ESTUDIO DE MERCADO

En cumplimiento al artículo 2.2.1.1.1.6.1., del Decreto 1082 de 2015, el cual establece que, "*La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de Análisis de Riesgo*", el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Regional Chocó, elaboró el presente documento, en el que se plasma el análisis necesario para lograr satisfacer la necesidad de la Entidad que permita establecer el contexto del Proceso de Contratación, identificar algunos de los Riesgos y determinar los requisitos habilitantes para el desarrollo del mismo, así como el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad.

OBJETO: Contratar la compra de materiales de formación profesional para ser utilizados en la competencia nacional WorldSkills a realizarse en la ciudad de Quibdó.

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

1. **CLASIFICACIÓN UNSPSC**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**
1	(E) Productos de Uso Final	60106600	Materiales Para Pruebas De Aptitud Vocacional
2	(E) Productos de Uso Final	60105400	Materiales Educativos
3	(E) Productos de Uso Final	60105400	Materiales Educativos De Vida Independiente Administración Del Dinero Y Economía Doméstica
4	(E) Productos de Uso Final	53131600	Baño y Cuerpo
5	(D) Componentes y Suministros	39121700	Ferretería Eléctrica Y Suministros

2. **SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL**

SECTOR ECONÓMICO
Sector terciario o de servicios
Servicios profesionales

3. ANÁLISIS DEL SECTOR

Para dar cumplimiento al decreto 1082 de 2015 se establece un análisis al sector sobre la oferta y la demanda del mercado que nos permita, entre otras actividades:

- Conocer las características de las empresas que conforman el segmento del mercado que tienen la capacidad de suplir la necesidad de contratación en este centro de formación.

- Determinar las variables técnicas y/o financieras que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.

- Establecer precios referentes en el mercado y el presupuesto del servicio a contratar tomando de referencia el análisis efectuado de los precios suministrados por parte del mercado.

El SENA cuenta actualmente con 33 regionales, cuyo objetivo es brindar formación técnica y tecnológica a los colombianos interesados en formarse para el trabajo y para aquellos que desean crear empresa. Cada regional de la entidad establece las necesidades de formación según las actividades económicas de los departamentos.

El Decreto 249 de 2004 por medio de la cual se modifica las estructura del Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA- en el artículo 25 define a los *Centros de Formación* Profesional como "*las dependencias responsables de la prestación de los servicios de formación profesional integral, los servicios tecnológicos, la promoción y el desarrollo del empresarismo, la normalización y evaluación de competencias laborales, en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas productivas y los sectores económicos"*.

Que con el fin de potencializar habilidades el servicio nacional de aprendizaje, SENA ha venido participando de la estrategia "**WORLDSKILLS**".

Para el año **2022** la Regional Chocó fue la anfitriona del "***WorldSkills Empoderamiento Selva***", el SENA es la única entidad que representa a Colombia en WorldSkills. Para el 2022 fueron 24 aprendices de 5 regionales del país que compitieron en Rusia y lograron subirse por primera vez al podio de la competencia internacional. El primer empoderamiento se desarrollaró con aprendices de regiones selváticas de Colombia como Amazonas, Vaupés, Guainía, Caquetá, Putumayo, *Chocó*, Guaviare.

El "***Empoderamiento Selva***" tuvo como escenario para la competencia al SENA Regional Chocó y su Centro de Formación en el cual se desarrollaron habilidades y se demostrarán otras:

HABILIDADES	PROGRAMAS DE FORMACION
COMPETENCIA	02. Cableado De Redes De Información
	09. IT Soluciones De Software Para Negocios
	34. Cocina
	41. Salud Y Cuidado Social
	72. Procesos Contables
DEMOSTRACION	12. Enchape De Pisos Y Paredes
	37. Jardinería De Paisaje
AMBIENTES DE EXCELENCIA	29. Peluquería
	74. Servicios Farmacéuticos

- **Impacto con el evento 2022**

Fortalecimiento a Procesos de Formación:

* Diseños Curriculares propios de la Estrategia
* Transferencias para Instructores y Aprendices
* Equipos y Herramientas para los Centros
* Validación Internacional de procesos.

Fortalecimiento en competencias blandas y para la vida:

* Liderazgo
* Excelencia integral
* Comunicación asertiva
* Relaciones interpersonales y Trabajo en Equipo

Articulación y sinergia con:

* Escuela de Instructores
* Redes de Conocimiento
* Mesas sectoriales
* Dirección de Empleo
* Sistema de calidad
* Bilingüismo
* Dirección de Relaciones Corporativas

Mayor cobertura:

* Más Regionales impactadas (sedes)
* Más personas internas y externas sensibilizadas

Actaulmente esta estrategia se fundamenta también en el marco jurídico e institucional definido por la Resolución N.º 549 de 2023, expedida por la Dirección General del SENA, mediante la cual se crean y formalizan los Grupos Internos de Trabajo de la Dirección de Promoción y Relaciones Corporativas, así como la Coordinación Nacional de WorldSkills Colombia, asegurando una estructura organizacional que permita la operación, monitoreo y mejora continua de los procesos de competencia y fortalecimiento regional estratégico.

Que en la "**GUÍA DE LINEAMIENTO Y REGLAMENTO DE COMPETENCIAS NACIONALES WOLRDSKILLS, RETO DE PRESELECCIÓN Y FORTALECIMIENTO REGIONAL ESTRATÉGICO**" se establecen los Lineamiento y Reglamento de Competencias Nacionales, Reto de Preselección y Fortalecimiento Regional Estratégico 2025 - Nodos Chocó, Córdoba y Nariño de la Dirección de Promoción y Relaciones Corporativas Coordinación Nacional de WorldSkills

WorldSkills Colombia se sustenta en tres pilares fundamentales: ***Justicia, Transparencia y Equidad***, principios que atraviesan transversalmente cada una de las acciones de esta estrategia y que aseguran la confianza, la ética y la excelencia técnica de los procesos de competencia. Desde esta óptica, las competencias nacionales e internacionales son vistas no como un fin en sí mismo, sino

como una consecuencia natural del fortalecimiento de la formación técnica y tecnológica de calidad y pertinencia.

En este nuevo ciclo 2025–2026, la estrategia incorpora elementos de prospectiva e inteligencia tecnológica, orientados a anticipar las transformaciones de la industria 4.0 y 5.0, los cambios en las dinámicas del empleo, la automatización de oficios, la transición energética, la economía circular, la digitalización del trabajo, la inteligencia artificial y la sostenibilidad. Estas tendencias globales, monitoreadas desde los sistemas de vigilancia tecnológica y análisis de tendencias emergentes, son fundamentales para definir las habilidades prioritarias y actualizar los contenidos técnicos de las competencias.

En otras palabras, la formación debe responder a las nuevas realidades sociales y económicas con propuestas que integren conocimiento, tecnología y justicia social. Bajo su liderazgo, la estrategia WorldSkills Colombia se proyecta como un motor de inclusión, transformación productiva y soberanía tecnológica, y se consolida como una plataforma de fortalecimiento regional estratégico, que reconoce y potencia los talentos desde los contextos locales, con visión global.

En consonancia con esta visión, muchas de las actividades de este ciclo serán desarrolladas de forma flexible, remota o híbrida, mediante tecnologías seguras y auditables, optimizando recursos públicos y garantizando procesos transparentes, eficientes y austeros, en el marco de los principios de racionalidad del gasto, responsabilidad fiscal y eficiencia en la gestión pública.

Entre los principales retos y desafíos que asume WorldSkills Colombia 2025– 2026 se encuentran:

- Fortalecer la formación en habilidades digitales, verdes y blandas.
- Garantizar la equidad territorial en el acceso y preparación para competencias.
- Incluir poblaciones diversas en condiciones de vulnerabilidad o baja representación.
- Dinamizar la juntanza en oficios estratégicos.
- Consolidar alianzas con empresas, redes académicas y centros de excelencia internacionales.
- Potenciar el rol del instructor como experto técnico y formador de alto impacto.
- Convertir los resultados de las competencias en insumos de mejora curricular y política institucional.

- **Participación y condiciones específicas**

Los competidores en habilidades demostrativas serán seleccionados mediante los mismos principios de mérito, igualdad de oportunidades y desempeño demostrable, establecidos para las habilidades oficiales. No obstante, su participación no implicará, por el momento, representación internacional oficial. Las habilidades demostrativas estarán sujetas a evaluación, monitoreo y mejora continua, y su inclusión podrá ser revisada al cierre del ciclo de competencias con miras a su eventual postulación como habilidad oficial ante WorldSkills International, conforme a los procedimientos establecidos por dicho organismo.

A continuación, se presentan las habilidades demostrativas definidas, incluyendo el área de conocimiento a la que pertenecen, la sede proyectada para la Competencia Nacional, la edad máxima permitida para los competidores según el reglamento y la modalidad de participación (individual o en parejas.3). Este ajuste busca asegurar una participación estratégica, equitativa y alineada con los desafíos actuales del entorno formativo y laboral:

Tabla 3. Listado de habilidades demostrativas WorldSkills Colombia

Habilidad	Área	Sede	Edad Límite	Individual (I) Parejas (P)
D1: Organización de archivos	Servicios	Chocó	24	I
D2: Salud oral	Servicios	Chocó	24	I
D3: Mecanización agrícola	Ambiental- Agro	Nariño	24	I
D4: Fotogrametría - Drones	Ambiental- Agro	Nariño	24	I
D5: Actividad Física y Deporte	Servicios	Córdoba	24	I
D6: Reproducción de especies nativas acuícolas	Ambiental- Agro	Córdoba	24	I
D7: Silvopastoreo	Ambiental- Agro	Córdoba	24	I

Nota: Diseño y datos propios - Coordinación Nacional de World Skills - SENA

- **Competencia Nacional**

Esta actividad tiene como propósito identificar a los aprendices con mayor nivel de desempeño en cada una de las cuarenta y cuatro (44) habilidades en competencia, con el fin de dinamizar y fortalecer su desarrollo a nivel nacional. A partir de los resultados, se promoverán procesos de transferencia de conocimiento, consolidación de semilleros de talento, actualización de documentos técnicos y pedagógicos, entre otras acciones estratégicas.

La Competencia Nacional se realizará en el mes de septiembre de 2025, en Centros de Formación del SENA, en tres (3) nodos no simultáneos proyectados de la siguiente manera:

Tabla 7. Distribución de habilidades por nodos de competencia nacional.

Nodo	Sede	Sectores	Habilidades
1	Chocó	Eléctrico, diseño y mobiliario, servicios personales, industria automotriz, industria de la comunicación gráfica, diseño, confección y moda, contabilidad y finanzas, servicios a la salud.	18, 22, 29, 33, 40, 46, 72, 74
2	Córdoba	TIC, diseño y metrología, construcción e infraestructura, electricidad, ventas y comercialización, industrial, turismo hotelería y gastronomía, cuero, calzado y marroquinería, agrícola.	02, 08, 09, 10, 17, 27, 37, 38, 39, 41, 44, 52, 54, 58, 76, 79, 97
3	Nariño	Construcción y Edificación, Manufactura e Ingeniería, Artes Creativas y Moda, Servicios Sociales y Personales, café, servicios ambientales, gestión documental, agrícola.	04, 05, 12, 19, 20, 21,23, 31, 34, 35, 47, 48, 55, 62-98, 73, 78, 80

Nota: Diseño propio. Coordinación Nacional de WorldSkills – SENA

Nota: Las habilidades 06 Torno CNC - 07 Fresado CNC; se encuentran a la fecha de expedición del presente reglamento pendientes de definición de sede y las fechas de su competencia serán proyectadas de acuerdo con el análisis de equipo central de la Dirección General.

Los aprendices que obtengan el primer lugar en la Competencia Nacional, en aquellas habilidades priorizadas por el país anfitrión y seleccionadas por el Comité Directivo, serán elegibles para representar al SENA y a Colombia en las competencias ***WorldSkills Américas Chile 2025*** y ***WorldSkills Shanghái 2026***. Estos competidores deberán continuar su proceso de entrenamiento técnico, físico, psicológico e idiomático, como preparación para la Competencia Final. En concordancia, los Expertos Regionales de los aprendices que ocupen el primer lugar integrarán la delegación nacional en calidad de Expertos Nacionales, asumiendo la responsabilidad de entrenamiento y preparación del competidor con el acompañamiento y la orientación del Chief Expert correspondiente.

Esta estrategia contribuye directamente a la materialización del Plan Nacional de Desarrollo 2022–2026, particularmente en lo relativo al fortalecimiento del talento humano, la justicia económica, la educación inclusiva y el cierre de brechas sociales y regionales. Así mismo, está alineada con el Plan Estratégico del SENA, el cual prioriza el desarrollo tecnológico y la competitividad en la formación profesional integral, la democratización del conocimiento y el impulso de capacidades científicas, digitales y productivas para la transformación del país.

De ahí que se requiere "**CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN PROFESIONAL PARA SER UTILIZADOS EN LA COMPETENCIA NACIONAL WORLDSKILLS A REALIZARSE EN LA CIUDAD DE QUIBDÓ**" para realizar actividades relacionadas con los Procesos Misionales, en el eje "*Gestión de Formación Profesional Integral*", porque con esta estrategia se promueve el desarrollo de habilidades vocacionales y se intercambian conocimientos que aportan a una mejor cualificación del talento humano.

4. ANÁLISIS DEL MERCADO[1]:

Sector primario, secundario y terciario[2]:

La Entidad Estatal debe revisar los aspectos generales del mercado del bien, obra o servicio que sean relevantes en el Proceso de Contratación. Para el efecto, Colombia Compra Eficiente recomienda analizar, entre otros, los siguientes contextos, los cuales pueden tener un alcance local, regional, nacional o internacional, dependiendo del Proceso de Contratación.

Diferencias entre el sector primario, secundario y terciario

[1] https://enciclopedia.banrepcultural.org/index.php/Sectores_econ%C3%B3micos#:~:text=Sector%20terciario%20o%20de%20servicios,-Incluye%20todas%20aquellas

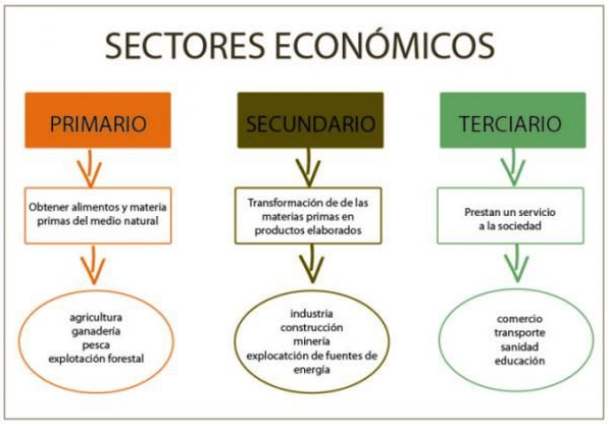
[2] https://www.unprofesor.com/ciencias-sociales/sector-primario-secundario-y-terciario-ejemplos-2445.html

Ahora que ya conoces la definición de sector primario, secundario y terciario, entraremos de lleno en sus diferencias para que puedas entender mejor el funcionamiento de estas actividades económicas. A modo de resumen, es importante que sepas que:

Sector Primario: lo conforman las actividades que se centran en la obtención de materias primas. Aquí encontramos actividades como la agricultura o la ganadería

Sector Secundario: son las actividades que se dedican a transformas las materias primas obtenidas en el primer sector y, por tanto, haciendo productos nuevos. Por ejemplo, de la uva que se obtiene en el campo, en la fábrica se consigue elaborar vino.

Sector Terciario: son las actividades que lo que hacen es poner a la venta estos productos que se han creado con los sectores anteriores. Pero, además de esto, en este sector también se incluyen otros servicios como, por ejemplo, la educación, la sanidad, etcétera.



Cómo vemos, todos los sectores son correlativos, es decir, no podría haber sector secundario sin primario, ni terciario sin secundario. Digamos que es como una "cadena de montaje" que permite aprovechar los recursos de la tierra para el consumo humano.

La actividad objeto del presente proceso, hace parte del sector terciario o comercio de la economía colombiana, sector que incluye todas aquellas actividades nacionales que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía, por ejemplo, servicio a la educación, servicios profesionales, servicios empresariales entre otros.

A diferencia de los sectores agropecuarios e industrial, el tercer sector se considera no productivo, puesto que no produce bienes tangibles sin embargo contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

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.

En economía, el **sector terciario** es aquel que se encarga de las actividades de comercio, servicios y transporte. A diferencia de los sectores primario y secundario, el sector terciario no se encarga de producir sino de ofrecer y distribuir productos. Por este motivo, se le conoce como el sector del servicio. 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. Asimismo, el sector terciario genera ingresos al país.

El sector terciario es importante debido a que constituye una gran fuente de empleo en la sociedad, lo cual beneficia en gran medida la economía de un país. Además, permite organizar, dirigir y controlar aquellas actividades que se efectúan en la vida diaria de la población. Por lo tanto, se encuentra muy presente en la vida de las personas, por ejemplo, al transportarse en la ciudad, al viajar, al hacer las compras, al mirar televisión, etc.

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.

El sector está regulado por instituciones tales como: La DIAN, Cámaras de Comercio y la Superintendencia de Industria y Comercio. En tal sentido el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, tiene como objetivo primordial dentro del marco de su competencia formular, adoptar, dirigir y coordinar las políticas generales en materia de desarrollo económico y social del país, relacionadas con la competitividad, integración y desarrollo de los sectores productivos de la industria, la micro, pequeña y mediana empresa, el comercio exterior de bienes, servicios y tecnología, la promoción de la inversión extranjera, el comercio interno y el turismo; y ejecutar las políticas, planes generales, programas y proyectos de comercio exterior.

El sector terciario es por naturaleza sumamente diverso y específico, pero a grandes rasgos sus tres áreas principales de acción son el soporte, la distribución y la comercialización.

- ✓ **Soporte**. Servicios en la resolución de problemas de un área específica, o en la obtención de recursos humanos, tecnológicos o en la supervisión de la estructura de funcionamiento de las diversas formas productivas.
- ✓ **Distribución**. El transporte tanto de mercancías elaboradas, materias primas o personas, estas últimas con fines laborales, recreativos o de cualquier otra índole.
- ✓ **Comercialización**. Es el paso final de las cadenas productivas, pues consiste en llevar el producto final a sus consumidores y hacerlo disponible al mercado de consumo local. En algunos casos este último puede ser realmente amplio, como ocurre con la venta online de productos a cualquier parte del mundo.

Algunos ejemplos del sector servicios son:

- ✓ **Empresas transportistas**. Tanto aquellas encargadas de movilizar la materia prima del sector primario al secundario, como aquellas que ofrecen directamente servicios de desplazamiento a los consumidores: aerolíneas, líneas marítimas, líneas de autobuses, etc.
- ✓ **Distribuidoras de libros**. Una vez salidos de la imprenta, los libros deben repartirse en las tiendas y librerías donde serán comprados por sus lectores. Dicha labor a menudo la lleva a cabo una empresa distribuidora.
- ✓ **Tiendas por departamento**. Los bienes que una tienda ofrece al público no fueron realizados por su personal, sino recibidos para su venta luego de haber pasado por toda su cadena productiva. Así, las tiendas son las encargadas de brindar servicios de venta de la mercadería. Empresas de limpieza. Tanto para oficinas, espacios públicos o fábricas, las empresas de servicios de limpieza brindan una labor indispensable: mantener los espacios limpios, ordenados, mediante un personal entrenado en dichas labores y dotados del equipamiento necesario.
- ✓ **Servicios técnicos o de reparación**. Aquellos servicios de asistencia para reparar artefactos, reparar daños estructurales del hogar o incluso para ofrecer cambios de la decoración, etc.
- ✓ **Servicios de catering**. Para la producción de eventos (fiestas, presentaciones, exposiciones, etc.) se suele requerir de servicios de cocina, bebida y mesomería, para lo cual existen empresas disponibles en el mercado.

- **Aspectos Económicos**

➢ **Sector Ferretero.**

- **Ferreteros: entre el optimismo y la incertidumbre frente al futuro del sector**[3]



Según el DANE, Colombia agrupa a cerca de 40.000 ferreterías, de las cuales 17.000 se encuentran en la ciudad de Bogotá. Además, el gremio de las ferreterías aporta el 2,1% del Producto Interno Bruto (PIB) de Colombia y genera cerca de 200.000 empleos; si las condiciones actuales se mantienen, el sector de las ferreterías conservaría sus cifras de crecimiento sobre los dos dígitos.

Además, por el canal ferretero se mueve el 50% de los materiales de construcción del país, brindando oportunidades de crecimiento para el gremio, debido a la demanda de insumos de construcción a macro y micro escala. Por lo tanto, los materiales de construcción, pinturas, acabados y ferretería eléctrica son los suministros con mayor comportamiento actualmente.

Pese a la caída en ventas de vivienda y el freno que el sector constructor colombiano ha tenido este año, los ferreteros permanecen optimistas respecto al presente y futuro del sector. Según una

[3] https://economistacolombia.com/empresarial/ferreteros-entre-el-optimismo-y-la-incertidumbre-frente-al-futuro-del-sector/

encuesta realizada por Concept2B, el 60% de los encuestados manifiestan visión esperanzadora de la industria; por su parte un 38 % experimenta incertidumbre y un 2% pesimismo.

Precisamente, para continuar apoyando al sector ferretero en su dinámica de crecimiento, regresa a Bogotá El Gran Salón Ferretero, el cual se realizará del 15 al 16 de septiembre, consolidándose como el único espacio especializado en la industria ferretera de Colombia. En los últimos cuatro años, ha promovido negocios por cerca de 6.000 millones de pesos e impactando a más de 15.000 ferreterías principalmente de Bogotá y la región Cundinamarca.

“Más de 200 marcas confían en nosotros y este año esperamos impactar a 6.000 ferreteros no solo de Colombia sino de Latinoamérica. Una de las novedades para este año será el Primer Salón de la Innovación Ferretera, un espacio donde se darán a conocer las últimas tendencias, y lanzamientos del mercado”, afirma Juan Camilo Pérez director del Gran Salón Ferretero.

De acuerdo con cifras de la Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio Confecámaras, 5.528 empresas fueron inscritas durante el año anterior bajo el código CIIU 4752 correspondiente a comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados. Entre el optimismo y la incertidumbre, cabe destacar que eventos como El Gran Salón Ferretero son esenciales para los emprendedores de esta industria, debido a que se desarrollan mayores oportunidades de capacitación y alianzas comerciales, dada la cantidad de colombianos que han optado por la apertura de ferretería como medio de generación de ingresos y aumento de empleabilidad. Esta nueva oportunidad de negocio transmite esperanza en la construcción de un mejor país y en el desarrollo económico de las ferreterías en Colombia.

- **Sector Automotriz.**

  - **Industria automotriz colombiana acelera su recuperación con un crecimiento del 14% en abril de 2025**[4]



Durante abril de 2025 se registraron 17.415 matrículas de vehículos nuevos, lo que representa un crecimiento del 14% frente al mismo mes del año anterior.

La industria automotriz colombiana continúa mostrando señales claras de recuperación. De acuerdo con el más reciente informe de FENALCO y la ANDI, durante abril de 2025 se registraron 17.415 matrículas de vehículos nuevos, lo que representa un crecimiento del 14% frente al mismo mes del año anterior.

En el acumulado del año, entre enero y abril se matricularon 67.261 unidades, lo que equivale a un incremento del 20,5% en comparación con el mismo periodo de 2024. Este comportamiento

[4] https://www.revistaautocrash.com/industria-automotriz-colombiana-acelera-su-recuperacion-con-un-crecimiento-del-14-en-abril-de-2025/

positivo se ha visto impulsado principalmente por el dinamismo en los segmentos de SUV (+30,5%), camionetas (+19,4%) y vehículos comerciales de pasajeros (+42,7%).

Particularmente destacable ha sido el avance en la electromovilidad. La venta de vehículos eléctricos creció un 254,3% en abril, con 1.286 unidades registradas, mientras que los híbridos aumentaron en un 22,2%, alcanzando 4.245 unidades. En el acumulado de 2025, se han vendido 4.732 vehículos eléctricos (+249%) y 15.709 híbridos (+33,5%), cifras que confirman una transición progresiva hacia tecnologías más limpias y sostenibles.

A nivel regional, ciudades como Manizales (+131%), Ibagué (+54%) y Mosquera (+47%) lideraron el crecimiento en matrículas, reflejando una recuperación descentralizada y dinámica en distintas zonas del país.

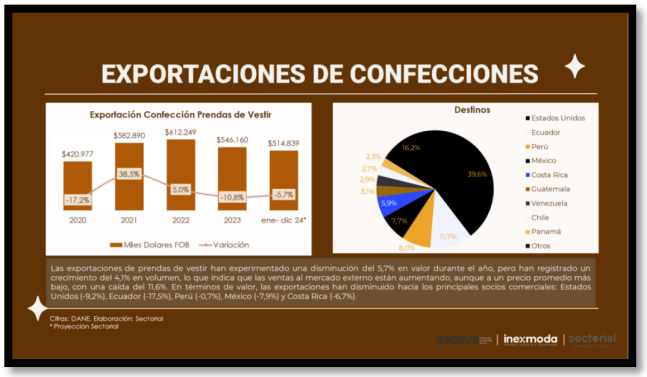
Las marcas más destacadas en abril fueron Kia, Renault, Mazda, Toyota y Chevrolet, que en conjunto concentraron el 53,6% del mercado. En cuanto a líneas, modelos como el Mazda CX-30, Toyota Corolla Cross y Renault Duster encabezaron las preferencias de los consumidores.

Con un panorama de cifras sólidas y una clara tendencia hacia la innovación tecnológica y la movilidad sostenible, el sector automotor colombiano se consolida como uno de los principales motores de la recuperación económica nacional.

- **Sector Industria Textil.**

  - **Industria Textil y de Moda en Colombia 2025: Retos Económicos, Aranceles y Reforma Laboral**[5]
    Por Araly Hernandez / abril 23, 2025

La industria textil y de moda en Colombia, que representa aproximadamente el 10% del PIB industrial y genera más de 600.000 empleos, enfrenta en 2025 desafíos significativos debido a factores económicos, arancelarios y laborales.



[5] https://www.mundotextil.com.co/industria-textil-y-de-moda-en-colombia-2025-retos-economicos-aranceles-y-reforma-laboral/

📉 Panorama Económico Actual

En 2024, el gasto en moda en Colombia alcanzó los 33,3 billones de pesos, con un crecimiento del 3,7% respecto al año anterior. Sin embargo, las exportaciones del sector textil y confecciones se redujeron un 7% en valor, aunque en volumen aumentaron un 5,3%, indicando una presión sobre los precios y márgenes de ganancia.

🌐 Aranceles y Comercio Internacional

Exportaciones: Estados Unidos impuso un arancel del 10% a las importaciones desde Colombia, afectando aproximadamente al 30% de las exportaciones totales del país. La industria manufacturera y textil enfrenta retos debido a estos aranceles, lo que podría reducir la demanda y afectar la producción y el empleo en Colombia.

Importaciones: El Gobierno colombiano estableció un arancel del 40% a la importación de productos clasificados por los capítulos 61 y 62 del arancel de aduanas, que corresponden a confecciones. Esta medida busca proteger la industria nacional frente a la competencia extranjera.

⚠️ Principales Retos para los Empresarios

Aumento de Costos de Producción: En los últimos dos años, los costos de producción han aumentado un 7,5%, afectando la competitividad del sector.

Desaceleración del Consumo Interno: Aunque hubo una recuperación en el gasto de los hogares en moda, con un aumento del 0,38% en términos reales en mayo de 2024, la demanda sigue siendo menor a la esperada por el comercio.

Competencia Internacional: La entrada de productos importados a precios más bajos ha intensificado la competencia, afectando a los productores locales.

🧵 Consecuencias para la Industria

Reducción de Márgenes de Ganancia: La presión sobre los precios ha llevado a una disminución en los márgenes de ganancia de las empresas del sector.

Impacto en el Empleo: La combinación de menores ventas y mayores costos ha llevado a una reducción en la contratación y, en algunos casos, a despidos.

Limitaciones en Innovación: La incertidumbre económica ha llevado a las empresas a postergar inversiones en innovación y desarrollo de nuevos productos.

⚖️ Reforma Laboral del Gobierno

El presidente Gustavo Petro ha propuesto una reforma laboral que incluye medidas como el recargo nocturno desde las 6 p.m., mayor indemnización por despido injusto y más límites a la tercerización. Estas propuestas buscan mejorar las condiciones laborales, pero han generado debate sobre su impacto en la competitividad empresarial.

✅ **Soluciones y Estrategias en Marcha**

1. Transformación Digital y Sostenibilidad: Programas como RenovaModa, impulsado por la ANDI, buscan transformar la gestión de los textiles en desuso, reduciendo el impacto ambiental de la industria y fomentando la economía circular.

2. Internacionalización y Desarrollo de Marca: Iniciativas como la Visión Inexmoda 2025 destacan la importancia de la creación y consolidación de marcas, la internacionalización y el desarrollo de producto para mejorar la competitividad en el mercado global.

3. Ferias y Plataformas de Negocios: Eventos como Colombiatex de las Américas 2025, Createx 2025, BFW 2025, entre otros, se consolidan como plataformas clave para enfrentar los desafíos de la industria, promoviendo la innovación y conectando a los empresarios con oportunidades de negocio.

🔮 **Perspectivas a Futuro**

A pesar de los desafíos, el sector textil y de moda en Colombia muestra señales de recuperación y adaptación. La apuesta por la sostenibilidad, la transformación digital y la internacionalización se perfilan como pilares fundamentales para superar la coyuntura actual y fortalecer la industria en el mediano y largo plazo.

➢ **Sector Diseño Grafico.**

- **Colombia: Un Faro de Innovación en el Mundo del Diseño Gráfico y la Comunicación Visual[6]**

El diseño gráfico en Colombia tiene una rica historia y ha experimentado un crecimiento significativo a lo largo del tiempo.

En el vibrante paisaje del diseño gráfico y la comunicación visual, Colombia emerge como un faro de innovación y creatividad.

Este país sudamericano ha forjado una reputación de vanguardia en el arte digital, destacándose en diversas áreas que impulsan la evolución de esta disciplina.

El diseño gráfico en Colombia tiene una rica Historia

El diseño gráfico en Colombia ha evolucionado gracias a figuras influyentes, la búsqueda de originalidad y la formación académica. La creatividad sigue siendo un motor clave para la industria gráfica en el país.

[6] https://aulainsitu.com/colombia/

La creatividad es fundamental en el diseño gráfico. Sin embargo, la disciplina y la constancia también son esenciales para el éxito. La búsqueda de lo propio y la originalidad son valores compartidos por diseñadores como:

- Dicken Castro. Diseñó más de 400 logotipos y fundó el primer estudio de diseño gráfico exclusivamente en Colombia.
- David Consuegra. Diseñador colombiano que contribuyó al desarrollo del diseño gráfico en el país.

A pesar de estos logros, es evidente que Colombia necesita acceder a formación de calidad actualizada para seguir impulsando su posición en el panorama global del diseño gráfico y la comunicación visual.

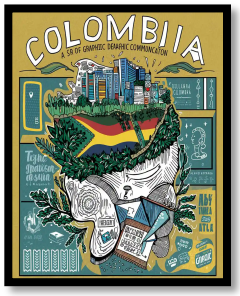
La formación en línea ofrece una solución flexible y accesible para los diseñadores colombianos, permitiéndoles mantenerse al día con las últimas tendencias y técnicas en el campo.

Es crucial reconocer la importancia del contacto con otros diseñadores a nivel global. Al interactuar con profesionales de todo el mundo, los diseñadores colombianos pueden enriquecer su perspectiva, aprender nuevas técnicas y absorber las diversas tendencias y corrientes artísticas que informan el paisaje del diseño contemporáneo.

Comparado con otros países hispanohablantes, Colombia se destaca por su innovación y creatividad en el diseño gráfico y la comunicación visual.

Sin embargo, la competencia en este ámbito es feroz, y es fundamental que los diseñadores colombianos busquen constantemente mejorar y adaptarse para mantener su posición en la vanguardia del campo.

Áreas destacadas del diseño en Colombia que reflejan el talento y la creatividad de los diseñadores colombianos, así como su capacidad para innovar y adaptarse a los desafíos del mundo contemporáneo del diseño.





- **Sector Belleza y Cosmetología.**

- **Industria cosmética mantiene su crecimiento en 2025 tras ventas récord el año pasado[7]**

El sector cerró 2024 con US$ 3.000 millones en ventas y en 2025 mantiene su dinamismo.
Nataly Vargas RodríguezPor: Nataly Vargas Rodríguez - 2025-07-19



Yeili Rangel, directora de la cámara de la industria cosmética y de aseo de la ANDI.
Foto: ANDI

La industria cosmética y de cuidado personal en Colombia continúa su expansión, posicionándose como un motor relevante para la economía nacional. Con ventas que superaron los US$ 3.000 millones en 2024 y un crecimiento del 16 % frente al año anterior, el sector ha logrado no solo recuperarse de la pandemia, sino también marcar una ruta de expansión regional.

Según datos de la Cámara de la Industria Cosmética y de Aseo de la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI), esta industria representa aproximadamente el 3 % del PIB nacional y tiene una base sólida de empresas que generan empleo, innovación y exportaciones.

“Este es un sector muy importante en la economía. A pesar de la inflación o la desaceleración, los consumidores son bastante resilientes y mantienen hábitos de compra vinculados al autocuidado”, explicó Yeili Rangel, directora ejecutiva de la Cámara, en entrevista con Valora Analitik.

Crecimiento del sector cosmética impulsado por nuevas categorías y consumidores informados
Durante el último año, las categorías con mayor dinamismo fueron:

- ✓ Protección solar: 30,7%
- ✓ Dermocosmética: 24,2 %
- ✓ Cosméticos de color: 21,6 %
- ✓ Líneas premium: 20,2 %
- ✓ Desodorantes:18,6 %

Este comportamiento, según Rangel, responde a una transformación en los hábitos de consumo: “Ya cada vez más se prioriza el cuidado de la piel y el uso de productos dermatológicos de rutina”.

Además, las nuevas generaciones están más informadas y buscan ingredientes y componentes específicos como ácido hialurónico y retinol, mientras que las generaciones mayores priorizan la relación precio-calidad y la reputación de las marcas.

https://www.valoraanalitik.com/sector-cosmetica-colombia-crece-2025/

Industria, cosméticos
Retos y oportunidades para 2025

Aunque el desempeño del sector ha sido positivo, existen retos que impactan su crecimiento:

- Limitaciones del canal digital: solo el 3,6 % de las ventas se realizan por comercio electrónico. El resto sigue concentrado en canales físicos, dada la importancia del componente sensorial de los productos.
- Competencia de importaciones: se enfrenta a productos de bajo costo provenientes de Asia y mercados con menores requisitos regulatorios.
- Educación del consumidor: persiste el reto de comunicar de forma clara el valor agregado de los ingredientes y su efectividad.

A pesar de estos desafíos, las oportunidades están en la consolidación del ecosistema exportador, la sofisticación del consumidor colombiano, la digitalización de procesos de venta y la creciente demanda de productos sostenibles.
“El mercado colombiano es exigente y eso impulsa a las empresas locales a innovar constantemente. Esa capacidad de adaptación también es lo que nos permite competir en mercados internacionales”, indicó Rangel.

Durante 2024, el sector exportó US$ 691,4 millones, con un crecimiento del 17 %, y los principales destinos fueron Perú, México, Ecuador, Chile, Estados Unidos y Venezuela.



La industria cosmética en Colombia creció un 4,6 % en 2024.
Foto: Laboratorio IH
La industria cosmética en Colombia creció un 4,6 % en 2024.
Foto: Laboratorio IH

En el primer semestre de 2025, las exportaciones ya suman US$ 177 millones, creciendo un 16 % frente al mismo periodo de 2024. Los productos más exportados incluyen maquillaje, protectores solares, perfumes y productos capilares.

Belleza y Salud 2025: vitrina de innovación e internacionalización

La feria Belleza y Salud 2025, que se celebrará del 14 al 17 de agosto en Corferias, será uno de los principales escenarios para conectar a las marcas con consumidores y compradores internacionales. Se esperan más de 200 marcas expositoras y alrededor de 60.000 visitantes.

El evento contará con una rueda de negocios organizada por ProColombia, donde 20 compradores internacionales se reunirán con empresas nacionales bajo el modelo Hosted Buyer.

“Es un escenario para el desarrollo de la economía y la industria de la belleza, donde conectamos marcas con visitantes profesionales interesados en hacer negocios”, explicó Marcela Sánchez, jefe de proyectos de la feria.

Aunque buena parte de los espacios para expositores ya están confirmados, aún es posible que empresas interesadas contacten al equipo organizador para conocer la disponibilidad a través de la página web del evento, especialmente aquellas que busquen ampliar su red comercial o explorar nuevos mercados.

Con una base empresarial sólida, consumidores cada vez más informados y una mayor presencia internacional, el sector cosmético colombiano enfrenta 2025 con buenas expectativas, aunque no exento de desafíos.

El fortalecimiento del canal digital, la adopción de estándares de sostenibilidad, la internacionalización y la sofisticación en la comunicación con el consumidor serán ejes clave para mantener el crecimiento durante el segundo semestre del año.

Industria Cosmética en Colombia Crecerá un 6% en 2025
febrero 24, 2025

El bienestar impulsa el crecimiento del mercado de cuidado personal



La industria cosmética en Colombia sigue en ascenso y proyecta un crecimiento del 6,3 % en 2025, según la Cámara de la Industria Cosmética y de Aseo de la ANDI. En 2023, el sector registró un incremento del 11,14 %, con ventas que superaron los USD 5.369 millones, consolidando su papel en la economía nacional.

Un mercado en expansión
Las exportaciones del sector también han mostrado un comportamiento positivo. Entre enero y julio de 2024, las ventas internacionales superaron los USD 505 millones, representando el 20 % de las exportaciones de la Cadena de Químicos y Ciencias de la Vida, según ProColombia.

El dinamismo del mercado responde a la creciente demanda de productos innovadores y especializados en cuidado personal, impulsados por tendencias de bienestar y personalización.

SuperAlisados: un caso de éxito en el sector capilar
El segmento de la cosmética capilar en Colombia ha experimentado un crecimiento sostenido, con empresas emergentes que han sabido diferenciarse en el mercado. Un ejemplo destacado es SuperAlisados, fundada en 2017 por Juliana Matiz. La compañía ha logrado una facturación anual de aproximadamente 1.200 millones de pesos colombianos, con presencia en seis ciudades del país y en Miami, EE.UU.

En un mercado donde los precios de los alisados superan los $700.000 pesos, SuperAlisados ha encontrado una ventaja competitiva al ofrecer tratamientos de alta calidad entre $300.000 y $350.000 pesos. Su portafolio incluye 18 líneas de productos innovadores, con fórmulas especializadas para embarazadas y cabellos dañados.

«El mercado del cuidado capilar está en constante evolución, y nuestro objetivo siempre ha sido ofrecer soluciones accesibles y seguras para todos los tipos de cabello. La clave ha sido escuchar a nuestros clientes y adaptarnos a sus necesidades, desde tratamientos especializados hasta modelos de negocio flexibles que nos han permitido crecer dentro y fuera del país», afirma Juliana Matiz.

Perspectivas de crecimiento y consolidación del sector
Las proyecciones indican que la industria cosmética en Colombia crecerá a una tasa anual del 8,24 % en los próximos cinco años, consolidando al país como un referente en el cuidado personal en la región.

A pesar de la desaceleración económica que ha afectado a otros sectores, la industria de la belleza y los cosméticos se mantiene resiliente, impulsada por la constante innovación y la creciente demanda de productos especializados. Este dinamismo refleja no solo el interés de los consumidores en el bienestar, sino también la capacidad del sector para adaptarse a nuevas tendencias y fortalecer su competitividad a nivel global.

- **Aspectos técnicos**

En el mercado chocoano existen gran cantidad de empresas, cuyo objeto social se relaciona directamente con el objeto contractual que se está adelantando mediante el presente proceso; del análisis realizado se evidencia que en el Sector existen varios oferentes que brindan los bienes relacionados y con los que se puede adelantar un mayor poder de negociación, se generaliza que estos actúan como competidores presentes en el mercado, con lo que se logrará obtener precios más bajos y condiciones más favorables para la entidad.

En este sentido, la entidad tuvo en cuenta cotizaciones de varias empresas prestadoras del bien requerido, y se realizó verificación en cuanto a cantidades, condiciones técnicas como garantía, tiempo de entrega, precios y forma de pago; que ofertan a nivel nacional, de tal manera que se identificó que en este mercado existen múltiples empresas cuyo objeto social se relaciona directamente con el objeto contractual que se está adelantando.

De los procesos contractuales anteriores se concluye que existen posibles proveedores en el mercado local y nacional suficientes que cumplen con la capacidad técnica, operativa, para atender la compra solicitada, en las condiciones de oportunidad, calidad y cantidad que la entidad requiere.

- **Sector de Las Mipymes**

El Decreto 957 de 2019 señaló los criterios de clasificación de empresas como micro, pequeñas o medianas empresas, de acuerdo con los ingresos percibidos en un año por actividades ordinarias y el sector en el que se encuentren[8].

En Colombia el segmento empresarial esta clasificado en micro, pequeñas, medianas y grandes empresas, esta clasificación estuvo reglamentada en la Ley 590 de 2000 conocida como la Ley Mipymes y sus modificaciones (Ley 905 de 2004); y posteriormente por el Decreto MinCIT No. 957 del 5 de junio de 2019, que rige actualmente.

Cuadro Clasificacion 2025 1 UVT = $49.799 pesos:



Cuadro clasificación 2025 1 UVT= $49.799 pesos:

Clasificación	Manufactura	Servicios	Comercio
Microempresas	Hasta $1.173.413.837	Hasta $1.642.769.412	Hasta $2.229.451.431
Pequeñas empresas	Superior a $1.173.413.837 y hasta $10.208.546.005	Superior a $1.642.769.412 y hasta $6.571.027.849	Superior a $2.229.451.431 y hasta $21.473.129.604
Medianas empresas	Superior a $10.208.546.005 y hasta $86.479.200.435	Superior a $6.571.027.849 y hasta $24.054.610.166	Superior a $21.473.129.604 y hasta $104.600.300.908
Grandes empresas	Superior a $86.479.200.435	Superior a $24.054.610.166	Superior a $104.600.300.908

- **Mipymes tendrán facilidades para poder contratar con el Estado, ¿cuáles son?[9]**

El Proceso de selección es inferior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (USD 125.000).

El umbral de Mipymes para el 2025 es de $533.287.768, por lo cual aplica la limitación a MiPymes

- **Aspectos Regulatorio**

Las empresas dispuestas para la compra, son empresas con experiencia las cuales se comprometen a mantener siempre los documentos necesarios para contratar (por Ley), además de no presentar antecedentes frente a los organismos de control nacional y así brindar una compra acorde con las necesidades de la Entidad contratante, creando un ambiente de confianza y calidad.

5. Análisis Técnico.

De conformidad con lo establecido en el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, el valor estimado del contrato debe estar soportado en un estudio de mercado realizado por la entidad, así mismo el Manual de Contratación Administrativa (GCCON-M-001) versión 4, del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, establece que en los estudios de mercado que se realicen

[8] https://actualicese.com/asi-operara-la-clasificacion-de-empresas-por-tamano-en-2023/
[9] https://www.bancoldex.com/es/sobre-bancoldex/quienes-somos/clasificacion-de-empresas-en-colombia

para determinar el presupuesto oficial estimado de una contratación, se pueden incluir algunas de las siguientes metodologías: cotizaciones, consulta en páginas web especializadas, indexación de precios históricos, contrataciones realizadas en el mismo periodo, precios regulados, panel de expertos, etc.

-**ESTUDIO TECNICO**: Es procedente efectuar la contratación toda vez que las condiciones técnicas enunciadas en el presente estudio permitirán satisfacer las necesidades.

-**ESTUDIO ECONOMICO**: El análisis económico se realiza a través de cotizaciones estableciendo expresamente que la cotización no genera compromiso u obligación por parte del SENA, pues no corresponden a un procedimiento de selección. El valor estimado del contrato se determinó de acuerdo a lo establecido en la **circular N°3-2013-000133** utilizando la(s) siguiente(s) opción(es):

PRECOTIZACIONES: Se publicó en la plataforma transaccional Secop II la Solicitud de Información a Proveedores **SOLICITUD DE INFORMACION CHC-0127-2025** de las cuales, una vez revisada las cotizaciones adjuntas se tiene en cuenta para el promedio las cotizaciones presentadas, a saber:

ESTUDIO DE MERCADO

1) **Pedido: Pintura y Decoracion**.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO 01 - FUNCHOCO	VALOR UNITARIO 02 - SUMICOPIAS	VALOR UNITARIO 03 - SAHI	PROMEDIO
1	Perfil Paral 89 mm calibre 26 x 2.44 ml Perfil metálico fabricado según norma ASTM A 653 con acero galvanizado G40, Presenta perforaciones en el alma para el paso de ductos y grafiados en las alas para facilitar la fijación de los tornillo	Unidad	1	$ 9.000	$ 10.000	$ 8.000	$ 9.000
2	Perfil Canal 90 Calibre 26 x 2.44 ml Perfil metálico fabricado según norma ASTM A 653 con acero galvanizado G40 Espesor: 0,6mm Peso: 0,7Kg/m- Alma: 90 mm -Ala: 30mm	Unidad	1	$ 9.500	$ 10.500	$ 8.500	$ 9.500
3	Tornillo Estructural autoroscante de cabeza extraplana y punta aguda N° 8 x 1/2" para estructura	Unidad	1	$ 40	$ 40	$ 40	$ 40
4	Tornillo avellanate de 8x1 3/4" Punta Broca para placa de superboard de 17 mm	Unidad	1	$ 50	$ 50	$ 50	$ 50
5	Tornillo Panel 6X1" punta Fina	Unidad	1	$ 50	$ 50	$ 50	$ 50
6	Perfil Vigueta en acero galvanizado calibre 26 1-1/2 x 3/4" x 0.38mm x 2.44m · Largo : 2.44m · Usos : Estructura cielo raso drywall	Unidad	1	$ 6.000	$ 7.000	$ 8.000	$ 7.000
7	Perfil Omega 22 con doblez: Perfil metálico de sección trapezoidal fabricado según norma ASTM A 653 con acero galvanizado G40 Calibre: 26 Longitud:2,44mt Espesor:0,60mm	Unidad	1	$ 7.000	$ 8.000	$ 6.000	$ 7.000
8	Placa de Fibrocemento Estándar sin procesos especiales de maquinado ni terminado con las ventajas tradicionales de resistencia a la humedad e	Unidad	1	$ 162.000	$ 163.000	$ 161.000	$ 162.000

	intemperie. Espesor: 17 mmm para entrepiso Dimensión:1,22x2,44m .						
9	Placa de Yeso, Compuesta por un núcleo de roca yeso deshidratada y aditivos que se combinan entre si, las caras están revestidas con un papel de varias caras de celulosa especial, 100% reciclado. STANDAR 1/2 pg 1.22x2.44m 12.7mm Espesor: estándar 1/2 " 12.7 mm	Unidad	1	$ 42.000	$ 43.000	$ 41.000	$ 42.000
10	Masilla para muros livianos interiores: Masilla multiusos especial para láminas de yeso-cartón (drywall). Acabados finos, limpios y rápidos. Contiene adhesivos a base de vinilo y otros ingredientes permitiendo un desempeño muy superior	Cuñete	1	$ 40.000	$ 41.000	$ 39.000	$ 40.000
11	Estuco panel es una masilla en polvo de color blanco secado rápido --- fabricado con aglomerantes minerales y aditivos especiales, que le permiten un óptimo desempeño en sistemas de acabado para construcción liviana	Galon	1	$ 30.000	$ 31.000	$ 29.000	$ 30.000
12	GUARDAESCOBA TABLILLA EN MADERA ANCHO 10-12 CMS LONGITUD 2,44 MTS	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000
13	MOLDURA TABLILLA EN MADERA ANCHO MEDIDAS 6 X 1 CMS LONGITUD 2,5 MTS	Unidad	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
14	Cinta de enmascarar de 36 mm rollo de 40m. Material de soporte papel liso. Espesor total 90 µm. Tipo de adhesivo acrílico. Adhesión sobre acero 1.85 N/cm. Elongación a la ruptura 4 %. Resistencia a la rotura 30 N/cm. Resistencia a UV 8 semanas	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000
15	ESPONJA PARA FRAGUE----: Esponja para remover los excesos y residuos de fragüe. 19 x 13 x 3,8 cm. Material espuma, color amarillo. Uso Residencial / Comercial	Unidad	1	$ 10.000	$ 11.000	$ 9.000	$ 10.000
16	Bayetilla Blanca 35X60 Cm . Paquete por 5 Unidades. Material: Algodón	Unidad	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
17	ESTUCO PLASTICO 1 galón · Uso : Interior y exterior, paredes, techos y muros · Beneficio : Permite un acabado más liso y uniforme.	Unidad	1	$ 32.000	$ 33.000	$ 31.000	$ 32.000
18	MARCO Y PUERTA DE MADERA ENTAMBORADA CON CERRADURA PUERTA DE MADERA-- VER PLANO DETALLE - MEDIDAS 0.70 CMS X 2.00CMS	Unidad	1	$ 350.000	$ 450.000	$ 250.000	$ 350.000
19	PLASTICO POLIETILENO TRANSPARENTE Cal. 3.5 x 3mt de ancho	Rollo	1	$ 450.000	$ 451.000	$ 449.000	$ 450.000
20	Tapabocas: Respirador N95 con clip y espuma nasal. Clasificación N95 aprobada por NIOSH. Clip nasal ajustable. Espuma nasal. Estilo de plegado plano de 3 paneles. Correas grapadas. Empaquetado individualmente. Ayuda a filtrar ciertas partículas en el aire como polvo, 22.4 cm, Color Blanco.	Caja	1	$ 150.000	$ 151.000	$ 149.000	$ 150.000
21	PINTURA ESMALTE--- Esmalte rápido para la protección y decoración de superficies exteriores, interiores, , madera color Rojo	Galon	1	$ 70.000	$ 71.000	$ 69.000	$ 70.000
22	PINTURA ESMALTE--- Esmalte rápido para la protección y decoración de superficies exteriores, interiores, , madera color Azul	Galon	1	$ 70.000	$ 71.000	$ 69.000	$ 70.000

23	Guantes: Material Poliéster/Nitrilo Uso Químico leve, impacto leve, abrasión y corte. Origen Importado Puño Cerrado Talla S, Color Azul	Unidad	1	$ 1.800	$ 1.800	$ 1.800	$ 1.800
24	PINTURA ESMALTE--- Esmalte rápido para la protección y decoración de superficies exteriores, interiores, , madera color Blanco	Galon	1	$ 45.000	$ 46.000	$ 44.000	$ 45.000
25	Gafas de seguridad: Material: Policarbonato. Usos: construcción, al aire libre; transporte; industria en general. Resistente a impactos de alta velocidad y abrasión;excelente desempeño en condiciones de humedad y altas temperaturas ambientes; tratamiento antiempañante ;resistente a radiación UVA/UVB nivel U6;corregido ópticamente;patillas antideslizantes y anti-fatiga;certificado ANSI Z87.1-2015. Alto 4.5 cm Ancho 4.5 cm.Largo20 cm	Unidad	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
26	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color ROJO con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
27	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color VERDE con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
28	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color CIAN con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
29	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color MAGENTA con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
30	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color AMARILLO con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
31	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color NEGRO con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
32	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color BLANCO con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
33	PINTURA VINILO Pintura acrílica diluible con agua (tipo 1), Color AZUL con acabado mate	Galon	1	$ 75.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 75.000
34	Papel de Lija para Panel de Yeso Grano 60	Unidad	1	$ 2.000	$ 3.000	$ 1.000	$ 2.000
35	Papel de Lija para Panel de Yeso Grano 120	Unidad	1	$ 2.000	$ 3.000	$ 1.000	$ 2.000
36	Papel de Lija para Panel de Yeso Grano 240	Unidad	1	$ 2.000	$ 3.000	$ 1.000	$ 2.000
37	Pistola de Calor 1500W 50-600C° 250-500 lt/min	Pliego	1	$ 150.000	$ 151.000	$ 149.000	$ 150.000
38	ESCALERA EN ALUMINIO 3 PASOS	Unidad	1	$ 150.000	$ 151.000	$ 149.000	$ 150.000
39	Llana lisa de 12cm x 18cm en acero. Lámina de acero inoxidable especial. Con protección contra la corrosión mediante barniz incoloro. Liviana permitiendo menor desgaste del aplicador. Mango de mejor agarre. Perfecta planitud de la lámina	Unidad	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000
40	CINTA DE ENMASCARAR 18MM X 40 MTS	Unidad	1	$ 17.000	$ 18.000	$ 19.000	$ 18.000
41	Espátula 4 pulgadas Acero Carbono 0.50 Cabo Amarillo	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.000	$ 11.000	$ 12.000
42	ESPATULA PLASTICA : Recta Base platico Mango Plástico	Unidad	1	$ 8.000	$ 9.000	$ 7.000	$ 8.000
43	pegante para madera Carpincol Profesional es un adhesivo base poli acetato de vinilo (PVA) para madera.	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.000	$ 11.000	$ 12.000
44	CINTA DE ENMASCARAR 36MM X 40 MTS	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000
45	Escoba con mango de madera y gancho para colgar, tipo zuila, de fibra dura.	Unidad	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000

	Material: plástico Uso: doméstico						
46	kit profesional de pintura incluye bandeja de propileno - Rodillo anti gota 9 " -Brocha para pintar	Unidad	1	$ 35.000	$ 45.000	$ 40.000	$ 40.000
47	Destapa cuñetes plástico	Unidad	1	$ 8.000	$ 9.000	$ 7.000	$ 8.000
48	Recogedor, con mango de fácil agarre, no se desliza, alta resistencia y duración. Aproximadamente 83 cm alto x 22 cm ancho. Uso: doméstico Flexómetro de 5m: Características Flexómetro con graduación en ml y pulgadas, con recubrimiento de pvc para resistir la humedad, marcas de 2 colores para hacer mas fácil la lectura, manilla de rebobinado rápido. Uso Profesional	Unidad	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
49	Flexómetro de 5m: Características Flexómetro con graduación en ml y pulgadas, con recubrimiento de pvc para resistir la humedad, marcas de 2 colores para hacer mas fácil la lectura, manilla de rebobinado rápido. Uso Profesional	Unidad	1	$ 21.000	$ 22.000	$ 23.000	$ 22.000
50	Trapero encabado 250 grs mango 1.20cm.	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000
51	Espátula de 6": Espátula de acero con mango plástico	Unidad	1	$ 14.000	$ 15.000	$ 13.000	$ 14.000
52	Balde de construcción. Material Plástico. Nombre funcional Balde construcción. Alto producto 193.83 Milímetros. Ancho producto 32 Centímetros Profundo:32 Centímetros	Unidad	1	$ 10.000	$ 11.000	$ 9.000	$ 10.000
53	Disolvente para pinturas a base de aceite, Tipo Thiner x 1Ltr	Galom	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
54	CARTULINA PLANA DE COLOR BLANCO	Unidad	1	$ 400	$ 400	$ 400	$ 400
55	Canecas Tanque de 65 litros, con tapa, Ideal para espacios abiertos, para recolectar agua, para industria de alimentos, Multiusos.	Unidad	1	$ 45.000	$ 46.000	$ 44.000	$ 45.000
56	Cinta para tratamiento de juntas para interior y exterior para placas de drywall 75 mts	Unidad	1	$ 10.000	$ 11.000	$ 9.000	$ 10.000
57	Cinta de fleje metálico diseñada para esquinas interiores de 90 grados. 30 mts	Unidad	1	$ 36.000	$ 37.000	$ 35.000	$ 36.000
58	Marcador permanente dople punta: marcador permanente tipo sharpie, doble punta.	Unidad	1	$ 3.000	$ 4.000	$ 2.000	$ 3.000
59	PAPEL MURAL DE COLGADURA SATIN CRAQUELADO DORADO - RENDIMIENTO 53 cm x10 mts (EL PROVVEDOR PUEDE CONSULTAR AL CHIEF EXPERT QUE PAPEL HAY DISPONIBLE PARA EL SUMINISTRO)	Rollo	1	$ 96.000	$ 97.000	$ 95.000	$ 96.000
60	PEGANTE papel de colgadura Pegante especial para instalar papel de colgadura. Tiene un rendimiento de hasta 3 rollos de papel.	Unidad	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000

2) Pedido: Peluquería.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO 01 - FUNCHOCO	VALOR UNITARIO 02 - SUMICOPIAS	VALOR UNITARIO 03 - SAHI	PROMEDIO

1	SECADOR PROFESIONAL DIGITAL DUAL IONIC Secador Nano Titanium DUAL IONIC con tecnología de iones positivos y negativos brinda dos resultados de estilizado para todo tipo de cabello. Con función ON/OFF Botones de iones ON/OFF Diseño ultraliviano, ergonómico y silencioso. Potente motor de larga duración, de alta velocidad y sin carbones. Accesorios: Boquilla de 60 x 6 mm y Boquilla de 90 x 4mm con sistema seguro y dientes que evitan quemaduras al momento del cambio. Boquilla de Desenredo, ideal para peinar el cabello cuando se está alisando o secando. Difusor con doble flujo de aire, diseñado para definir ondas y crear texturas. Interruptores táctiles con 6 ajustes de velocidad/temperatura. Botón de aire frío, diseñado para definir ondas y crear texturas. Botón generador de iones duales. Diseño ultraliviano de 360gr. Filtro removible para fácil mantenimiento con cepillo de limpieza incluido. Cable de 2.75 m.	Unidad	1	$ 700.000	$ 800.000	$ 600.000	$ 700.000
2	plancha de nanotitanio analoga, Diseño Ultra delgado y Ultra livianoPlacas extra largas de 2” de ancho 5 opciones de temperatura Indicador luminoso On/Off 240°F – 450°F	Unidad	1	$ 380.000	$ 400.000	$ 390.000	$ 390.000
3	Maquina Magic clio inalambrico maquina de motilar Motor profesional V5000 con vibrador para ofrecer durabilidad y extensa vida útil Ofrece el doble de velocidad que las cortadoras con motor pivotante Cortadora potente y resistente con cable, ideal para uso continuo Cuchillas enchapadas en cromo de alta precisión que no se oxidan Práctica palanca que ajusta el largo y la textura del corte sin cambiar las cuchillas contien 8 guias (1/2, 1 1/2, 1, 2,3,4,6,8), brocha limpiadora, peine, (lubricante o con otro nombre) . palanca de inclinacion, ajustable, con cable inalámbrico, 120 minutos de carga.	Unidad	1	$ 490.000	$ 500.000	$ 480.000	$ 490.000
4	Patillera, cuchillas de alto contenido de carbono, resistentes a la corrosión. El potente motor de la recortadora garantiza líneas precisas y limpias, con base de recarga con durabilidad de 100 minutos. Cuchilla ancha en T para trabajos de detalles precisos, con soporte de carga, con luz led indica el nivel de bateria.	Unidad	1	$ 430.000	$ 530.000	$ 330.000	$ 430.000
5	Rizadora PINZA IONICA 4 BARRILES GRAPHITE TITANIUM, RESISTENCIAS DE CERÁMICA hasta 450 ° F PANTALLA DIGITAL con 10 configuraciones para un control preciso del calor, LA FUNCIÓN DE MEMORIA de temperatura PUNTA FRÍA y SOPORTE incorporado para facilidad de uso. CABLE DE ALIMENTACIÓN GIRATORIO 2.7m• DOBLE VOLTAGE para utilizarlos en todo el mundo	Unidad	1	$ 350.000	$ 360.000	$ 340.000	$ 350.000
6	shave Afeitadora, diseño ergonómico, con cuchillas de corte de suspensión independiente, cartuchos de láminas reemplazables, una batería de iones de litio de larga duración, nivel de bateria visible, con soporte de recarga, con durabilidad de 100 minutos	Unidad	1	$ 480.000	$ 580.000	$ 380.000	$ 480.000
7	TRIPODE: de aluminio ligero, con La rótula común sostiene con seguridad la cabeza de maniquí permitiendo fácil lado a lado, arriba y abajo, movimiento de rotación. Cada pata del trípode tiene	Unidad	1	$ 240.000	$ 260.000	$ 250.000	$ 250.000

	una punta de goma en el extremo que impide que el trípode resbale. Características: Construcción robusta y alta calidad Fabricado en aluminio, más durable Trípode ajustable que puede ajustarse para satisfacer sus necesidades. Viene con un estuche Especificaciones: Aproximadamente a 55"(140 cm) Doblar la longitud 58cm aprox						
8	Maniqui femenino Cabello humano 100%, apto para lavado/acondicionado, rizado/alisado, blanqueamiento, corte, trenzado y peinado. Longitud del pelo: 71,12 a 30.0in (de la frente a la parte trasera del pelo), mechon de pelo individual: 24.0in, color: rubio. Incluye soporte de abrazadera de mesa.	Unidad	1	$ 400.000	$ 390.000	$ 380.000	$ 390.000
9	MAniqui MAsculino Cabezal de hombre, nuevo y cabello humano 100%. hecho de cloruro de polivinilo suave (pvc) Color de cabello: rubio Longitud del cabello: entre 8-10 pulgadas. Altura de la cabeza: 10.6 pulgadas (10.6in). Circunferencia de la cabeza: 22.4 pulgadas (22.4in). Diámetro del orificio de la base: 1 pulgada. Tamaño de cabeza casi adulto.	Unidad	1	$ 300.000	$ 400.000	$ 350.000	$ 350.000
10	Kit de tijeras por 3 unidades, tijera lisa, tijera entresacar, y tijera de corte, en recubrimiento de turmalina en estuche de cuero sintético.	Kit	1	$ 190.000	$ 200.000	$ 180.000	$ 190.000
11	porta barbera mango y cuerpo metálico antioxidante plateado de alto calibre.	Unidad	1	$ 20.000	$ 30.000	$ 40.000	$ 30.000
12	kit de peinillas en carbono cms, resistente al calor contiene 15 peines (corte, patilla, cola de raton, cabos metálico, cerdas amplias, cardar, trinche) con estuche organizador de alta calidad.	Kit	1	$ 70.000	$ 50.000	$ 60.000	$ 60.000
13	Kit de 3 cepillos Cabo de madera negro con mango de goma, La cerda natural genera brillo y el nylon alisa. Ideal para trabajar cabellos mixtos y normales diámetro 2cm, 4cm y 6 cm	Kit	1	$ 250.000	$ 220.000	$ 220.000	$ 230.000
14	Kit de 4 cepillos térmicos ionizados Con tecnología cerámica que mejora la transmisión del calor repartiéndolo de manera uniforme. Permite alcanzar altas temperaturas de forma rápida, además de ser un material compacto y fuerte que no se oxida y no reacciona ante tratamientos químicos. Diámetro de 2cm, 4cm, 6 cm y 8cm aproximadamente	Kit	1	$ 280.000	$ 290.000	$ 300.000	$ 290.000
15	Kit de 4 cepillos Cabo de madera negro con mango de goma, el cual es ideal para trabajos largos ya que no permite que la mano se resbale por el sudor debido a su poder absorbente y antideslizante. De cerdas de jabalí con diámetros 2cm, 4cm, 6 cm y 8cm	kit	1	$ 240.000	$ 260.000	$ 250.000	$ 250.000
16	sujetadores paquete *6 pinzas para el cabello con pico de horquilla de cocodrilo. La pinza para el pelo está hecha de material plástico Tamaño del producto: 11,3 cm x 1,5 cm/4,45 pulgadas x 0,59 pulgadas	Paquete	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
17	Cepillo Plano Térmico ceramic+ Ion. Turmalina iónica, resistente al calor, iónica almohadilla de goma, Anillo del cuello del gancho, libre Agarre ergonómico, Cerdas de puntas suaves, mango de goma y gancho en la punta para división del cabello.	Unidad	1	$ 56.000	$ 57.000	$ 58.000	$ 57.000
18	Cepillo plano de rizos Cepillo curvy Separa, moldea y define rizos, con cerdas de nylon distribuyen productos uniformemente, los laterales ayudan a suavizar el cabello y cerrar las escamas de las fibras capilares para que se vea más brillante y saludable.	Unidad	1	$ 34.000	$ 35.000	$ 36.000	$ 35.000

19	Extensión de cabello Extensión en material sintético tipo kanecalon resistente al calor con longitud de 120cm Los colores serán definidos en la etapa contractual.	Paquete	1	$ 24.000	$ 25.000	$ 26.000	$ 25.000
20	kit de decoración para peinados debe contener caja plástica con compartimientos para guardar los accesorios los cuales deben serpaquete pequeno (15gr) de media piedra,2 paquete por 12 unidades de abrazaderas uno dorado y otro plateado, 3 paquetes (12 und) dediges de varios motivos,5 metros de cadenas para decorar peinados ,3 paquetes (12 und) de aros (dorados y plateados), 2 moños moños en cintas de tañaño mediano,una peineta de flores en tonos surtidos ,un velo corto de novia , paquete de cintas ilusion (3 tonos)cada uno de 5 metros , 3 cordones encerados en tonos variados cadacordon de 5 metros, pines en brillos (6 unidqades), tocado moldeable dorado con cristales.	Kit	1	$ 170.000	$ 171.000	$ 172.000	$ 171.000
21	capa negra con logo sena bordado en color blanco en tela antifluido extra larg 2X2 mt que cubra al cliente y la silla con tira regulable en el cuello	Unidad	1	$ 37.000	$ 38.000	$ 39.000	$ 38.000
22	capa transparente desechable dimensiones 155 cm x 118 cm paquete por 50	Pauete	1	$ 70.000	$ 71.000	$ 72.000	$ 71.000
23	Cepillo sacudidor cerdas suaves ayudan a eliminar el vello del cuello y la cara. Las cerdas están hechas de material de nailon de alta calidad, suave y cómodo.	Unidad	1	$ 32.000	$ 33.000	$ 34.000	$ 33.000
24	cepillo para babyhair Cepillo de cerdas tupidas en n extremo y en el otro peine de puas juntas y pequeña para peinar cabellos pequeños y darles forma	Unidad	1	$ 19.000	$ 20.000	$ 21.000	$ 20.000
25	cepillo pulidor para peinados Hecho en madera en forma de punta sirve como una doble herramienta al estilista, fabricado con cerdas mixtas (cerda natural y Nylon) de uso profesional	Unidad	1	$ 21.000	$ 22.000	$ 23.000	$ 22.000
26	pinzas invisibles Pinza Horquillas con punta en goma Clips Negro Cabello X 100 Unidades	Caja	1	$ 3.500	$ 4.500	$ 5.500	$ 4.500
27	pinza tipo horquilla HORQUILLAS EN FORMA DE U PARA PEINADOS CABELLO PINZAS CLIPS GANCHOS INVISIBLES X 100 UNIDADES	Caja	1	$ 5.000	$ 6.000	$ 7.000	$ 6.000
28	banda elástica medianas banda siliconada amarillosa paquete por 1000 gr	Paquete	1	$ 23.000	$ 24.000	$ 25.000	$ 24.000
29	maxi dona en material plástico tipo malla en tono claro (rubio)	Unidad	1	$ 7.000	$ 8.000	$ 9.000	$ 8.000
30	Gramera Capacidad: entre 1 a 5000 g Unidades de peso: gramos, onzas y quilates. Display LCD Plato de 14 x 14 cm. en vidrio. Operación con 2 pilas AAA Carcasa en material plástico ABS Teclado tipo pulsador	Unidad	1	$ 70.000	$ 71.000	$ 72.000	$ 71.000
31	kit de ondulado el kit contiene contenedor plástico para guardar 100 bigudíes distribuidos en 40 pequeños, 30 medianos, 30 grandes. 2 cepillos para	Kit	1	$ 160.000	$ 161.000	$ 162.000	$ 161.000

	curly, cepillo para abyhair, pulverizador, peine de cerdas gruesas, peine de cabo con cerdas delgadas juntas, cepillo de silicona masajeador, sujetadores y gorro satinado elástico						
32	papel de permanente absorbente Caja de papel permanente Resistente a la humedad utilizado para la permanente del cabello, resistente a altas temperaturas y gran dureza. Este papel es delgado para un fácil uso para rizar y fijar el cabello, de buena permeabilidad.	Caja	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 17.000	$ 16.000
33	Algodón Quirúrgico absorbente, suave al tacto, algodón 100%. Rollo x 500 grms	Rollo	1	$ 34.000	$ 35.000	$ 36.000	$ 35.000
34	Cepillo pulidor mini fade sacudidor y limpiador, de cerdas suaves y resistentes.	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.000	$ 14.000	$ 13.000
35	cuchillas para peluquería Displey x 12 cajas, cada caja viene con 5 cuchillas.	Unidad	1	$ 36.000	$ 37.000	$ 38.000	$ 37.000
36	atomizador El spray pulverizador efecto bruma contie 200 ml	Unidad	1	$ 30.000	$ 20.000	$ 25.000	$ 25.000
37	papel alumino para color grueso 10cm de ancho x 30 metros largo	Rollo	1	$ 28.000	$ 29.000	$ 30.000	$ 29.000
38	coctelera mezcladora con línea medidora en plástico con capacidad para 500 gramos	unidad	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.000
39	brochas de tinte con cerdas siliconadas, suaves mango fuerte y resistente	unidad	1	$ 6.000	$ 6.000	$ 6.000	$ 6.000
40	Mezclador de plástico para colorear el cabello, material plástico de fácil limpieza	unidad	1	$ 3.000	$ 3.000	$ 3.000	$ 3.000
41	probeta medidora, ideal para medir peróxidos, keratinas, ETC. CAPACIDAD: 112.5ml, 3.8oz,	unidad	1	$ 32.000	$ 33.000	$ 31.000	$ 32.000
42	Champo profesional diseñado para uso en el lava cabezas proporción de mezcla con agua es 1 + 1. shampoo por 1000ml de manzana	Litro	1	$ 45.000	$ 46.000	$ 44.000	$ 45.000
43	Bálsamo hidratante desenredante Atributos esenciales: Protección, Reparación, Nutrición. Contenido 1000ml.	Litro	1	$ 49.000	$ 50.000	$ 48.000	$ 49.000
44	sellante de cabello post color Sellante enriquecido con cera de frutas, asociada con un agente reestructurante y concentrado, la Provitamina B5, permite protección instantánea después de los procesos químicos sellando la cutícula. Contenido 690 ml	Unidad	1	$ 38.000	$ 39.000	$ 37.000	$ 38.000
45	champo violeta profundo shampoo profesional Previene la pérdida de la coloración. Para todo tipo de cabello tinturado, con mechas o altamente sensibilizado por procesos quimicos. Presentación 270ml.	Unidad	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000
46	tratamiento capilar profesional concentrado, portable, especialmente diseñado para la recuperación intensiva de los cabellos altamente resecos y quebradizos. Aporta simultáneamente 12 beneficios a la fibra capilar en cada aplicación. Reparación capilar en cabellos resecos y quebradizos *Aporte de brillo y control frizz *Efecto termo protector *Sella y protege el color *Facilita el cepillado y el uso de la plancha *Aporta cuerpo y volumen *Prevención de las puntas abiertas *Mantiene el peinado más tiempo *Detiene el quiebre de la fibra capilar *No	Unidad	1	$ 28.000	$ 29.000	$ 27.000	$ 28.000

	aporta peso cosmético *Efecto hidratante *Efecto densificante. Presentación 235ml en spray						
47	Papel cuellero x5 x100 Desechable	Paquete	1	$ 56.000	$ 57.000	$ 55.000	$ 56.000
48	KIT MANTENIMIENTO BARBA Enrriquecido con Aceites Naturales de Jojoba, Argán, Abyssinia, Macadamia, Sésamo, Maíz y Babassú. Contenido: 1 Champú para la Barba 140ml, 1 Aceite para la Barba 100ml, 1 Bálsamo para la Barba 80g.	kit	1	$ 186.000	$ 187.000	$ 185.000	$ 186.000
49	gel vibrante GEL BRILLO 150g	Unidad	1	$ 14.000	$ 15.000	$ 13.000	$ 14.000
50	Hilos de Seda 340ml con válvula	Unidad	1	$ 40.000	$ 38.000	$ 42.000	$ 40.000
51	ACEITE DE ARGÁN REESTRUCTURANTE 95ML	Unidad	1	$ 73.000	$ 74.000	$ 72.000	$ 73.000
52	Cera elástica para texturizar los cabellos cortos a medios, fijación extrafuerte, con sensorial suave. Contenido 110g	Unidad	1	$ 29.000	$ 30.000	$ 28.000	$ 29.000
53	Espuma de acondicionamiento y fijación para la definición del peinado, contenido de 300 ml.	Unidad	1	$ 65.000	$ 66.000	$ 64.000	$ 65.000
54	LACA FUERTE 300ml en spray con secado rápido	Unidad	1	$ 40.000	$ 41.000	$ 39.000	$ 40.000
55	Laca profesional para fijar y mantener los peinados modernos una vez aplicada, facilita el moldeo, aportando una apariencia natural al cabello. Contenido 300 ml	Unidad	1	$ 36.000	$ 37.000	$ 35.000	$ 36.000
56	Liquido permanente para cabello tinturado y maltratado, contenido 290 ml.	Unidad	1	$ 30.000	$ 31.000	$ 29.000	$ 30.000
57	Permanente para cabello normal, producto orientado a realizar un cambio estructural de la fibra capilar, permitiendo dar rizos de forma permanente a los cabellos extremadamente lisos. Contenido de 290ml	Unidad	1	$ 26.000	$ 27.000	$ 25.000	$ 26.000
58	liquido tratamiento hidratante calmante capilar por 115ml	Unidad	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000
59	El tinte permanente utiliza la alta tecnología de Cristales Líquidos, que garantizan la liberación controlada de color en la fibra capilar. Presentación profesional: 100gr Los colores serán definidos en la etapa contractual.	Unidad	1	$ 40.000	$ 41.000	$ 39.000	$ 40.000
60	Esplendor de color, libre de amoniaco, coloración directa y semipermanente sin oxidación al Cabello. Producto en crema para dar color y suavidad al cabello. Tubo por 60ml. Los colores serán definidos en la etapa contractual.	Unidad	1	$ 33.000	$ 34.000	$ 32.000	$ 33.000
61	POLVO DECOLORANTE Diseñado especialmente para realizar decoloraciones de gran calidad sin dañar el cabello y sin riesgo de alergia para el cuero cabelludo. Presentación por 500 gr.	Unidad	1	$ 73.500	$ 74.500	$ 72.500	$ 73.500
62	Crema Oxigenada Crema Oxigenada 5, 10, 20, 30 Vol Revelador de color para tintes permanentes en el cabello. Contiene un agente oxidante, Peróxido de Hidrógeno, además de Bisabolol natural dermoprotector que cuida y protege el cuero cabelludo. Presentación Profesional: 1000ml	Unidad	1	$ 26.000	$ 27.000	$ 25.000	$ 26.000
63	kit de reparacion instantanea contiene 1 Champú Reparación Instantánea 340ml	Unidad	1	$ 70.000	$ 71.000	$ 69.000	$ 70.000

	1 Mascarilla Reparación Instantánea 350ml 2 Tratamiento Reparación Instantánea 15ml						
64	KIT PLEX Tecnología PROAMINOACID 500, mezcla de Sodium PCA, Arginina y 11 Aminoácidos. Contiene No. 1. PLEX BLINDAGE 1 X 250ml No. 2. PLEX MAGNIFICATEUR 1 X 230ml	kit	1	$ 400.000	$ 401.000	$ 399.000	$ 400.000
65	Bolso para barberia o peluquera Hecho de lonas de calidad con almacenamiento para las herramientas, suave y ecológico, estable y duradero para su uso, Color: Negro, de 40X50 cm aproximadamente. Bordado del logo de worldskills hab. 29 pelqueria	Unidad	1	$ 250.000	$ 260.000	$ 240.000	$ 250.000
66	Tapabocas carbon activado caja 50 unidades, máscara de carbono médica, 4plys mascarilla desechable con un filtro de carbón. Tipo: 4ply Especificaciones máscaras de carbono material PP no tejido + capa de carbón activo + papel de alta filtración + PP no tejido una tela gruesa 25gsm 40gsm + + + 25gsm 30gsm gancho para la oreja: Lazo o bucle oreja elástica barra de la nariz: Plástico o metal. . Certificado: ISO13485, CE, EN14683	caja	1	$ 35.000	$ 36.000	$ 34.000	$ 35.000
67	Toalla desechable de alta densidad y absorción para peluquería paquetes de 50 toallas	Paquete	1	$ 37.300	$ 38.300	$ 36.300	$ 37.300
68	Guantes desechables de nitrilo negro,de alta calidad (NBR). Grosor: 6 milimetros en la palma y dedos, talla S, M, L caja por 50 unidades	caja	1	$ 55.900	$ 56.900	$ 54.900	$ 55.900
69	Cicatrizante, Antiseptico y hemostatico por 15ml	unidad	1	$ 10.500	$ 11.500	$ 9.500	$ 10.500
70	papel para impresora o fotocopiadora resma de hojas tamaño CARTA X 500 hojas	resma	1	$ 26.000	$ 27.000	$ 25.000	$ 26.000
71	tijeras de oficina de 24,5 cm acero inoxidable PUNTA REDONDA	Unidad	1	$ 3.000	$ 4.000	$ 2.000	$ 3.000
72	Cinta gruesa transparente 48 MM X 48 M	Unidad	1	$ 12.000	$ 13.000	$ 11.000	$ 12.000
73	Cinta gruesa de Enmascarar 48 MM X 48 M	Unidad	1	$ 12.000	$ 12.000	$ 12.000	$ 12.000
74	Cinta delgada de Enmascarar 12MM X 40 M	Unidad	1	$ 3.000	$ 4.000	$ 2.000	$ 3.000
75	Lapicero micro punta retráctil tinta roja	caja	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000
76	Lapicero micro punta retráctil tinta negra	caja	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000
77	Lapicero micro punta retráctil tinta azul	caja	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000
78	Lapiz de grafito negro	caja	1	$ 25.000	$ 26.000	$ 24.000	$ 25.000
79	Marcadores borrables para tableros acrílicos multicolores caja X 24	caja	1	$ 30.000	$ 31.000	$ 29.000	$ 30.000
80	Sacapunta metalico para lapiz caja x 12	caja	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000
81	Borrador de Nata 10 cmt caja x 12	caja	1	$ 20.000	$ 21.000	$ 19.000	$ 20.000

82	TINTA PARA IMPRESORA Hp LaserJet M236Sdw	tonner	1	$ 250.000	$ 251.000	$ 249.000	$ 250.000
83	PEGANTE BLANCO LIQUIDO FRASCO X 60GR FRASCO	frazco	1	$ 3.000	$ 3.000	$ 3.000	$ 3.000
84	PEGANTE EN BARRA 40 GR CAJA X 10	caja	1	$ 30.000	$ 31.000	$ 29.000	$ 30.000
85	Bisturi plastico con cuchilla metalica	Unidad	1	$ 3.000	$ 4.000	$ 2.000	$ 3.000
86	Toallas desechables de papel x 150 unidades	Unidad	1	$ 15.000	$ 16.000	$ 14.000	$ 15.000
87	Tablas con almacenamiento, Portapapeles de A4 con soporte para bolígrafos, portapapeles de almacenamiento resistente con clip	unidad	1	$ 36.000	$ 37.000	$ 35.000	$ 36.000

3) Pedido: Tecnología Automotriz.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	OBSERVACIONES	UNIDA DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO 01 - FUNCHOCO	VALOR UNITARIO 02 - SUMICOPIAS	VALOR UNITARIO 03 - SAHI	PROMEDIO
1	Lubricantes espray	Limpiador de Contactos eléctricos y electrónicos, Remueve mugre, polvo, pelusas y aceites ligeros. Previene fallas en los contactos. Evaporación rápida que no genera residuos, envase igual o superior de 400 ml.	Unidad	1	$ 72.000	$ 70.000	$ 74.000	$ 72.000
2	Lubricantes espray	Acondicionador y ajustador de correas con base polímeros sintéticos. Suministra mayor agarre de la correa evitando su deslizamiento, resistente al agua, en aerosol envase igual o superior de 400 ml.	Unidad	1	$ 60.000	$ 62.000	$ 64.000	$ 62.000
3	Gasolina	Gasolina extra de octanaje 92, previniendo la formación de goma de hidrocarburos y la evaporación de toluenos en el vehículo Nissan Sentra B17	GAL	1	$ 20.000	$ 19.000	$ 18.000	$ 19.000
4	Diesel	Combustible Diesel - ACPM	GAL	1	$ 10.600	$ 11.600	$ 12.000	$ 11.400
5	Lápiz marcador	Marcador de pintura permanente de uso industrial, punta duradera con válvula que previene la salida de exceso de tinta, Escribe sobre metal, cemento, madera, caucho, hormigón, goma, vidrio, textiles, papel, esmaltes, plásticos, cartón.	Unidad	1	$ 65.000	$ 55.000	$ 60.000	$ 60.000

6	Cintas de ductos	Cinta de Ductos color plata, para sellado, sostenimiento, atadura, refuerzo, identificación, tabulación, envolvimiento, empalme y protección, resistencia a la humedad, , hecha con una película de polietileno sobre un cáñamo de tela y un adhesivo de hule natura, dimensión 48mm*50m.	Unidad	1	$ 65.000	$ 55.000	$ 60.000	$ 60.000
7	Cinta transparente	Rollo de cinta transparente Polipropileno, Ultra Resistente, ancha 48 mm x 100 metros	Unidad	1	$ 26.000	$ 30.000	$ 28.000	$ 28.000
8	cinta de enmascarar	Rollo de cinta de enmascarar 24 mm x 40 metros.	Unidad	1	$ 11.000	$ 11.000	$ 11.000	$ 11.000
9	Aceites penetrantes	Aceite lubricante-penetrante multipropósito en aerosol envase igual o superior de 400 ml.	Unidad	1	$ 26.000	$ 30.000	$ 28.000	$ 28.000
10	Refrigerante de motor	Refrigerante, anticongelante, anticorrosivo concentrado conforme a los pliegos de condiciones "Tipo D" temperatura te congelamiento -40°C y punto de ebullición 140°C	GAL	1	$ 35.000	$ 25.000	$ 30.000	$ 30.000
11	Arandelas de sellado	Arandelas de sellado deformable en aluminio o bronce para tapón de Carter automotriz (Diámetro: 16mm)	Unidad	1	$ 4.000	$ 4.000	$ 4.000	$ 4.000
12	Arandelas de sellado	Arandelas de sellado deformable en aluminio o bronce para tapón de Carter automotriz (Diámetro: 17mm)	Unidad	1	$ 4.000	$ 4.000	$ 4.000	$ 4.000
13	Cinta aislante eléctrica	Cinta aislante eléctrica material vinilo, resistencia a la abrasión, humedad, álcalis, ácidos, corrosión del cobre y las condiciones variables del medio ambiente, Temperatura maxima105°C-Hasta 600V, dimensiones 19mm*18 m, cumple Norma técnica RETIE, color negra	Unidad	1	$ 32.000	$ 34.000	$ 33.000	$ 33.000
14	Guantes de protección	Guantes de nitrilo desechables color Negro (Tallas M) / Caja igual o superior a 100 Unidades	CAJA	1	$ 25.000	$ 15.000	$ 20.000	$ 20.000
15	Guantes de protección	Guantes de nitrilo desechables color Negro (Tallas L) / Caja igual o superior a 100 Unidades	CAJA	1	$ 20.000	$ 26.000	$ 23.000	$ 23.000
16	Herramientas de par de torsión	Juego de puntas pluridentadas fabricación: Acero Chrome Vanadium	Juego	1	$ 80.000	$ 90.000	$ 85.000	$ 85.000

		Incluye: *7 Puntas cortas 3Cm M4 - M5 - M6 - M8 - M9 - M10 - M12 *7 Puntas largas 7.5cm M4 - M5 - M6 - M8 - M9 - M10 - M12 cuadrante puntas de 1/2" ó 3/8"						
17	Envoltorios o recubrimientos de plástico	Rollo de Protectores de asiento para automóvil, evitan suciedad en las intervenciones de vehículos en talleres, solapa del respaldo de 77 cm, cantidad por rollo igual o superior a 250 UND	Unidad	1	$ 45.000	$ 35.000	$ 40.000	$ 40.000
18	Calibradores	Calibrador de Galgas de espesores 32piezas Rango de medición: 0.02-1 mm, padrones DIN 2275 y JIS B 7524-1992	Unidad	1	$ 34.000	$ 34.000	$ 34.000	$ 34.000
19	Calibradores	Juego de bandas compresoras para anillos de pistón de motor ciclo Otto, Rando desde 4-3/8” hasta 2-7/8” o 11,11 cm a 7,30 cm de diámetro, sistema de trinquete para mantener las bandas bloqueadas para instalación del pistón y del anillo	Unidad	1	$ 150.000	$ 250.000	$ 200.000	$ 200.000
20	Iluminación exterior para automóviles	Lámpara de inspección LED inalámbrica recargable (bateria de iones de litio), con base magnetica, ajuste variable de 0 a 410 lúmenes de salida de luz, autonomia igual o superior a 2,5 horas a plena potencia.	Unidad	1	$ 65.000	$ 75.000	$ 70.000	$ 70.000
21	Calibradores	Compresor de resorte de válvula de motores (Gasolina o diésel) tipo (OHV = OverHead Valve / OHC = OverHead Camshaft / CVH = Compound Valve angle and Hemisferic). Piezas fabricadas con acero de alta calidad y proceso de tratamiento térmico	Unidad	1	$ 150.000	$ 250.000	$ 200.000	$ 200.000
22	Baterías para vehículos	Batería para vehiculo 12 V 36 Ah, CCA (Capacidad de arranque en frio) 300 A, Reserva (Tiempo de descarga en minutos a 25 amp.) 80, Polo (+) Derecho Norma (EN)	Unidad	1	$ 300.000	$ 400.000	$ 350.000	$ 350.000
23	Baterías para vehículos	Batería para vehiculo 12 V, CCA (Capacidad de arranque en frio) Rango de 650 hasta 750, Reserva (Tiempo de descarga en minutos a 25 amp.) 80, Polo (+) Derecho	Unidad	1	$ 470.000	$ 480.000	$ 475.000	$ 475.000

24	Almohadillas o rollos absorbentes	Rollos de paños absorbentes reutilizable en fibra de limpieza para líquidos, hidrocarburos y aceites, No produce pelusas al limpiar, presentación igual o superior a 40m	Unidad	1	$ 53.000	$ 53.000	$ 53.000	$ 53.000
25	Jabón desengrasante	Jabón Desengrasante y Limpiador base acuosa, concentrado, soluble en agua, Biodegradable, No contiene sustancias abrasivas, ni fosfatos, bajo olor, no toxico.	Galón	1	$ 85.000	$ 75.000	$ 80.000	$ 80.000
26	Jabón desengrasante	Crema de manos, desengrasante para limpiar suciedad, mugre, tinta, aceite y pintura, uso con o sin agua, No contiene solventes agresivos, Fórmula biodegradable, con PH equilibrado.	Galón	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.000
27	Tablillas de escritura	Tablas de apoyo con gancho para papel tamaño oficio	Unidad	1	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.000
28	Lubricantes espray	Lubricante que penetra aflojando las impurezas y limpia desplazando la humedad ,adicionalmente protege las superficies contra la oxidación.	Unidad	1	$ 30.000	$ 40.000	$ 35.000	$ 35.000
29	Guantes de protección	Guante Nitrilo Foam Anticorte Nivel 5 Talla L,	Par	1	$ 25.000	$ 29.000	$ 27.000	$ 27.000
30	Lubricantes espray	Limpiador De Frenos secado rapido. envase igual o superior de 400 ml.	Unidad	1	$ 20.000	$ 24.000	$ 22.000	$ 22.000
Subtotal								

4) Pedido: Diseño Gráfico.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	OBSERVACIONES	UNIDA DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO 01 - FUNCHOCO	VALOR UNITARIO 02 - SUMICOPIAS	VALOR UNITARIO 03 - SAHI	PROMEDIO
1	Lápiz	B2	Unidad	1	$ 1.800	$ 2.000	$ 2.200	$ 2.000
2	Borrador	standard	Unidad	1	$ 1.800	$ 2.000	$ 2.200	$ 2.000
3	Lapicero	Tinta negra.	Unidad	1	$ 3.500	$ 3.000	$ 2.500	$ 3.000
4	Resaltador	Varios colores	Unidad	1	$ 3.500	$ 3.000	$ 2.500	$ 3.000
5	Bisturí	Mango metálico o plástico – cuchilla gruesa	Unidad	1	$ 7.500	$ 8.500	$ 9.500	$ 8.500
6	Tabla de corte	Tamaño A3	Unidad	1	$ 52.000	$ 60.000	$ 50.000	$ 55.000
7	Papel.	Bond 75 gr – tamaño carta.	Resma	1	$ 22.000	$ 20.000	$ 24.000	$ 22.000

5) Pedido: Fabricación Industrial Prendas.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO 01 - FUNCHOCO	VALOR UNITARIO 02 - SUMICOPIAS	VALOR UNITARIO 03 - SAHI	PROMEDIO
1	AGUJAS DE MAQUINA PLANA CON RECUBIERTO DE TITANIO GEBEDUR – FUG/SUK NM 70 REF: 16 X 231 -, PAQUETE X 10 PAÑOS - 100 UNIDADES, EMBALAJE DE 5CM DE LARGO X 3CM DE ANCHO Y 0,4CM DE PROFUNDIDAD, ADITAMENTO MAQUINA PLANA INDUSTRIAL, EMBALAJE VERDE – AGUJA DORADA.	Paquete	1	$ 250.000	$ 200.000	$ 300.000	$ 250.000
2	AGUJAS DE MAQUINA FILETEADORA CON RECUBIERTO DE TITANIO GEBEDUR – FUG/SUK NM 70 REF: 134 -, PAQUETE X 10 PAÑOS - 100 UNIDADES, EMBALAJE DE 5CM DE LARGO X 3CM DE ANCHO Y 0,4CM DE PROFUNDIDAD, ADITAMENTO MAQUINA PLANA INDUSTRIAL, EMBALAJE VERDE – AGUJA DORADA	Paquete	1	$ 250.000	$ 200.000	$ 300.000	$ 250.000
3	AGUJAS DE MAQUINA FILETEADORA CON RECUBIERTO DE TITANIO GEBEDUR – FUG/SUK NM 70 REF: B 27 -, PAQUETE X 10 PAÑOS - 100 UNIDADES, EMBALAJE DE 5CM DE LARGO X 3CM DE ANCHO Y 0,4CM DE PROFUNDIDAD, ADITAMENTO MAQUINA PLANA INDUSTRIAL, EMBALAJE VERDE – AGUJA DORADA	Paquete	1	$ 250.000	$ 200.000	$ 300.000	$ 250.000
4	Caja plastica para herramientas de 48*23*22 centimetros.	Unidad	1	$ 70.000	$ 80.000	$ 60.000	$ 70.000
5	Cinta metrica. El metro se emplea para la toma de medidas. Puede estar graduada en centímetros o pulgadas por ambos lados. Generalmente, es de plástico con la punta reforzada para evitar el desgaste del primer segmento.	Unidad	1	$ 2.500	$ 2.500	$ 2.500	$ 2.500
6	HILOS CALIBRE 120 TONO AL COLOR A TONO DE MATERIAL 100% POLIESTER POLIESTER- CORESPUN 2000 yardas	Conos	1	$ 18.000	$ 19.000	$ 17.000	$ 18.000
7	Lamina salvacorte 90*60 cm	Unidad	1	$ 130.000	$ 140.000	$ 120.000	$ 130.000
8	minas mágicas, rojas, blanca, azules y negras	Unidad	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.500
9	MINAS DE GRAFITO 0,7MM 2H caja *12	Caja	1	$ 25.000	$ 20.000	$ 30.000	$ 25.000
10	PORTAMINAS 0.7MM*12	Caja	1	$ 35.000	$ 30.000	$ 40.000	$ 35.000
11	Protector auditivo de tipo copa para protección del sistema auditivo. Tapaoidos de copa	Unidad	1	$ 150.000	$ 100.000	$ 200.000	$ 150.000
12	Material textil tejido plano viscosa azul hortensia	Metros	1	$ 25.000	$ 20.000	$ 30.000	$ 25.000
13	Papel Teflon 40x60 cm	Unidad	1	$ 25.000	$ 20.000	$ 30.000	$ 25.000
14	BURROS DE MADERA TAPIZADO CON RELLENO PARA PLANCHADO	Unidad	1	$ 130.000	$ 140.000	$ 120.000	$ 130.000
15	Juego de reglas de costura Acrilico flexible	Unidad	1	$ 60.000	$ 50.000	$ 70.000	$ 60.000
16	JUEGO DE REGLAS A ESCALA REAL DE PATRONAJE FEMENINO	Unidad	1	$ 35.000	$ 30.000	$ 40.000	$ 35.000
17	PIQUETEADORA	Unidad	1	$ 40.000	$ 50.000	$ 30.000	$ 40.000
18	BOLIGRAFO SEMI GEL PUNTA DE 0.7MM	Caja	1	$ 25.000	$ 30.000	$ 20.000	$ 25.000

19	BORRADOR NEGRO 4B CAJA POR 30	Caja	1	$ 20.000	$ 15.000	$ 25.000	$ 20.000
20	ALFILERES SUPERFINOS PARA MATERIAL TEXTIL DE 0.60 X 20 MM, CON CABEZA DE CERAMICA O VIDRIO DE 1MM RESISTENTE AL CALOR.	Paquete	1	$ 6.000	$ 5.000	$ 7.000	$ 6.000
21	CINTA DE ENMASCARAR 24mm	Unidad	1	$ 7.500	$ 6.500	$ 8.500	$ 7.500
22	RODAJA PARA PATRONAJE TEXTIL	Unidad	1	$ 20.000	$ 15.000	$ 25.000	$ 20.000
23	CRÓNOMETRO DIGITAL, RELOJ Y TEMPORIZADOR DE MESA	Unidad	1	$ 25.000	$ 30.000	$ 20.000	$ 25.000
24	CAJA BOBINA UNIVERSAL	Unidad	1	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.000	$ 10.000
25	CARRETEL UNIVERSAL	Unidad	1	$ 2.500	$ 2.500	$ 2.500	$ 2.500
26	CLAPPER O PLANCHA DE MADERA	Unidad	1	$ 60.000	$ 50.000	$ 70.000	$ 60.000
27	PAPEL BOND 75 GR - 150 MT	Rollo	1	$ 150.000	$ 100.000	$ 200.000	$ 150.000
28	MATERIAL TEXTIL ENTRETELA TEJIDA FUSIONABLE SIDO DOBLE PUNTO PESO LIVIANO	Metros	1	$ 20.000	$ 25.000	$ 15.000	$ 20.000
29	BOTONES DE 22 L DE 2 OJOS,NACARADOS AL TONO DE LA TELA PRINCIPAL	Unidades	1	$ 800	$ 800	$ 800	$ 800
30	ALFILETERO DE MUÑECA	Unidad	1	$ 20.000	$ 25.000	$ 15.000	$ 20.000
31	LAPIZ BLANCO de MARCACION	Caja	1	$ 25.000	$ 30.000	$ 20.000	$ 25.000
32	Kit Masas Pesas Patrón Calibración Balanzas Básculas Gramera	Kit	1	$ 200.000	$ 150.000	$ 250.000	$ 200.000
33	Cinta De Marcacion Reflectiva Negro - Verde 5m X 50mm	Rollos	1	$ 22.500	$ 20.000	$ 22.000	$ 21.500
34	ELASTICO TRENZADO 1,5 CM	Metros	1	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.500	$ 1.500
35	PIE DE RECOGIDO	Unidad	1	$ 17.000	$ 17.000	$ 17.000	$ 17.000
36	Rollo Papel Kraft 18 Pulgadas -150 Mts - 60 Gr	Rollo	1	$ 60.000	$ 50.000	$ 70.000	$ 60.000
37	TIJERA PULIDORA O REMATADORAS X 12	Caja	1	$ 70.000	$ 80.000	$ 60.000	$ 70.000
38	TIJERAS DE TITANIUM 8"	Unidad	1	$ 60.000	$ 70.000	$ 50.000	$ 60.000
39	Tabla Planillera , De Apoyo Con Porta Documentos A4	Unidad	1	$ 40.000	$ 50.000	$ 30.000	$ 40.000
40	PAQUETE DE HOJAS CUADRICULADAS TAMAÑO PAQUETE X 25	Paquete	1	$ 15.000	$ 10.000	$ 20.000	$ 15.000
Subtotal							

6) Pedido: Procesos Contables.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO 01 - FUNCHOCO	VALOR UNITARIO 02 - SUMICOPIAS	VALOR UNITARIO 03 - SAHI	PROMEDIO
1	Plan De Cuentas Para Sistemas Contables 2025. Séptima Edición. Autor Luis Raúl Uribe Medina. ECOE Ediciones	Unidad	1	$ 80.000	$ 84.000	$ 82.400	$ 82.133
2	CONTABILIDAD GENERAL: ENFOQUE NIIF PARA PYMES Autor(a): Ángel María Fierro Martínez, Francy Milena Fierro C. y Fernando Adolfo Fierro C. Ediciones de la U	Unidad	1	$ 100.000	$ 105.000	$ 103.000	$ 102.667
3	Memoria USB 32 GB - Capacidad de almacenamiento de datos: 32 GB Tipos de conectores: USB-A	Unidad	1	$ 50.000	$ 52.500	$ 51.500	$ 51.333

Nota:Se solicitó aclaración de precio a los cotizantes a través de la mensajeria Secop II

➢ **RESUMEN DE PEDIDOS:**

ITEM	HABILIDADES
1	Pintura y Decoracion
2	Peluqueria
3	Tecnologia Automotriz
4	Diseño Grafico
5	Fabricacion Industrial Prendas
6	Procesos Contables

Conforme a lo anterior, el presupuesto oficial para cumplir las obligaciones de la presente contratación es por la suma de **CIENTO CUARENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS ($ 142.350.000) M/CTE** incluido el Impuesto al Valor Agregado (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.

6. Análisis de la demanda

EL SENA Regional Choco, 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 empresas que participan activamente en procesos de contratación, con similar objeto, modalidad de selección, presupuesto asignado y plazo de ejecución.

Con relación al análisis del comportamiento de contrataciones realizadas por parte del SENA, en cuanto a los bienes solicitados por la Entidad, tenemos:

AÑO	CONTRATISTA	REGIONAL	N° CONTRATO	OBJETO	VALOR	PLAZO
2024	COMERCIALIZADORA DE IMPORTADOS LOS AMIGOS S.A CREAMIGO S.A	REGIONAL HUILA	CO1.PCCNTR.5509010	ENTREGA A TÍTULO DE VENTA DE MATERIALES PARA LA HABILIDAD TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ CON DESTINO A EVENTO DE COMPETENCIA NACIONAL WORLDSKILLS 2023, FASE II, EN EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y	11.725.350 COP	10 DIAS

				LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA		
2023	JOSE ANDRES HERNANDEZ MEJIA	REGIONAL NORTE DE SANTANDER	CO1.PCCNTR. 5448578	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE HOSPEDAJE, ALIMENTACIÓN, TRANSPORTE Y LOGÍSTICA PARA LA REALIZACIÓN DE LA COMPETENCIA DE WORLD SKILLS PROGRAMADAS POR LA ENTIDAD EN LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.	839.338.373 COP	30 DIAS
2021	EMANUEL ROMAN GUERRERO	REGIONAL MAGDALENA	CO1.PCCNTR.2 775824	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES E INSUMOS PARA EL DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA WORLDSKILLS COLOMBIA EN EL CENTRO DE LOGÍSTICA Y PROMOCIÓN ECOTURÍSTICA DEL MAGDALENA.	6.113.061 COP	30 DIAS
2020	COMERCIALIZADORA JARVAN PYS SAS	REGIONAL DISTRITO CAPITAL	CO1.PCCNTR.2 054346	CONTRATAR LA COMPRA DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ESTRATEGIA WORLDSKILLS DEL CENTRO DE MANUFACTURA EN TEXTIL Y CUERO.	18.992.638 COP	10 DÍAS

7. Análisis de riesgos

8.1. Estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles que puedan afectar el equilibrio económico del contrato:

El artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 establece que la Entidad Estatal debe “incluir la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación” en los pliegos de condiciones o su equivalente. El Decreto Ley 4170 de 2011 establece dentro del objetivo de Colombia Compra Eficiente optimizar los recursos públicos en el sistema de compras y contratación pública para lo cual es indispensable el manejo del riesgo en el sistema y no solamente el riesgo del equilibrio económico del contrato. Y en virtud de lo expuesto el Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad procedió a identificar y clasificar los riesgos con base en la probabilidad

de ocurrencia y el impacto del evento de la siguiente manera. Se anexa matriz de riesgo. La matriz de riesgo se evidencia en los Estudios Previos del proceso.

Firmado digitalmente por Carmen Strella Arboleda Velásquez
Fecha: 2025.07.28 09:32:53 -05'00'

CARMEN STRELLA ARBOLEDA VELASQUÉZ
Directora Regional con funciones de Subdirectora de Centro (E)

Elaboró y Revisó componente jurídico: Ruby Zapata - Abogada Contratación y Convenios - Sena Chocó
CRNIB Revisó componente técnico: Jackson Ariel Urrutia Chala - Instructor G19 Sistemas – CRNIB. Jackson A. Urrutia
Revisó componente técnico: Wilbert Giovanny Quezada Herrera – Coordinador Academico - CRNIB
Vo.Bo.: Milton Guisado Palacios, Coordinador GAAM - Sena Chocó CRNIB