa | 1 |
| 19025 | Adrenocorticotrópica hormona ACTH | 1 |
| 19026 | Aglutininas ( en caliente y en frío) | 1 |
| 19027 | Agregación plaquetaria (cada muestra) | 1 |
| 19031 | Agua, examen físico -químico | 1 |
| 19032 | Agua, examen microbiológico | 1 |
| 19033 | Albert coloración (Loeffler) | 1 |
| 19036 | Albúmina | 1 |
| 19037 | Albúmina ácida | 1 |
| 19038 | Alcaloides | 1 |
| 19039 | Alcohol etílico | 1 |
| 19043 | Alcohol metílico | 1 |
| 19044 | Aldolasa | 1 |
| 19045 | Aldosterona | 1 |
| 19049 | Alfa 1 antitripsina | 1 |
| 19050 | Alfa 1 glicoproteína | 1 |
| 19051 | Alfa 2 HS glicoproteína | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19055 | Alfa 2 macroglobulina | 1 |
| 19056 | Alfa fetoproteína | 1 |
| 19057 | Alfa iduronidasa | 1 |
| 19058 | Alucinógenos (LSD) | 1 |
| 19061 | Amikacina | 1 |
| 19062 | Amilasa | 1 |
| 19063 | Aminoácidos en orina, por cromatografía | 1 |
| 19064 | Aminoácidos en orina prueba cualitativa, cada uno | 1 |
| 19065 | Aminoácidos en sangre, por cromatografía | 1 |
| 19066 | Aminoacidograma | 1 |
| 19067 | Aminotransferasas | 1 |
| 19068 | Amitriptilina (Triptanol) | 1 |
| 19069 | Amonio | 1 |
| 19070 | Androstenediona | 1 |
| 19073 | Androsterona | 1 |
| 19074 | Anfetaminas | 1 |
| 19075 | Antibiograma | 1 |
| 19079 | Anticoagulantes circulantes | 1 |
| 19080 | Anticoagulante lúpico | 1 |
| 19081 | Anticuerpos anti-acetilcolina | 1 |
| 19082 | Anticuerpos anti-cardiolipina | 1 |
| 19083 | Anticuerpos anti-células parietales | 1 |
| 19084 | Anticuerpos anti-centrómero | 1 |
| 19085 | Anticuerpos anti-citoplasmáticos | 1 |
| 19086 | Anticuerpos anti-DNA | 1 |
| 19087 | Anti-nDNA | 1 |
| 19088 | Anticuerpos anti Baar Epstein | 1 |
| 19089 | Anticuerpos anti-espermatozoides | 1 |
| 19090 | Anticuerpos anti-fosfolípidos | 1 |
| 19091 | Anticuerpos anti-insulina | 1 |
| 19092 | Anticuerpos anti-islotes | 1 |
| 19093 | Anticuerpos anti-mitocondria | 1 |
| 19094 | Anticuerpos anti-músculo liso | 1 |
| 19097 | Anticuerpos anti-nucleares | 1 |
| 19098 | Anticuerpos anti-nucleares extractables totales(ENA) | 1 |
| 19099 | Anticuerpos anti-plaquetas | 1 |
| 19103 | Anticuerpos anti-PM1 | 1 |
| 19104 | Anticuerpos anti-PM2 | 1 |
| 19105 | Anticuerpos anti-PM/SCL | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19109 | Anticuerpos anti-RNP y SM o RO y LA | 1 |
| 19110 | Anticuerpos anti-SCL 70 | 1 |
| 19111 | Anticuerpos anti-SSA | 1 |
| 19115 | Anticuerpos anti-SSB | 1 |
| 19116 | Anticuerpos anti-tiroideos coloidales | 1 |
| 19117 | Anticuerpos anti-tiroideos microsomales | 1 |
| 19121 | Anticuerpos anti-tiroideos tiroglobulínicos | 1 |
| 19122 | Anticuerpos citotóxicos | 1 |
| 19123 | Anticuerpos heterófilos específicos o absorbidos | 1 |
| 19127 | Anticuerpos heterófilos totales | 1 |
| 19128 | Antiestreptolisinas O, prueba cualitativa | 1 |
| 19129 | Antiestreptolisinas O, prueba cuantitativa | 1 |
| 19133 | Antígeno 15-3 para cáncer de mama | 1 |
| 19134 | Antígeno 19-9 para cáncer de tubo digestivo | 1 |
| 19135 | Antígeno 125 para cáncer de ovario | 1 |
| 19136 | Antigenosbacterianos en LCR,orina o sangre (prueba de látex polivalente para meningitis) | 1 |
| 19139 | Antígeno carcinoembrionario | 1 |
| 19140 | Antígeno específico para cáncer de próstata | 1 |
| 19141 | Antígenos microbianos | 1 |
| 19142 | Antitrombina III | 1 |
| 19143 | Apolipoproteínas A y B | 1 |
| 19144 | Arbovirus (FA, EEV, Dengue) prueba presuntiva (IHA) | 1 |
| 19145 | Arbovirus (FA, EEV, Dengue) prueba confirmatoria( neutralización) | 1 |
| 19146 | Arilsulfatasa A, en leucocitos | 1 |
| 19147 | Arilsulfatasa A, en suero | 1 |
| 19148 | Arilsulfatasa B, en leucocitos | 1 |
| 19149 | Arsénico | 1 |
| 19150 | Aspartilcilasa, en leucocitos | 1 |
| 19151 | Asparragina | 1 |
| 19152 | Azúcares por cromatografía | 1 |
| 19153 | Azúcares reductores | 1 |
| 19154 | B galactocidasa, en leucocitos | 1 |
| 19155 | B glucocidasa, en leucocitos | 1 |
| 19156 | BH4 | 1 |
| 19157 | Baciloscopia | 1 |
| 19158 | Bandas oligoclonales, en suero y LCR | 1 |
| 19159 | Barbitúricos | 1 |
| 19160 | Benzodiazepinas | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19163 | Beta 2 macroglobulina | 1 |
| 19164 | Beta 2 microglobulina | 1 |
| 19165 | BetaHCG cuantitativa | 1 |
| 19166 | Betahidroxibutirato | 1 |
| 19169 | Bilirrubina directa | 1 |
| 19170 | Bilirrubina total | 1 |
| 19171 | Biotinidasa, en suero | 1 |
| 19175 | Cadmio | 1 |
| 19176 | Cafeína | 1 |
| 19177 | Calcio colorimétrico | 1 |
| 19181 | Calcitonina | 1 |
| 19182 | Calculo biliar, físico-químico | 1 |
| 19183 | Calculo renal, físico-químico | 1 |
| 19187 | Campo oscuro (cualquier muestra) | 1 |
| 19188 | Canabinoides | 1 |
| 19189 | Carbamazepina | 1 |
| | Carbohidratos, determinación( Benedict, Selliwanoff, glucosa oxidasa), cada uno | |
| 19190 | | 1 |
| 19193 | Carbono monóxido | 1 |
| 19194 | Carotenos | 1 |
| 19195 | Catecolaminas diferenciada | 1 |
| 19199 | Ceruloplasmina | 1 |
| 19200 | Cetonas | 1 |
| 19201 | Cianuros | 1 |
| 19205 | Ciclosporina | 1 |
| 19206 | Cisticercosis determinación de Ac | 1 |
| 19207 | Citomegalovirus anticuerpos G | 1 |
| 19211 | Citomegalovirus anticuerpos M | 1 |
| 19213 | Clamidia tracomatis antígeno | 1 |
| 19217 | Clasificación inmunológica de leucemia | 1 |
| 19218 | Clasificación inmunológica de linfoma | 1 |
| 19219 | Clonazepán | 1 |
| 19223 | Clorpromacina | 1 |
| 19224 | Cloruro | 1 |
| 19225 | Clorurode cetil piritinium | 1 |
| 19226 | Cloruro férrico | 1 |
| 19227 | Coagulación, tiempo de | 1 |
| 19230 | Coagulación, tiempo de retracción | 1 |
| 19231 | Cobre | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19235 | Cocaína (metabolito) | 1 |
| 19236 | Coccidiomicosis, determinación de Ac | 1 |
| 19237 | Colesterol HDL | 1 |
| 19241 | Colesterol LDL | 1 |
| 19242 | Colesterol Total | 1 |
| 19243 | Colinesterasa, en glóbulos rojos | 1 |
| 19244 | Colinesterasa, en sangre total | 1 |
| 19247 | Colinesterasa, sérica | 1 |
| 19248 | Coloraciones especiales | 1 |
| 19249 | Coloraciones inmuno-cito e Histoquímicas (peroxidasa, Otras) | 1 |
| 19253 | Coloración para Baar (Zielh-Nielsen) | 1 |
| 19254 | Complemento C3 o C4 cuantitativo | 1 |
| 19255 | Complemento C3 o C4 semicuantitativo | 1 |
| 19259 | Complemento hemolítico CH50 | 1 |
| 19260 | Coombs directo | 1 |
| 19261 | Coombs indirecto, prueba cualitativa | 1 |
| 19265 | Coombsin directo, prueba cuantitativa | 1 |
| 19266 | Coprocultivo | 1 |
| 19267 | Coprológico | 1 |
| 19271 | Coprológico, por concentración | 1 |
| 19272 | Coproporfirinas | 1 |
| 19273 | Coproscópico (incluye:ph, sangre azucares reductores y parásitos) | 1 |
| 19277 | Corticosteroides 17 hidroxi | 1 |
| 19278 | Cortisol | 1 |
| 19279 | Cortisol, prueba de estimulación | 1 |
| 19280 | Creatina | 1 |
| 19283 | Creatincinasa CK | 1 |
| 19284 | Creatincinasa con separación de isoenzimas | 1 |
| 19285 | Creatincinasa fracción MB | 1 |
| 19289 | Creatinina, depuración | 1 |
| 19290 | suero, orina y otros | 1 |
| 19291 | Crecimiento hormona, con estímulo de clonidina post-ejercicio | 1 |
| 19292 | Crecimiento hormona somatotrópica | 1 |
| 19295 | Crioglobulina | 1 |
| 19296 | Crio hemolisinas | 1 |
| 19297 | Criptococcus neoformans, Búsqueda de antígeno por látex | 1 |
| 19301 | Criptococcus neoformans, cultivo, | 1 |
| 19302 | Criptococcus neoformans, examen directo por tinta china | 1 |
| 19303 | Criptosporidiasis (coloración Z-N modificada) | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19304 | Cuadro hemático o hemograma hematocrito y leucograma | 1 |
| 19307 | Cuerpos de Heinz | 1 |
| 19308 | Cultivo para anaerobios | 1 |
| 19309 | Cultivo para hongos | 1 |
| 19313 | Cultivo para mycobacterium | 1 |
| 19314 | Cultivo para mycoplasma | 1 |
| 19315 | Cultivo para virus | 1 |
| 19316 | Cultivo y antibiograma para microorganismos | 1 |
| 19319 | Cultivos especiales para microorganismos | 1 |
| 19320 | Curva de agregación plaquetaria | 1 |
| 19321 | Curva de tolerancia a la fenilalaninapos estímulo con BH-4 | 1 |
| 19322 | Curva de tolerancia a la galactosa | 1 |
| 19323 | Curva de toleracia a la glucosa (5 muestras) | 1 |
| 19326 | Dehidroepinandrosterona | 1 |
| 19327 | Dehidroepinandrosterona sulfato | 1 |
| 19329 | Deshidrogenasa hidroxibutirica HBDH | 1 |
| 19332 | Deshidrogenasa láctica LDH | 1 |
| 19333 | Deshidrogenasa láctica con separación de isoenzimas | 1 |
| 19334 | Desipramina | 1 |
| 19338 | Digitoxina | 1 |
| 19339 | Digoxina | 1 |
| 19340 | Dinitrofenil Hidracina | 1 |
| 19341 | Disopiramida | 1 |
| 19344 | Drepanocitos | 1 |
| 19345 | Dxilosa | 1 |
| 19350 | Ecoli, identificación serológica | 1 |
| 19351 | Echinocoquiasis, determinación de Ac | 1 |
| 19352 | Elastasa | 1 |
| 19353 | Embarazo, prueba cualitativa por (RIA, ELISA o en placa monoclonal) | 1 |
| 19354 | Embarazo, prueba en placa (látex, policlonal) | 1 |
| 19355 | Entamoeba histolítica, determinación de Ac | 1 |
| 19356 | Enterovirus, determinación de Ac | 1 |
| 19357 | Enzimas en suero-cuantificación | 1 |
| 19358 | Enzimas enfermedades de substancia blanca, c/u | 1 |
| 19359 | Enzimas enfermedades de substancia gris, c/u | 1 |
| 19360 | Enzimas glicolíticas, c/u | 1 |
| 19361 | Enzimas lisosomales, medicion | 1 |
| 19362 | Enzimas metabolismo del glicógeno | 1 |
| 19363 | Enzimas mitocondriales | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19364 | Eosinófilos, recuento (cualquier muestra) | 1 |
| 19365 | Epinandrosterona | 1 |
| 19368 | Escopolamina | 1 |
| 19369 | Espermograma básico incluye: morfología recuento) | 1 |
| | Espermograma con bioquímica (incluye: ácido cítrico, fructuosa, gliceril-osforil-colina) | |
| 19370 | | 1 |
| 19374 | Esterasa isoenzimas | 1 |
| 19375 | Esterasa pancreática | 1 |
| 19376 | Esteroides 17 Cetos | 1 |
| 19380 | Estradiol | 1 |
| 19381 | Estreptomicina | 1 |
| 19382 | Estricnina | 1 |
| 19386 | Estriol | 1 |
| 19387 | Estrógenos | 1 |
| 19388 | Etosuximida | 1 |
| 19389 | FSH y LH post-gonarelina | 1 |
| 19393 | Factor plaquetario III (CELITE) | 1 |
| 19394 | Factor RA, prueba cuantitativa de alta precisión | 1 |
| 19395 | Factor RA, prueba semicuantitativa | 1 |
| 19399 | Factor Rh anti D o factor D | 1 |
| 19400 | Factor Rh (C, c, E, e) | 1 |
| 19401 | Factor V Labil | 1 |
| 19405 | Factor VII | 1 |
| 19406 | Factor VIII | 1 |
| 19407 | Factor IX | 1 |
| 19411 | Factor X | 1 |
| 19412 | Factor XI | 1 |
| 19413 | Factor XII | 1 |
| 19417 | Factor XIII | 1 |
| 19418 | Factor Von Willebrand | 1 |
| 19419 | Factores A1- A2-H y otros ligados a los grupos sanguíneos | 1 |
| 19423 | Fagocitosis, estudio de capacidad fagocitaria de leucocitos | 1 |
| 19424 | Fenciclidina | 1 |
| 19425 | Fenilalanina | 1 |
| 19426 | Fenilalanina en sangre, prueba de inhibición microbiológica (Test de Guthrie) | 1 |
| 19429 | Fenil cetonuria | 1 |
| 19430 | Fenitoina (epamín, cumatil, hidanil difenilhidantoina) | 1 |
| 19431 | Fenobarbital | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19435 | Fenotiacinas | 1 |
| 19436 | Ferritina | 1 |
| 19437 | Fibrina | 1 |
| 19441 | Fibrinógeno | 1 |
| 19442 | Fibrinógeno, productos de degradación | 1 |
| 19443 | Fibrinolisis | 1 |
| 19444 | Fibroblastos, cultivo | 1 |
| 19445 | Fibroplastos, medición enzimática en cultivo de | 1 |
| 19446 | Folatos | 1 |
| 19447 | Folículo estimulante FSH | 1 |
| 19448 | Fosfatasa ácida | 1 |
| 19449 | Fosfatasa ácida determinación en leucocitos | 1 |
| 19453 | Fosfatasa ácida prostática que detecte estado | 1 |
| 19454 | Fosfatasa alcalina | 1 |
| 19455 | Fosfatasa alcalina, determinación en leucocitos | 1 |
| 19459 | Fosfatasa alcalina isoenzimas | 1 |
| 19460 | Fosfatidil glicerol | 1 |
| 19461 | Fosfatidil inositol | 1 |
| 19462 | Fosfofructocinasa | 1 |
| 19463 | Fosforilasa | 1 |
| 19465 | Fósforo colorimétrico | 1 |
| 19466 | Fragilidad capilar | 1 |
| 19467 | Fragilidad osmótica (resistencia globular) | 1 |
| 19472 | Frotis rectal, identificación de trofozoitos | 1 |
| 19473 | Fructosamina | 1 |
| 19478 | Galactosa | 1 |
| 19479 | Galactosa uridil transferasa | 1 |
| 19480 | Gamaglutamil transferasa GGT | 1 |
| 19481 | Gangliosidos en orina, por cromatografía | 1 |
| 19482 | Gases arteriales | 1 |
| 19484 | Gastrina | 1 |
| 19485 | Gentamicina | 1 |
| 19486 | Glicina | 1 |
| 19487 | Globulina trasportadora de T3, TBG | 1 |
| | Glucogeno, curva de estimulación con glucagón, midiendo glucosa y ácido láctico | |
| 19488 | | 1 |
| 19490 | Glucosa (en suero, LCR, otros fluidos) | 1 |
| 19491 | Glucosa 6. fofatasa | 1 |
| 19492 | Glucosa 6. fosfato deshidrogenasa | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19493 | Glucosa pre y post carga o test de O'sullivan | 1 |
| 19496 | Glucosuria y cetonuria | 1 |
| 19497 | Gram, tinción y lectura (cualquier muestra) | 1 |
| 19498 | Grasas neutras en MF | 1 |
| 19503 | Ham, prueba | 1 |
| 19504 | Haptoglobina | 1 |
| 19505 | Hematocrito | 1 |
| 19509 | Hemoclasificación (grupo sanguíneo y factor RH) | 1 |
| 19510 | Hemoclasificación, prueba globular | 1 |
| 19511 | Hemoclasificación, prueba sérica | 1 |
| 19514 | Hemocultivo | 1 |
| 19515 | Hemoglobina A2 por cromatografía de columna | 1 |
| 19516 | Hemoglobina, alquilación de | 1 |
| 19517 | Hemoglobina, concentración de | 1 |
| 19518 | Hemoglobina fetal | 1 |
| 19521 | Hemoglobina, fracciones por electroforesis | 1 |
| 19522 | Hemoglobina glicosilada | 1 |
| 19523 | Hemoglobina libre en plasma | 1 |
| 19527 | Hemoglobina materna y fetal (APT) | 1 |
| 19528 | Hemoglobina materna y fetal (Kli Haner) | 1 |
| 19529 | Hemoglobinuria | 1 |
| 19533 | Hemolisinas | 1 |
| 19534 | Hemoparasitos (frotis, gota gruesa) | 1 |
| 19535 | Hemosiderina | 1 |
| 19539 | Heparina, dosificación de | 1 |
| 19540 | Hepatitis A, anticuerpo G | 1 |
| 19541 | Hepatitis A, anticuerpo M | 1 |
| 19542 | Hepatitis B, anticuerpo anti central G | 1 |
| 19545 | Hepatitis B, anticuerpo anti central M | 1 |
| 19546 | Hepatitis B, anticuerpo anti E | 1 |
| 19547 | Hepatitis B, anticuerpo anti superficial | 1 |
| 19548 | Heridas: microscópico, cultivo y AB, gérmenes comunes | 1 |
| 19549 | Heridas: microscópico, cultivo y AB, anaerobios | 1 |
| 19551 | Hepatitis B, antígeno de superficie | 1 |
| 19552 | Hepatitis B, antígeno E | 1 |
| 19553 | Hepatitis B, anti DNA polimerasa | 1 |
| 19557 | Hepatitis Delta anticuerpo | 1 |
| 19558 | Hepatitis Delta, antígeno | 1 |
| 19559 | Hepatitis C, anticuerpo G | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19563 | Herpes I, anticuerpo G | 1 |
| 19564 | Herpes II, anticuerpo G | 1 |
| 19565 | Herpes, anticuerpo M | 1 |
| 19566 | Herpes, antígeno | 1 |
| 19568 | Hexosaminidasa A y B en leucocitos | 1 |
| 19569 | Hexosaminidasa A y B en suero | 1 |
| 19570 | Hidrocarburos | 1 |
| 19571 | Hierro sérico, capacidad de fijación y combinación | 1 |
| 19575 | Histocompatibilidad, estudio completo (HLA, A BC DR, etc) y prueba cruzada | 1 |
| 19576 | Histocompatibilidad, estudio parcial (HLA,AB) | 1 |
| 19577 | Histocompatibilidad, estudio parcial (HLA, B27, B8, B5 etc ) cada uno | 1 |
| 19578 | Histoplasma capsulatum, identificación serológica | 1 |
| 19581 | Hongos, alucinógenos | 1 |
| 19582 | Hongos, examen directo (KOH) | 1 |
| 19583 | Hongos, identificación serológica | 1 |
| 19584 | HPRT, en eritrocitos | 1 |
| 19585 | HPRT, en raíces de cabello | 1 |
| 19587 | HTLV I, anticuerpos presuntivos | 1 |
| 19588 | HTLV I, prueba confirmatoria | 1 |
| 19593 | Identificación de anticuerpos irregulares | 1 |
| 19594 | Imipramina | 1 |
| 19595 | Inhibidor de C 1 esterasa | 1 |
| 19599 | Inmunoelectroforesis | 1 |
| 19600 | Imunoglobulina IgA IgG IgM, (dosificación de alta precisión) c/u | 1 |
| 19601 | Inmunoglobulina IgA IgG IgM, (semicuantitativa) c/u | 1 |
| 19606 | Inmunoglobulina IgE específica, dosificación (cada alergeno) | 1 |
| 19607 | Inmunoglobulina IgE total, dosificación | 1 |
| 19611 | Insulina, cada muestra | 1 |
| | Intradermorreacción para comprobar inmunidad contra bacterias, | |
| 19612 | hongos, parásitos o virus | 1 |
| 19613 | Iontoforesis | 1 |
| 19614 | Isoaglutininas | 1 |
| 19617 | Isocitrato deshidrogenasa ICDH | 1 |
| 19618 | Isoleucoaglutininas | 1 |
| 19621 | Kanamicina | 1 |
| 19624 | Lactato | 1 |
| 19625 | Lactoferrina | 1 |
| 19626 | Lactógeno placentario | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19629 | LCarnitinina | 1 |
| 19630 | Lecitina esfingomielina, índice | 1 |
| 19631 | Legionella, anticuerpo | 1 |
| 19632 | Legionella, antígeno | 1 |
| 19636 | Leishmaniasis, determinación Ac | 1 |
| 19640 | Leptospira, identificación serológica | 1 |
| 19641 | Leucina arilamidasa LAP | 1 |
| 19642 | Leucocitos, recuento diferencial | 1 |
| 19646 | Leucocitos, recuento total | 1 |
| 19647 | Leucograma, recuento total y diferencial de leucocitos | 1 |
| 19648 | Lesh Nyhan en leucocitos | 1 |
| 19649 | Lesh Nyhan en raíz de cabello | 1 |
| 19650 | Lidocaina | 1 |
| 19652 | Linfocitos B, cuantificación | 1 |
| 19653 | Linfocitos CD4 (ayudadores) | 1 |
| 19654 | Linfocitos CD8 | 1 |
| 19658 | Linfocitos CD11 | 1 |
| 19659 | Linfocitos, cultivo mixto | 1 |
| 19660 | Linfocitos, número absoluto | 1 |
| 19664 | Linfocitos T, cuantificación | 1 |
| 19665 | Lipasa | 1 |
| 19666 | Lipoproteinas electroforesis | 1 |
| | Líquido amniótico, citoquímico (celulas anaranjadas, test de Clemens y creatinina) | |
| 19670 | | 1 |
| 19671 | Líquido amniótico, curva espectral | 1 |
| 19672 | Líquido ascítico, eáamen citoquímico | 1 |
| | Líquido cefalorraquídeo, examen físico y citoquímico (incluye: glucosa, proteinas, cloruros) | |
| 19676 | | 1 |
| | Líquido pericárdico, examen físico y citoquímico (incluye: densidad y proteínas) | |
| 19677 | | 1 |
| | Líquido peritoneal, examen físico y citoquímico (incluye: proteínas y tinción Gram | |
| 19678 | | 1 |
| 19682 | Líquido pleural, examen físico y citoquímico (incluye: glucosa y LDH) | 1 |
| 19683 | Líquido prostático, examen microscópico | 1 |
| | Líquido sinovíal, examen físico y citoquímico incluye: glucosa y test de mucina) | |
| 19684 | | 1 |
| 19685 | Lisina, en plasma o en orina | 1 |
| 19688 | Listeria, identificación serológica | 1 |
| 19689 | Litio por fotometría de llama | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19690 | Lorazepán | 1 |
| 19694 | Luteinizante hormona LH | 1 |
| 19698 | Magnesio colorimétrico | 1 |
| 19699 | Maltasa ácida | 1 |
| 19700 | Marcadores tumorales cada uno | 1 |
| 19701 | Meperidina | 1 |
| 19705 | Mercurio en cabello | 1 |
| 19706 | Mercurio en orina | 1 |
| 19707 | Mercurio en sangre | 1 |
| 19712 | Mercurio en uñas | 1 |
| 19713 | Metacualona | 1 |
| 19714 | Metadona | 1 |
| 19718 | Metaepinefrina | 1 |
| 19719 | Metahemoglobina | 1 |
| 19720 | Metales, por absorción atómica, cada uno | 1 |
| 19721 | Metotrexate | 1 |
| 19722 | Microalbuminuria | 1 |
| 19723 | Mielocultivo, con toma de muestra | 1 |
| 19725 | Mielocultivo, sin toma de muestra | 1 |
| 19726 | Mioglobina | 1 |
| 19727 | Moco cervical, análisis (Sims Huhner) | 1 |
| 19728 | Mono y disacaridos, cromatografía | 1 |
| 19729 | Mono test (prueba de látex para mononucleosis infecciosa | 1 |
| 19731 | Morfología globular (serie roja) | 1 |
| 19732 | Mucopolisacáridos, por cromatografía | 1 |
| 19733 | Mucopolisacáridos, por electroforesis | 1 |
| 19734 | Mycobacterium, identificación | 1 |
| 19736 | Mycobacterium, pruebas de sensibilidad | 1 |
| 19737 | Mycoplasma neumonie, determinación de Ac | 1 |
| 19742 | N Acetil procainamida | 1 |
| 19743 | Neisseria gonorrea, cultivo de Thayer Martin | 1 |
| 19744 | Neisseria gonorrea, determinación de antígenos | 1 |
| 19748 | Netilmicina | 1 |
| 19749 | Nitrógeno uréico | 1 |
| 19750 | Nitroprusiato | 1 |
| 19751 | Nitrosonaftol | 1 |
| 19752 | Nortriptilina | 1 |
| 19753 | Oligosacáridos, en orina | 1 |
| 19755 | Opiáceos | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19756 | Organoclorados | 1 |
| 19757 | Organofosforados | 1 |
| 19761 | Osmolaridad | 1 |
| 19762 | Oxiuros, frotis | 1 |
| 19767 | Parainfluenza, determinación de Ac | 1 |
| 19768 | Paranitrofenol | 1 |
| 19769 | Paraquat | 1 |
| 19773 | Parásitos en bilis, jugo duodenal, expectoraciones u otras secreciones | 1 |
| 19774 | Paratohormona PTH | 1 |
| 19775 | Parcial de orina, incluído sedimento | 1 |
| 19777 | Pass, tinción y lectura | 1 |
| 19778 | Piruvatocinasa | 1 |
| 19779 | Piruvato deshidrogenasa | 1 |
| 19780 | Plaquetas, recuento | 1 |
| 19781 | Plasminógeno | 1 |
| 19785 | Plomo, en sangre o en orina, cada uno | 1 |
| 19786 | Pneumococcus, identificación serológica | 1 |
| 19787 | Porfirinas | 1 |
| 19791 | Porfobilinogeno | 1 |
| 19792 | Potasio | 1 |
| 19793 | Primidona | 1 |
| 19797 | Procainamida | 1 |
| 19798 | Progesterona | 1 |
| 19799 | Progesterona 17 hidroxi | 1 |
| 19802 | Prolactina | 1 |
| 19803 | Prolactina, prueba de estimulación | 1 |
| 19804 | Propoxifeno | 1 |
| 19805 | Protamina | 1 |
| 19806 | Proteína C reactiva PCR, prueba cuantitativa de alta precisión | 1 |
| 19809 | Proteína C reactiva PCR, prueba semicuantitativa | 1 |
| 19810 | Proteína de Bence Jones | 1 |
| 19811 | Proteínas fraccionadas albúmina/globulina | 1 |
| 19815 | Proteínas por electroforesis | 1 |
| 19816 | Proteínas totales, en suero y otros fluídos | 1 |
| 19817 | Proteínas transportadora de testosterona PTHS | 1 |
| 19821 | Proteinuria en 24 horas | 1 |
| 19822 | Protoporfirina zinc eritrocitica Z PP | 1 |
| 19823 | Protrombina, consumo | 1 |
| 19827 | Protrombina, tiempo PT | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19828 | Prueba de compatibilidad, cruzada mayor incluye: hemoclasificación de donante receptor | 1 |
| 19829 | Prueba de compatibilidad, cruzada menor; incluye: hemoclasificación de donante y receptor | 1 |
| 19830 | Prueba rápida para streptococcus beta hemolítico | 1 |
| 19833 | Pseudocolinesterasa | 1 |
| 19835 | Pterinas, determinación | 1 |
| 19838 | Quinidina | 1 |
| 19839 | Rabia, examen para antígenos (AF), inoculación en ratón o serología | 1 |
| 19842 | Rastreo de anticuerpos irregulares | 1 |
| 19843 | Reacción de Montenegro | 1 |
| 19844 | Reclacificación del plasma | 1 |
| 19845 | Receptores estrogénicos, dosificación en tejidos | 1 |
| 19849 | Receptores estrogénicos, inmunocitoquímicos | 1 |
| 19850 | Recuento de colonias, cualquier muestra | 1 |
| 19851 | Recuento de Hamburger | 1 |
| 19852 | Renina | 1 |
| 19855 | Reticulocitos, recuento | 1 |
| 19856 | Rotavirus, determinación de antígeno (látex) | 1 |
| 19857 | Rubeóla, anticuerpo G | 1 |
| 19861 | Rubeóla, anticuerpo M | 1 |
| 19866 | Salicilatos | 1 |
| 19867 | Salmonella, identificación serológica | 1 |
| 19868 | Sangre oculta en MF | 1 |
| 19872 | Sangría, tiempo de | 1 |
| 19873 | Sarampión, determinación de Ac | 1 |
| 19874 | Secreción nasal, ocular, ótica, examen microscópico c/u | 1 |
| 19875 | Secreción uretral o vaginal, examen microscópico c/u | 1 |
| 19876 | Shiguella, identificación serológica | 1 |
| 19878 | Sida, anticuerpos VIH 1. | 1 |
| 19879 | Sida, anticuerpos VIH 2. | 1 |
| 19882 | Sida, antígeno P24 | 1 |
| 19884 | Sida, prueba confirmatoria (Western Blot, otros) | 1 |
| 19885 | Sifilis, serología confirmatoria (FTA ABS) | 1 |
| 19886 | Sifilis, serología presuntiva (cardiolipina o VDRL) | 1 |
| 19889 | Sincityal, determinación de antígeno | 1 |
| 19890 | Sistina, en orina | 1 |
| 19891 | Sodio | 1 |
| 19892 | Somatomedina C | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19896 | Staphilococcus aureus, identificación serológica | 1 |
| 19897 | Streptococcus beta hemolítico, identificación serológica | 1 |
| 19898 | Sudan, tinción y lectura | 1 |
| 19899 | Sulfitos, medición en orina y sangre | 1 |
| 19902 | Talio | 1 |
| 19903 | Tejidos corporales, medición enzimática | 1 |
| 19904 | Teofilina | 1 |
| 19905 | Testosterona libre | 1 |
| 19907 | Testosterona total | 1 |
| 19908 | Thorn, prueba | 1 |
| 19910 | Tiroidea estimulante (en neonato) | 1 |
| 19911 | Tiroidea estimulante TSH | 1 |
| 19912 | Tirosina, cuantificación | 1 |
| 19913 | Tirosina, test con raíz de cabello | 1 |
| 19915 | Tiroxina, en sangre | 1 |
| 19916 | Tiroxina T4 | 1 |
| 19917 | Tiroxina T4 libre | 1 |
| 19921 | Título anti A | 1 |
| 19922 | Título anti B | 1 |
| 19923 | Título anti D | 1 |
| 19926 | Tobramicina | 1 |
| 19927 | Toxocara canis, anticuerpos | 1 |
| 19928 | Toxoplasma, anticuerpo G | 1 |
| 19929 | Toxoplasma, anticuerpo M | 1 |
| 19933 | Transaminasa oxalacetica / ASA | 1 |
| 19934 | Transaminasa pirúvica / ALAT | 1 |
| 19935 | Transferrina | 1 |
| 19939 | Tricíclicos | 1 |
| 19940 | Triglicéridos | 1 |
| 19941 | Tripanosoma Cruzi, prueba de Machado Guerreiro | 1 |
| 19945 | Tripanosomiasis, determinación de Ac | 1 |
| 19946 | Tripsina | 1 |
| 19947 | Triptofano | 1 |
| 19948 | Triyodotironina T3 | 1 |
| 19951 | Triyodotironina T3 Up Take | 1 |
| 19952 | Trombina, tiempo de | 1 |
| 19953 | Tromboplastina, tiempo activado | 1 |
| 19957 | Tromboplastina, tiempo de generación | 1 |
| 19958 | Tromboplastina, tiempo parcial (PTT) | 1 |

| | | |
|---|---|---|
| 19959 | Troponina T | 1 |
| 19960 | TSH pre y post TRH (dos muestras) | 1 |
| 19964 | Urea | 1 |
| 19965 | Urobilinógeno | 1 |
| 19966 | Urocultivo con recuento de colonias | 1 |
| 19970 | Uroporfirinas | 1 |
| 19975 | Vancomicina | 1 |
| 19976 | Varicela zoster, determinación de Ac | 1 |
| 19977 | Velocidad de sedimentación globular VSG | 1 |
| 19981 | Vitaminas, cada una | 1 |
| 19986 | Warfarina | 1 |
| 19991 | Zinc | 1 |
| | **TOTAL** | **$ 36.000.000** |

PRECIOS

*Teniendo en cuenta que el ministerio de salud y protección social regula anualmente las tarifas de servicios de salud, el SENA mediante Resolución 1-00824 DE 2022, acepta y reconoce como referencia para la contratación de servicios de salud, el manual Tarifario SOAT vigente a 2023 del 16 de diciembre 2022*.

*La entidad, en aras de velar por el erario determino que precios de referencia son tomadosdel manual tarifario SOAT vigente 2023 y la Resolución No. 1-00824 DE 2022, estipulando comoprecio de referencia unitario para cada uno de los servicios de salud al ser este el más favorable para la Entidad*.

| LOTE | DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO Y/O ESPECIALIDAD | CANTIDAD | PRESUPUESTO ASIGNADO |
|---|---|---|---|
| 1 | ALERGOLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 2 | CARDIOLOGÍA | 1 | $2.000.000 |
| 3 | DERMATOLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 4 | ENDOCRINOLOGÍA | 1 | $2.000.000 |
| 5 | GASTROENTEROLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 6 | HEMATOLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 7 | MEDICINA DEL DOLOR | 1 | $1.000.000 |
| 8 | NEFROLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 9 | NEUMOLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 10 | NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 11 | MEDICINA INTERNA | 1 | $2.000.000 |
| 12 | OTORRINOLARINGOLOGÍA | 1 | $1.000.000 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 | PEDIATRA | 1 | $1.000.000 |
| 14 | GINECO-OBSTETRICIA | 1 | $2.000.000 |
| 15 | REUMATOLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 16 | UROLOGÍA | 1 | $1.000.000 |
| 17 | IMAGENOLOGÍA | 1 | $5.000.000 |
| 18 | TOMOGRAFÍA | 1 | $5.000.000 |
| 19 | RESONANCIA MAGNÉTICA | 1 | $18.000.000 |
| 20 | LABORATORIO CLINICO | 1 | $36.000.000 |
| | | **TOTAL** | $84.000.000 |

El presupuesto total del contrato será hasta por la suma de **OCHENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS MCTE ($84.000.000)** incluido (I.V.A.), cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos.

**ASPECTO REGULATORIO:**

La Constitución Política de Colombia de 1991, articulo 48 y 49. Define la Seguridad Social como un Servicio Público de carácter obligatorio que se prestara bajo la dirección, coordinación y control del estado. Define la atención en salud y saneamiento ambiental como un servicio público a cargo del estado bajo principios de eficiencia, universalidad y solidaridad.

Ley 100 de 1993. Crea el Sistema General de Seguridad Social Integral conformado por elsistema general de pensiones, sistema general de salud y sistema de riesgos profesionales.Dicha ley es la piedra angular del sistema actual de salud que rige en Colombia.

Decreto 907 del 16 de mayo de 1975 del SENA, “Por el cual se fija el sistema de clasificación, remuneración y nomenclatura para las distintas clases de empleos del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, y se dictan otras disposiciones sobre la materia” en su artículo 30. Crea el Servicio Médico Asistencial del SENA y estableció la seguridad social para la familia del empleado y determino que el SENA asumirá directamente o contratara con una o varias entidades públicas o privadas, especializadas en seguridad social, un seguro médico asistencial para los familiares de funcionarios.

Acuerdo 24 de 1978 del SENA, Resolución 312 de 1987 del SENA y Acuerdo 30 de 1988 del SENA. Normas inherentes al servicio médico asistencial del SENA.

Resolución 1-00824 DE 2022 del SENA. *Por la cual se modifican las tarifas y topes de prestación de servicios médicos y odontológicos para el Servicio Médico Asistencial del SENA*

Ley 1122 de 2007. Reforma el sistema general de seguridad social en salud en temas específicos como la reglamentación de la relación entre aseguradores y prestadores, términos para el manejo de glosas, talento humano del sector de salud, da vida a la comisión reguladora de salud (ORES), entre otros.

Ley 1438 de 2011. Reforma el Sistema General de Seguridad Social en salud en temas específicos como la atención primaria en salud, funciones de la superintendencia nacional de salud, fuente de recursos del régimen subsidiado, interviene la integración vertical entrelas EPS e IPS propias.

En razón que el servicio a adquirir es ofertado en condiciones relativamente uniformes en el mercado, además de contar con patrones técnicos que aseguran desde la existencia deproponentes plurales en la presente contratación podrá ser ejecutada por personas Jurídicas, sin necesidad de requerir registro único proponente por cuanto la ley expresamente lo exceptúa en razón a la cuantía del proceso.

**ASPECTO LEGAL:**

El marco legal del presente proceso de mínima cuantía y del contrato que se derive de su adjudicación, está conformado por la Constitución Política, las Leyes de la República de Colombia y en especial por las siguientes disposiciones: a) Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 734 de 2012, Decreto 1082 de 2015, b) Disposiciones de los Códigos Civil, de Comercio y Sustantivo del Trabajo, la invitación púbica, aclaraciones, adendas, formatosy anexos. c) Las demás normas concordantes con la materia, que rijan o lleguen a regir losaspectos del proceso de mínima cuantía.
d) Las normas vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la Ley Colombiana se presumen conocidas por todos los proponentes.
En caso de contradicciones entre la invitación pública y la Ley, primará lo establecido en laLey y demás normas legales.

**ESTUDIO DE LA OFERTA.**

En el mercado existen personas naturales y empresas de naturaleza jurídica quienes prestan este tipo de servicio, encontrando pluralidad de oferentes con capacidad e idoneidad, técnica que se requiere para participar en el proceso de selección, las cuales secitan a continuación (entre otras):

| ITEM | NOMBRE | DIRECCIÓN | TELEFONO |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | **CLINICA SAN JOSE DE CÚCUTAS.A.** | CALLE 13 No 1E- 74 CAOBOS | 5821111 |
| 2 | **LABORATORIO CLINICO MARTHALUCIA GALLARDO C.** | AV. 0 No 13-179 BARRIO CAOBOS | 5717428 |
| 3 | **Dr. GERMAN ALBERTO MUNOZDURAN** | CALLE 13 N°1E-44 CONSULTORIO 204-A, CENT MEDICO DE ESPECIALISTAS, SAN JOSÉ CÚCUTA / NORTE DESANTANDER | 5731614 |
| 4 | **CLINICA NORTE S.A.** | AV 1 18 11 BRR BLANCO | 5828222 5731396 |
| 5 | **CLINICA SANTA ANA S.A.** | AV 11 E N° 8-41 | 5828384 |
| 6 | **INSTITUTO DE DIAGNÓSTICO MÉDICO IDIME** | Cl 12 A 1 E-24. Cúcuta | 5721055 |
| 7 | **LABORATORIO DRA. DIANA TERESA HERRERA** | AVENIDA 0 10-78 EDIFICIO COLEGIO MEDICO | 5754285 |
| 8 | **CENTRO INTEGRAL DE REHABILITACIÓN CEIRE** | AV. 1 #21-66, BARRIO BLANCO, CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER | 310 2214111 |
| 9 | **LABORATORIO CLINICO BIO DX CÚCUTA** | AVENIDA 11E # 7-09 ESQUINA, BR. COLSAG | 5774883 |
| 10 | **FISIOTERAPIA LUZ MARINA GONZALEZ** | CALLE 6 NO. 7E-46, QUINTA ORIENTAL, CÚCUTA | 315 3112834 |
| 11 | **CENTRO TERAPÉUTICO DEL NORTE** | AV. 3E #1-50, CEIBA, CÚCUTA | 75741281 |

## ESTUDIO DE LA DEMANDA.

El Servicio Médico Asistencial del SENA, creado a través del Decreto 907 del 16 de mayo de 1975, que estableció en el artículo 30, la seguridad social para la familia del empleado ydetermino que el SENA asumirá directamente o contratará con una o varias entidades públicas o privadas, especializadas en seguridad social en salud, un seguro médico asistencial para los familiares de los funcionarios. Posteriormente fue reglamentado por el acuerdo 24 de 1978, la Resolución 312 de 1987 y el acuerdo 30 de 1988, normas que establecen que se deben garantizar la atención integral en salud a beneficiarios del ServicioMédico.

El SENA Regional Norte de Santander, para adelantar el respectivo estudio, efectuó las consultas pertinentes en la siguiente página web:
• Portal Colombia compra eficiente SECOP (www.colombiacompra.gov.co).

Lo anterior, con el objetivo de tomar como referencia las personas naturales o empresas que participan activamente en procesos de contratación, con similar objeto, modalidad de selección, presupuesto asignado, plazo y lugar de ejecución.
Con ocasión del proceso de selección que se requiere, se procedió a realizar un ANÁLISISDE LA DEMANDA que se presenta sobre este tipo de servicios en otras

entidades estatalesdel país, en especial en la ciudad de Cúcuta –Norte de Santander a través de la información que se puede extraer de los procesos contractuales publicados en el SECOP y que tienen relación directa con el objeto del proceso contractual que nos ocupa. De la búsqueda realizada se identificaron los procesos que se relacionan a continuación:

| NO. Y AÑO | CONTRATISTA | OBJETO DEL CONTRATO | PLAZO | VALOR DEL CONTRATO | MODALIDAD DE SELECCIÓN | PUBLICADO EN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MC-NDS-0047-2022 | IPS CLINICAL HOUSE NIT 900752620 | CONTRATAR LOS SERVICIOS MÉDICOS AMBULATORIOS DE CITOLOGÍA, LABORATORIOS CLÍNICOS, IMÁGENES DIAGNOSTICAS, REHABILITACIÓN Y ESPECIALIDADES MÉDICAS PARA LOS BENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER. | TRES (3) MESES | $44.000.000 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP II |
| MC-NDS-0029-2020 | CLINICA SANJOSE DE CUCUTA SA Nit. 800012189 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS Y MANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DE CARDIOLOGÍA, MEDICINA INTERNA, FISIATRÍA, NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA, PSIQUIATRÍA, PSICOLOGÍA, NUTRICIÓN, NEUMOLOGÍA, DERMATOLOGÍA, GINECOLOGÍA, GASTROENTEROLOGÍA, ONCOLOGÍA, OTORRINOLARINGOLOGÍA, HEMATOLOGÍA, REUMATOLOGÍA, MEDICINA DEL DOLOR, ALERGOLOGÍA, ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN, NEFROLOGÍA, UROLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO Y TOMA DE MUESTRAS PARA LA ATENCIÓN DE LOS BENEFICIARIOSDEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL AUTORIZADO POR LA REGIONALNORTE DE SANTANDER. (Lotes 1, 2, 4, 8, 9, 10, 12, 18, 20) | SEIS (6) MESES | $ 17.500.000 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP II |
| MC-NDS-0029-2020 | LAB. CLINICO MARTHA LUCIA GALLARDO C. Nit.51881755 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS Y MANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DE CARDIOLOGÍA, MEDICINA INTERNA, FISIATRÍA, NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA, PSIQUIATRÍA, PSICOLOGÍA, NUTRICIÓN, NEUMOLOGÍA, DERMATOLOGÍA, GINECOL GÍA, GASTROENTEROLOGÍA, ONCOLOGÍA, OTORRINOLARINGOLOGÍA, HEMATOLOGÍA, REUMATOLOGÍA, MEDICINA DEL DOLOR, ALERGOLOGÍA, ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN, NEFROLOGÍA, UROLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO Y TOMA DE MUESTRAS PARA LA ATENCIÓN DE LOS BENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL AUTORIZADO POR LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER. (Lote 21) | SEIS (6) MESES | $ 17.732.176 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP II |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MC-NDS-0036-2020 | PEDRO ELIAS PEREZ CONTRERAS Nit. 13216864 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS YMANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DE PSIQUIATRÍA, CITOLOGÍA, ONCOLOGÍA Y HEMATOLOGÍA, PARA LA ATENCIÓN DE LOSBENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL AUTORIZADO POR LA REGIONALNORTE DE SANTANDER. (Lote 2) | 145 (Días) | $ 179.520 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP II |
| MC-NDS-0036-2020 | CLÍNICA D E CANCEROLOGÍA Nit. 807002152 - 8 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS YMANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DE PSIQUIATRÍA, CITOLOGÍA, ONCOLOGÍA Y HEMATOLOGÍA, PARA LA ATENCIÓN DE LOSBENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL AUTORIZADO POR LA REGIONALNORTE DE SANTANDER. (Lote 3 y 4) | 147 (Días) | $ 400.000 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP II |
| MC-NDS-0036-2020 | SEISAM Nit. 900094112 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS YMANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DE PSIQUIATRÍA, CITOLOGÍA, ONCOLOGÍA Y HEMATOLOGÍA, PARA LA ATENCIÓN DE LOSBENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL AUTORIZADO POR LA REGIONALNORTE DE SANTANDER. (Lote 3 y 4) | 145 (Días) | $ 4.000.000 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP II |
| NDS-0060-2019 | UNION TEMPORAL VIDASANA Nit. 901345380 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS YMANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DENEUMOLOGIA, DERMATOLOGIA, GINECOLOGIA, GASTROENTEROLOGIA, LABORATORIO CLINICO Y OTORRINOLARINGOLOGÍA PARA LA ATENCIÓN DE LOS BENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER. (Lote 1, 2, 3, 4 y 5) | 45 (Días) | $ 33.000.000 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP I |
| NDS-0060-2019 | CLINICA OFTALMOLOGICA PEÑARANDA SASNit. 807002152 | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOSMÉDICOS ESPECIALIZADOS EN TRATAMIENTOS YMANEJOS AMBULATORIOS DE MEDIANACOMPLEJIDAD EN LAS ESPECIALIDADES DENEUMOLOGIA, DERMATOLOGIA,GINECOLOGIA, GASTROENTEROLOGIA,LABORATORIO CLINICO Y OTORRINOLARINGOLOGÍA PARA LA ATENCIÓNDE LOS BENEFICIARIOS DEL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER. (Lote 6) | 24 (Días) | $500.000 | MÍNIMA CUANTÍA | SECOP I |

**PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS**:

De conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015, si de acuerdo con la información obtenida por el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.2.2.4 de la misma norma el valor de una oferta parece artificialmente bajo, debe requerir al oferente para que explique las razones que sustenta el valor ofrecido. Analizada las explicaciones, el comité evaluador o quien haga la evolución de las ofertas, debe recomendar o rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación.

Cuando el valor de la oferta sobre el cual se tuvo dudas en su valor responde a circunstancias objetivas del oferente de su oferta que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, la Entidad debe continuar con su análisis en el proceso de evolución de ofertas.

Firmado digitalmente por Carlos Arturo Contreras Monroy
Fecha: 2023.05.17 18:41:22 -05'00'

**CARLOS ARTURO CONTRERAS MONROY**
**Director (E) Regional**
**Norte de Santander**

Proyectó: Keila López Díaz - Contratista

Firmado digitalmente por Keila Lopez Díaz
Fecha: 2023.05.12 16:43:47 -05'00'