PARA DETERMINAR LA CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD PARA CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y/O DE APOYO A LA GESTIÓN DE INSTRUCTORES

OBJETO:	*Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.*
EDUCACIÓN Y/O FORMACIÓN	*Para cada contrato se especifica la formación y/o educación en el ANEXO 2 PLAN DE CONTRATACIÒN DE INSTRUCTORES, de conformidad con el área o competencia para desarrollar.*
EXPERIENCIA RELACIONADA:	*Para cada contrato se especifica Experiencia en el ANEXO 2 PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES de conformidad con el área o competencia a desarrollar.*
VALOR Y FORMA DE PAGO:	*Se fija como valor total para treinta y tres(33) contratos de prestación de servicios la suma de:* ***MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS ($1.661.308.240)*** *MCTE. Donde el valor de cada uno de los contratos será el resultado de multiplicar el No. de meses y días a contratar por costo honorario mes según como se indica en el Anexo 2. plan de contratación de Instructores, pagaderos de forma mensual de acuerdo con los honorarios asignados a cada contratista para la vigencia 2026.*
PLAZO:	*Para cada uno de los contratos se especifican las fechas previstas de inicio y terminación en el Anexo 2. Plan de contratación de instructores, sin exceder el calendario académico (****Resolución 1-03775*** *DE 2025) para la vigencia 2026.*
LUGAR DE EJECUCIÓN:	*Barrancabermeja, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico y sus áreas de influencia*
SUPERVISOR:	*La supervisión del contrato estará a cargo del Coordinador Académico o a quien designe el subdirector del Centro para tal fin.*
ORDENADOR DEL GASTO:	*Elmer Fair Santana Rojas – subdirector de Centro (E)*

De conformidad con lo establecido en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 20 del Decreto 1510 de 2013 Decreto compilado por el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, así como lo dispuesto en el literal h) del numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015, artículo 2.8.4.4.5 y subsiguientes del Decreto 1068 de 2015, artículo 3º del Decreto 371 de 2021 y de la Ley 2013 de 2019 entorno a la integralidad de la entidad, El Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja Regional Santander del SENA, requiere contratar los servicios personales para atender la necesidad que a continuación se describe:

1. **Justificación de la necesidad de la contratación:**

El SENA es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la ley 119 de 1994.

De conformidad con el artículo 25 del Decreto 2004, los centros de formación son 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.

El artículo 27 del mismo Decreto 249 de 2004 señala las funciones que deben desarrollar las subdirecciones de Centro para planear, programar y ejecutar todos los procesos mencionados anteriormente entre ellas "Administrar y ejecutar los procesos de contratación" del Centro.

La necesidad de contratación surge del cumplimiento de la misión institucional enmarcada en la normatividad vigente, al igual que la red de procesos y procedimientos que el SENA ha determinado.

La contratación de servicios personales en el SENA para la vigencia 2026 se debe realizar con plena observancia de las normas legales y reglamentarias vigentes que rigen el tema, así como las de austeridad del gasto público, garantizando la aplicación de los principios de contratación (como transparencia, economía y responsabilidad, establecidos en los artículos 23 y siguientes de la Ley 80 de 1993), el principio de la gestión fiscal eficiente, y los que orientan la función administrativa (como los de planeación, igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, que establece el artículo 209 de la Constitución Política), la satisfacción del interés general, el cumplimiento de los fines estatales, y aplicando las directrices y procedimientos de esta Circular.

Los ordenadores del gasto deben verificar el cumplimiento de los requisitos de idoneidad y experiencia exigidos en los estudios previos de cada contrato a suscribir, para lo cual el área solicitante debe constatar previamente la verificación de los documentos con los cuales se soporta la idoneidad y experiencia, la cual debe ser anexada al expediente contractual con la constancia de verificación suscrita por el Director del Área, el Jefe de Oficina, el Director Regional o el Subdirector de Centro. Para la contratación de Instructores el ordenador del gasto debe acreditar además que las hojas de vida de la persona seleccionada hacen parte del Banco de instructores del SENA aplicando los lineamientos de esta Circular y de la Circular No. 3-2023-000212 del 3 de noviembre de 2023.

La contratación de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión no podrá realizarse a través de Cooperativas o Precooperativas de Trabajo Asociado, ni de otra modalidad que implique

intermediación.
Los contratos de instructor podrán tener vigencia máxima hasta el último día del calendario académico 2026, y los diferentes a Instructor hasta el 31 de diciembre del 2026. (Resolución 1-03775 DE 2025) para la vigencia 2026.

De manera particular, el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico, debe responder con calidad y oportunidad en la atención a las necesidades de la comunidad del Distrito de Barrancabermeja y toda la región del Magdalena Medio; esta región comprende poblaciones de 4 departamentos que demandan permanentemente todos los servicios institucionales y desde hace 68 años son atendidos por el Centro de Formación fortaleciendo la imagen institucional. Por lo anterior la **Coordinación Académica** requiere la vinculación de **treinta y tres (33)** contratistas que apoyen actividades particulares de la red de procesos y procedimientos relacionadas con: ***Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.***

El contrato apunta a los logros de plan de acción del SENA, ya que esta contratación se planificó como gestión y control de actividades y/o proyectos que dan una hoja de ruta para los objetivos y metas asignadas al centro de formación. Igualmente se cumplen las 8 dimensiones para el cuatrienio y 6 enfoques del Plan de acción: Competitividad, Desarrollo Regional, diferenciales: de género e ínter seccional y el intercultural. Su componente sectorial comercio, industria y turismo, está orientado al aumento de la productividad y la competitividad de la región. Se orientan los siguientes objetivos de desarrollo sostenible: "1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo; 8. Trabajo decente y crecimiento económico; 9. Industria, innovación e infraestructura". Dentro de las principales apuestas del Distrito se encuentran: la construcción del Malecón y la implementación de los BIT como estrategia de integración regional para el fortalecimiento empresarial, emprendimiento y diversificación económica y el desarrollo de cadenas productivas regionales. Para su implementación se proyectan los programas 26 y 27: Barrancabermeja Competitiva e Integración Regional productiva.

En lo referente al Plan Nacional de Desarrollo, el contrato requerido apoya especialmente en lo referente al Pacto por la equidad - página 61; Educación de calidad para un futuro con oportunidades para todos - página 72 "Educación inicial de calidad en el grado transición, bienestar en el acceso y calidad en la educación preescolar, básica y media, educación media pertinente para los jóvenes y mayor equidad en las oportunidades de acceso a la educación superior"; Pacto por la CTeI página 52; política social moderna página 62 : educación superior incluyente y de calidad; página 73 Impulsar el diálogo entre diversos actores a favor de la calidad y pertinencia de la educación y formación para el trabajo; página 74 "Aumentar la tasa de cobertura en educación superior, la cual se encuentra en 55,38%. ","Disminuirla deserción anual en la educación superior, que en programas universitarios alcanza el 8,02%"-

[1] Circular Sena 3-2024-000278 de 27/11/2024

El área que requiere el **apoyo contractual es la Coordinación de Académica,** la cual cuenta con dos (2) coordinadores Académicos, Un (1) Coordinador de Programas Especiales, cuarenta y cuatro 44 Instructores y una (1) secretaria, para un total de cuarenta y ocho (48) funcionarios de planta de diferentes perfiles y cargos para dar soporte a los procesos y procedimientos asignados: GESTIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL, el cual tiene como objeto Diseñar, administrar y orientar la formación profesional integral a través de estrategias y programas de formación por competencias, asegurando el acceso a la competitividad de las empresas de del país. Los funcionarios de este grupo de trabajo cuentan con conocimientos, habilidades y destrezas, pero son insuficientes en número para responder con calidad y oportunidad a las necesidades de las partes interesadas y metas institucionales. En la vigencia 2025, el área contó con 48 funcionarios de planta según resolución 002503 de 2024, 64 Instructores de Prestación de Servicios, y 8 contratistas de apoyo, lo que permitió alcanzar los objetivos del área.

BOGOTÁ, nov. 7/19.- Este jueves se instaló la mesa "Por el empleo público", para hacer efectiva actualización o ampliación de las plantas de personal en el sector público.
Esta mesa tiene como objetivo, reducir los contratos de prestación de servicios de personas naturales, que en el país son de aproximadamente 200 mil contratos y que realizan tareas misionales y que podrían quedar vinculados en la planta de personal y garantizar así el trabajo digno y decente en el sector. Según lo explicó la ministra del Trabajo, Alicia Arango, quien presidió esta mesa de trabajo: "es un gran avance para el país, pues es una solicitud que vienen haciendo los trabajadores del sector público, en cabeza de los sindicatos para las personas que hoy tienen un contrato de prestación de servicios, con la posibilidad de ser empleados de planta, con todos sus derechos y para tener una mayor estabilidad en su trabajo". Recalcó: "el diálogo social es lo que ha permitido llegar aquí y avanzar con la instalación de esta mesa y es de gran importancia para el desarrollo humano y familiar de las personas que trabajan en el Gobierno Nacional".
Así mismo, el director de la Función Pública, Fernando Grillo, confirmó: "De las 6 mil 200 entidades que hay en el país, se iniciará con 27 priorizadas, incluyendo las de nivel territorial". Aseguró que su costo es cero: "se hace un traslado de recursos de inversión a funcionamiento, teniendo en cuenta qué contratos de prestación de servicios deberían pasar a ser cargos permanentes en el Estado, con el fin de formalizar y ampliar los empleos, dependiendo de la actividad de cada entidad, de acuerdo con las reglas fiscales y sin afectar los proyectos estratégicos de las entidades del país".
El Ministerio del Trabajo debe cumplir con un punto del Acuerdo Nacional Estatal 2019, el cual establece en el Decreto 1800 de este año y que creó la mesa de trabajo para la actualización, ampliación de las plantas de empleo que permita reducir dichos contratos de prestación de servicios.
2

https://www.mintrabajo.gov.co/web/guest/prensa/comunicados/2019/noviembre/instalada-mesa-de-formalizacion-de-empleo-publico?inheritRedirect=true

[2] https://www.mintrabajo.gov.co/web/guest/prensa/comunicados/2019/noviembre/instalada-mesa-de-formalizacion-de-empleo-publico?inheritRedirect=true

El SENA ya viene tramitando ante las entidades competentes del Gobierno Nacional la ampliación de la planta de personal permanente: ACUERDO № 207 31 de diciembre del 2024. “Por el cual se convoca y establecen las reglas del Proceso de Selección por mérito, en las modalidades de Ascenso y Abierto, para proveer empleos en vacancia definitiva pertenecientes al Sistema General de Carrera Administrativa de la planta de personal del Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA – Proceso de Selección No. 2669 SENA 4”. DISPOSICIONES GENERALES ARTÍCULO 1. CONVOCATORIA. Convocar a Proceso de Selección en las modalidades de Ascenso y Abierto (ingreso), para proveer las vacantes definitivas de los empleos referidos en el artículo 8 del presente Acuerdo, pertenecientes al Sistema General de Carrera Administrativa de la planta de personal del Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA, que se identificará como “Proceso de Selección No. 2669 SENA 4”.3 ACUERDO № 207 31 de diciembre del 2024.

De acuerdo con lo anterior y una vez realizado lo determinado en el Decreto 371 del 8 de abril de 2021 en su artículo 3 “Las entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación deben realizar una revisión previa y rigurosa de las razones que justifiquen la contratación de personal para la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión” y la Circular SENA No. 120 del 7 de julio de 2020, firmada por el Director General en la cual se menciona que la contratación de prestación de servicios debe realizarse únicamente con relación al personal indispensable para suplir actividades donde la planta de personal es insuficiente, por lo tanto, el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico, requiere para la Coordinación Académica en el área de Formación Titulada y Complementaria para la vigencia 2026, treinta y tres (33) contratistas para ***Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026*****,** por el periodo establecido en el calendario académico según resolución **1-03775** DE 2025, desde el 26 de enero hasta el 15 de diciembre del 2026 sin exceder el 30 de diciembre del 2026.

La directiva 13 de 2024 -En este orden, y bajo el liderazgo del Ministerio de Hacienda y Crédito Público se vienen desarrollando acciones tendientes a definir el Plan de Austeridad del Gasto para la vigencia fiscal 2026, con el fin de disponer, a partir del mes de enero de 2026, de un plan que permita un uso riguroso y transparente de los recursos públicos, conforme a la Política de Gestión Presupuestal y Eficiencia del Gasto Público, y la Política de Compras y Contratación Pública.4

LA DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DE AUSTERIDAD Artículo 3. Contratación de personal para la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión. En el ámbito del Decreto se entiende por Apoyo a la gestión la contratación de prestación de servicios que sean estrictamente necesarios para coadyuvar el cumplimiento de las funciones y fines de cada entidad, en concordancia con lo previsto en el artículo 2.8.4.4.5. y siguientes del Decreto 1068 de 2015, mediante la contratación de la prestación del servicio con personas naturales. De acuerdo con el clasificador por objeto de gasto

[3] ACUERDO № 207 31 de diciembre del 2024
[4] Directiva Presidencial13 2024

que se aplica al presupuesto general de la Nación, la contratación de prestación de servicios no constituye un "objeto" en sí mismo, en tanto que constituye en una figura de procedimiento administrativo para llevar a cabo la ejecución de los objetos de gasto establecidos en el presupuesto. En este sentido, es uno de los tres casos en el Decreto en los cuales los conceptos no se relacionan directamente a rubros o usos presupuestales, como se verá en el resto de este documento. En su lugar, la estrategia en este caso consiste en tomar las cifras de obligaciones del sistema SIIF Nación mediante la identificación de aquellos que están registrados como ejecutados a través de contratos de prestación de servicios sin importar los rubros o usos presupuestales asociados. 5Colombia Potencial de la Vida. Versión junio 2023. ARTÍCULO 3.

Tratándose de actividades en las que prima el intelecto y requiriendo personal con un grado de conocimiento especializado o no existiendo o siendo insuficiente la planta de personal adoptada por el Gobierno Nacional y asignada a la Regional Santander- Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja, la alternativa legal con que cuenta la entidad para suplir la necesidad temporal que tiene, es mediante la celebración de un contrato de prestación de servicios personales con una persona natural, que esté en capacidad de ejecutar el objeto del contrato y que demuestre la idoneidad y la experiencia directamente relacionada, conforme a las especificaciones que se indican en este documento, lo anterior conforme al artículo 32 – numeral 3 de la Ley 80 de 1993, que establece: "Son contratos de prestación de servicios los que celebren las entidades estatales para desarrollar actividades relacionadas con la administración o funcionamiento de la entidad. Estos contratos sólo podrán celebrarse con personas naturales cuando dichas actividades no puedan realizarse con personal de planta o requieran conocimiento especializados. // En ningún caso estos contratos generan relación laboral ni prestaciones sociales y se celebrarán por el término estrictamente indispensable".

2. Obligaciones

2.1. Obligaciones Generales

1- Cumplir el objeto del contrato en las condiciones y tiempos establecidos en él.
2- Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su actividad técnico-pedagógica.
3- Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de los procesos asignados.
4- Responder por la integridad y buen uso de materiales, equipos, y demás elementos de la institución, puestos bajo su cuidado para desarrollar las actividades conforme el contrato.
5- Asegurar la organización, mantenimiento y adecuada utilización de los recursos que hay en su entorno laboral.
6- Presentar agendas e informes de legalización correspondientes a las órdenes de desplazamiento, cuando a esto se diere lugar, en un plazo máximo de 5 días, posteriores a la finalización de la

[5] Colombia Potencial de la Vida. Versión junio 2023.

comisión.
7- Presentar oportunamente la cuenta de cobro y los informes requeridos, atendiendo el cronograma de pagos establecido en el Centro de Formación.
8- Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.
9- Custodiar, organizar y archivar los documentos producidos por la dependencia.
10- Para el pago de la cuenta final el contratista debe contar con la aprobación del supervisor en lo referente a: entrega de todos los informes y documentos concernientes al proceso.
11- Atender las reuniones propias del proceso solicitadas por el Ordenador del gasto, supervisor o coordinadores.
12- En cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo del artículo 23 de la ley 1150 de 2007 y del artículo 6 de la ley 1562 de 2012, el (la) CONTRATISTA deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes al sistema de seguridad social integral (salud, pensión y riesgos laborales) y para la realización de cada pago derivado del mismo; de acuerdo con los lineamientos que emita la Dirección General del SENA en cumplimiento a lo preceptuado en el Decreto 1273 del 23 de julio de 2018.
13- Conocer, observar y cumplir, en el marco de la ejecución del objeto contractual, el Protocolo del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA para la Prevención y Atención de las Violencias Basadas en Género, Acoso Sexual y otras Violencias (Código GTH-PR-007), disponible en el aplicativo CompromISO, actuando con autonomía técnica y responsabilidad contractual en la adopción de acciones de prevención, atención y aplicación de las medidas de protección que resulten procedentes, frente a todas las formas de violencia contra las mujeres, las violencias basadas en género, por orientación sexual, identidad de género, condición diversa y el acoso sexual, en los ámbitos, contractual y de la formación y de la Formación Profesional Integral del SENA

2.2 Obligaciones Específicas:

1- Planear pedagógicamente y de manera oportuna, las actividades de aprendizaje que deben ejecutarse durante el proceso de formación, de acuerdo con procedimientos y normatividad institucional.
2- Orientar, desarrollar y apoyar procesos de formación en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.
3- Cumplir estrictamente el Procedimiento de ejecución de la formación y los Manuales del Sistema de Gestión de Calidad y demás normas que regulan la Formación Profesional Integral en el SENA.
4- Reportar en el aplicativo SENASOFIAPLUS, en un máximo de 3 días, todas las actividades correspondientes a la formación, de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como: a. Creación de rutas y asociación de aprendices. b. Registro de juicios evaluativos. c. Registro del reconocimiento de aprendizajes previos. d. Registro de inasistencias de los aprendices a la formación.

5- Entregar oportunamente las listas de aspirantes, seleccionados y demás documentos debidamente diligenciados, requeridos por parte de Gestión Académica del Centro para el trámite de cursos de formación complementaria.
6- Participar en los equipos ejecutores del proyecto formativo para el diseño de actividades de aprendizaje que permitan la ejecución de los programas de formación.
7- Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los aprendices para su mejoramiento continuo.
8- Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices, diligenciando oportunamente los formatos correspondientes.
9- Participar en el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación aprobados en la vigencia, del área específica en que se desempeñe, según designación y en concordancia con los requerimientos estratégicos de la entidad.
10- Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de divulgación tecnológica programados por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico.
11- Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral.
12- Apoyar el proceso de ingreso e inducción de aprendices a los programas de formación titulada. Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión a las estructuras curriculares por competencias laborales de las diferentes acciones de formación profesional.
13- Asegurar la organización, mantenimiento y adecuada utilización de los recursos que hay en su ambiente laboral.
14- Comunicar oportunamente al Coordinador Académico anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.
15- Apoyar la planeación y el alistamiento de los materiales de formación, propios de su área, en lo que concierne al proceso de compras en todas sus etapas, para la adquisición de estos.
16- Ejecutar actividades de formación en ambientes virtuales, empleando la plataforma institucional, para el fortalecimiento de las competencias de los aprendices.
17- Aportar la documentación requerida para el pago de la cuenta de cobro final, la cual debe contar con la aprobación del supervisor en lo referente a: entrega de todos los informes y documentos, evaluación de juicios valorativos, registro de la información Sofía plus, legalización de materiales de formación y todo lo concerniente al Procedimiento de ejecución de la formación.
18- Atender las reuniones propias del proceso solicitadas por el Ordenador del gasto, supervisor o coordinadores.
19- Cumplir con los lineamientos vigentes de la Formación Profesional Integral del SENA contempladas en el SIGA en lo referente a la planeación, alistamiento, ejecución y evaluación de la Formación Profesional Integral.
20- Realizar seguimiento y evaluación de la etapa productiva de los aprendices del centro de formación y sus sedes de acuerdo con su perfil de conformidad y el Procedimiento de formación profesional integral, en los casos que aplique.
21- Apoyar los procesos de Contratación de Bienes y Servicios en todas sus etapas Preparatoria (requerimiento de la necesidad, cotizaciones, estudio de mercado, consolidación de información, verificación de precios en el mercado), Precontractual (evaluaciones, respuesta observaciones) y Post contractual (recepción e informes).

22- Prestar apoyo técnico a la supervisión de Contratos de Bienes y Servicios en caso de ser designado.
23- Apoyar en el proceso de Diseño Curricular.
24- Apoyar en los procesos de contratación de bienes y servicios relacionados con su objeto contractual en los requerimientos de la necesidad, fichas técnicas, cotizaciones, consolidación de información, verificación de precios en el mercado, evaluaciones, respuesta a las observaciones y demás, lo anterior en caso de requerirse.

3. Identificación del Contrato a Celebrar:

Los contratos por suscribir son de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión teniendo en cuenta los artículos 32 – numeral 3 de la Ley 80 de 1993, 2 – literal h) del numeral 4 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015.

De conformidad con las normas mencionadas, este contrato en ningún caso genera relación laboral ni prestaciones sociales, no tiene subordinación y se celebrará por el término estrictamente indispensable.

4. Competencias Técnicas y Personales:

La persona natural deberá ejecutar el objeto del contrato a partir de los conocimientos y experiencia relacionada descritos en el presente estudio previo, además de contar con buenas relaciones interpersonales con clientes internos y/o externos, uso eficaz de las tecnologías de la información y de la comunicación, capacidad de trabajo en equipo y liderazgo.

5. Domicilio Contractual:

El domicilio contractual será en el Distrito Especial de Barrancabermeja y municipios del área de influencia del Centro Industrial del Desarrollo Tecnológico.

6. Fundamentos jurídicos que soportan la modalidad de selección:

El objeto que se requiere contratar corresponde a la prestación de servicios personales, que de conformidad con lo establecido por el artículo 32 - numeral 3 de la Ley 80 de 1993 y el literal h) del numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015, se celebrará bajo la modalidad de Contratación Directa.

7. Justificación valor del contrato:

El valor de los honorarios se determina de acuerdo con los criterios de selección objetiva establecidos conforme a la necesidad, al objeto, las obligaciones descritas en este documento, la formación académica y la experiencia exigida para la idónea ejecución del contrato, en concordancia con el Plan de Acción de la Entidad, el presupuesto asignado a la dependencia, el Plan Anual de

Adquisiciones y la tabla de honorarios vigente.

Para poder adelantar por parte del SENA los trámites administrativos de pago, el contratista debe acreditar previamente el cumplimiento de los requisitos de pago, tales como la certificación expedida por el supervisor del contrato en la que acredite el cumplimiento del objeto y obligaciones del contrato en el respectivo periodo y la cancelación de los aportes a la seguridad social como salud, pensión y riesgos laborales y demás documentos necesarios para el pago.

En caso de requerirse el desplazamiento del contratista a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del objeto contractual, el SENA pagará los gastos que cause el desplazamiento de conformidad con lo establecido en el acto administrativo vigente.

8. Análisis de riesgos y forma de mitigarlos:

Una vez analizada la matriz de riesgos anexa a este estudio previo respecto del cumplimiento del contrato a celebrar, y en aras de salvaguardar el interés patrimonial, la Entidad solicitará al futuro contratista constituir una garantía de cumplimiento del contrato.

9. Garantías que debe asumir el contratista:

EI contratista deberá constituir a su costa y a favor del SENA, una garantía de cumplimiento sobre el 10% del valor total del contrato, en los términos señalados en el Decreto 1082 de 2015.

10. Supervisión:

La supervisión del contrato estará a cargo del Coordinador Académico o a quien designe el subdirector del Centro para tal fin.

En caso de ausencia parcial o total del supervisor, la misma será asumida por quien ocupe el cargo, sin necesidad de documento adicional alguno. Si no se da la situación anterior, el ordenador del gasto, subdirector de Centro, designará uno nuevo, para lo cual no se requerirá de modificación contractual y la nueva designación se deberá realizar en la plataforma de SECOP II.

11. Proceso de contratación incluido en el plan de adquisiciones: SI X_____ NO_____

12. Criterios para seleccionar la oferta más favorable:

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015, "*por tratarse de contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, o para la ejecución de trabajos artísticos que solo pueden encomendarse a determinadas personas naturales, no es necesario que la entidad estatal haya obtenido varias ofertas*".

13. Análisis del Sector:

De acuerdo con el artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de

Estudios de Sector G-EES-02 de Colombia Compra Eficiente, el análisis del sector en un contrato de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, depende del objeto y de las condiciones de idoneidad y experiencia que llevan a contratar a la persona natural, conforme a lo indicado en la primera parte del presente documento.

13.1 Idoneidad y experiencia.

NOTA: Una vez se cuente con las personas seleccionadas que soporten la idoneidad y experiencia para el cargo, se diligenciará el respectivo formato de IDONEIDAD como **ANEXO 1, y será cargado en el SECOP II debidamente revisado y aprobado por el profesional jurídico y subdirector de centro,** cumpliendo con lo requerido en el **Anexo 2 Contratación de Instructores**.

13.2 Estudio de la Oferta.

La Corte Constitucional, en Sentencia C-614 del 2009, señaló que el ejercicio de funciones permanentes en la Administración Pública debe hacerse con personal de planta y que todo vínculo contractual para el desempeño de funciones permanentes y propias del objeto de la entidad contratante debe ser retirado de la dinámica laboral administrativa, debido a que desdibuja el concepto de contrato estatal, vulnera derechos laborales y el artículo 125 de la Constitución Política que exige el mérito para el ingreso y permanencia al empleo público.

El uso de la modalidad del contrato de prestación de servicios resulta adecuado si se celebra en total observancia a la normativa que la regula, en el marco de la jurisprudencia de las Altas Cortes, pero también es cierto que, a pesar de las múltiples medidas adoptadas en materia de gestión y normativas, persiste el uso de esta modalidad para cumplir funciones de carácter permanente.

Es por ello por lo que en el mercado colombiano existen múltiples profesionales y expertos en diferentes materias que prestan sus servicios a diversas entidades y cuyo objeto y obligaciones son similares a las que aquí se pretende contratar.

NOTA: De acuerdo con el concepto emitido por la Dirección Jurídica No. 8-2015-027166 de 2015, el SENA está facultado constitucional y legalmente para vincular mediante contrato de prestación de servicios a pensionados, para el desarrollo de proyectos institucionales en cumplimiento de las funciones que le son propias, ajustado a lo expuesto en la Ley 80 de 1993, pues comparte plenamente la argumentación jurídica expresada en los pronunciamientos jurisprudenciales en la cual se podrá adelantar procesos de contratación con personas naturales que hayan adquirido su derecho a pensión y cuando confluyan los siguientes tres elementos: 1. Un nivel de alta especialización. 2. Unos conocimientos en tecnologías específicas y 3. Una restricción de la oferta laboral en la región de las calidades requeridas por la entidad.

Sin embargo, una vez analizada las hojas de vida según anexo 1 de idoneidad y experiencia, donde se relacionan los nombres de las personas contratista, frente al objeto contractual, las obligaciones y la necesidad que se pretende satisfacer, el subdirector de Centro establece que cumple con los requisitos señalados anteriormente**.**

13.3 Estudio de la Demanda.

De conformidad con la información presentada por la Contraloría General de la Republica el 18 de noviembre de 2018 en el encuentro nacional para la formalización para el empleo público, a 31 de agosto de 2022, las entidades públicas contaban con 885.740 contratos prestadores de servicios personales.

Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de la Entidad, en los que se desarrollaron objetos y honorarios similares:

No. y año	Contratista	Objeto del contrato	Plazo	Valor contrato y forma de pago	Modalidad de selección
CO1.PCCNTR.7497440 de 2025	WALTER DAVID SUÁREZ DURÁN	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2025-ÁREA AUTOMOTRIZ	305 Días	Valor contrato: $ 46.761.695 Valor honorarios mensuales: $ 4.599.511	Contratación directa

CO1.PCCNTR.6876218 de 2024	SERGIO ANTONIO PAVA ARAQUE	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el Centro Industrial y del Desarrolló Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024-ÁREA QUIMICA APLICADA LA INDUSTRIA.	70 días	Valor total del Contrato $10.419.605 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa-De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5780078 de 2024	ADIS VIRGINIA FERNANDEZ BARRIOS	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Área: Prevención y control ambiental	324 días	Valor total del Contrato $48.227.886 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa-De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

CO1.PCCNTR.4627622 de 2023	ADIS VIRGINIA FERNANDEZ BARRIOS	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja		Valor total del Contrato $18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área ambiental SST			
CO1.PCCNTR.5789442 de 2024	MARIO HELÍ GOMEZ MARQUEZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	323 días	Valor total del Contrato $48.079.035 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4628581 de 2023	DIANA MARCELA MURILLO RINCON	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023.	57 días	Valor total del Contrato $7.783.977 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		Área Contabilidad.			
CO1.PCCNTR.5784912 de 2024	ALVARO VESGA OSORIO	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. área Electricidad	323 días	Valor total del Contrato $48.079.035 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4727818 de 2023	ALVARO VESGA OSORIO	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área electricidad.	137 días	Valor total del Contrato $18.708.857 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5780455 de 2024	ERIALET CORREDOR GUTIERREZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación	324 días	Valor total del Contrato $48.227.886	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-**

		titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. ÁREA: EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL		Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	**00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4905719 de 2023	ANGELICA RINCÓN TINOCO	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área Emprendimiento y Fomento Empresarial	226 días	Valor total del Contrato $30.862.786 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.6109124 de 2024	TIRSON IBARGUEN MOSQUERA	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria	265 días	Valor total del Contrato $39.445.648 Valor Honorarios	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de**

		que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Mecánica Industrial		Mensuales $4.465.545	**noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4857628 de 2023	JOSE ALVARO CUADRADO MAYORAL	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área Mantenimiento Electromecánico Industrial	244 días	Valor total del Contrato $33.320.884 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.6109124 del 2024	TIRSON IBARGUEN MOSQUERA	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de	265 días	Valor total del Contrato $39.445.648 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Mecánica Industrial			
CO1.PCCNTR.5199733 de 2023	CARLOS JULIO RINCÓN HERNANDEZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área Manejo Seguro de Herramientas de Mecánica Industrial	157 días	Valor total del Contrato $21.440.077 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5783684 de 2024	MONICA RONDON FUENTES	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia	323	Valor total del Contrato $48.079.035 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		vigencia 2024. Área: sistemas			
CO1.PCCNTR.4628646 de 2023	MONICA RONDON FUENTES	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. área sistemas	136 días	Valor total del Contrato $18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5780119	JEAN ALEXANDER CHAPARRO MUÑOZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Complementaria virtual - Área Desarrollo de Productos Electrónicos	324 días	Valor total del Contrato $48.227.886 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4629969 de 2023	HEIDY ALEJANDRA CELIS TRUJILLO	Prestar los servicios	136 días	Valor total del	Contratación Directa-

		personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES VIRTUAL		Contrato $18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5780218 del 2024	ROCIO DEL CARMEN SUAREZ PEREZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. AREA: GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y	324 días	Valor total del Contrato $48.227.886 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		SALUD OCUPACIONAL			
CO1.PCCNTR.4630757 del 2023	ROCIO DEL CARMEN SUAREZ PEREZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área Calidad.	136	Valor total del Contrato $18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1PCCNTR5803529 de 2024	IVAN DARIO RUIZ TAMARA	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. ÁREA: GESTION AGROEMPRESARIAL	321 días	Valor total del Contrato $ 47.781.332 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4629621 de 2023	IVAN DARIO RUIZ TAMARA	Prestar los servicios personales como instructor para	136 días	Valor total del Contrato $ 18.572.296	Contratación Directa- De acuerdo con la

		impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área GESTION AGROEMPRESARIAL		Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5881708 de 2024	WALTER DAVID SUAREZ DURAN	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Área: mantenimiento de automotores.	309 días	Valor total del Contrato $ 45.995.114 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
		Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación		Valor total del	Contratación Directa-

CO1.PCCNTR.5881322 de 2024	MARIA ANGELICA GOMEZ HERNANDEZ	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Área: asistencia administrativa.	309	Valor total del Contrato $ 45.846.262 Valor Honorarios Mensuales $4.451.093	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4630570 de 2023	YENNIS ARGÜELLO PALLARES	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el		Valor total del Contrato $ 18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de**

		centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área Gestión Administrativa.			**noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.5784360 del 2024	ERIKA JOHANNA VILLAMIZAR BURGOS	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del Desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. ÁREA: PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL	323 días	Valor total del Contrato $48.079.035 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4627176 de 2023	ERIKA JOHANNA VILLAMIZAR BURGOS	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja	136 días	Valor total del Contrato $ 18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		y sus áreas de influencia vigencia 2023.Área ambiental SST			
CO1.PCCNTR.5881413 de 2024	NELA JAZMÍN GUTIÉRREZ PORTILLA	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Área: hotelería y turismo	309 días	Valor total del Contrato $ 45.697.411 Valor Honorarios Mensuales $4.436.642	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.4632779 de 2023	JAVIER ERNESTO NIÑO RINCON	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2023. Área COORDINACION	136	Valor total del Contrato $ 18.572.296 Valor Honorarios Mensuales $4.096.830	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

		DE SERVICIOS HOTELEROS			
CO1.PCCNTR.6685647 de 2024	MONICA LILIANA FONSECA MURILLO	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el Centro Industrial y del Desarrolló Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. ÁREA PEDAGOGÍA INFANTIL.	103	Valor total del Contrato $ 15.331.705 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.3073604 de 2021	JANETH PATRICIA FLOREZ GARCIA	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación complementaria en el área de PRIMEROS AUXILIOS en los diferentes programas que atiende el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico en Barrancabermeja y los municipios de su área de influencia, vigencia 2021.	22	Valor total del Contrato $2.600.000 Valor Honorarios Mensuales $2.600.000	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

CO1.PCCNTR.6873370 de 2024	CARMEN MIREYA MEDINA BOTACHE	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria que atiende el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2024. Área Gestión Documental	70 días	Valor total del Contrato $ 10.419.605 Valor Honorarios Mensuales $4.465.545	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**
CO1.PCCNTR.3454273 de 2022	VICTOR HUGO MUTIS ALEMAN	Prestar los servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión como instructor para impartir formación titulada y complementaria, en los diferentes programas que atiende el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico en Barrancabermeja y los municipios de su área de influencia, vigencia 2022- Área Gestión Documental.	317	Valor total del Contrato $ 42.240.250 Valor Honorarios Mensuales $ 3.997.500	Contratación Directa- De acuerdo con la circular **3-2024-00278 del 27 de noviembre del 2024**

14. Decisión de contratación:

Tras revisar y validar la documentación presentada por los futuros contratistas en el SIGEP II, y verificar el cumplimiento de los requisitos de capacidad, idoneidad y/o experiencia necesarios para la prestación del servicio y la satisfacción de la necesidad reportada, se considera válida la contratación reseñada. Además, se destaca que no era necesario obtener previamente varias ofertas.

Asimismo, se verificó el cumplimiento de los topes, alternativas o exoneraciones establecidas en la tabla de honorarios vigente.

Se expide en la ciudad de **Barrancabermeja, a los 19 días del mes de enero del 2026**.

ELMER LEAR SANTANA ROJAS
Subdirector de Centro (E)

Proyectó: Patricia Jiménez Gómez - Cargo: Contratación de Servicios Personales

Revisó Aspectos Jurídicos: Laura Guevara - Abogada Contratista

		Versión: 01
		Código: GFPI-F-139
GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL		

ANEXO 2: PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES - APOYOS ADMINISTRATIVOS Y OTROS PERFILES RELACIONADOS CON LA FORMACIÓN PROFESIONAL

PERIODO : AÑO 2026

TOPE GLOBAL PROGRAMADO

SALDO

% UTILIZADO:

ELABORADO POR:

Nombre: CRISTIAN FARID BARBOSA BARROS

Teléfono:

LUGAR	NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-TGO)	AREA	No. CONTRATOS	No. DE MESES Y DIAS A CONTRATAR		FECHAS PREVISTAS PARA LA CONTRATACIÓN		COSTO HONORARIO MES	COSTO TOTAL HONORARIOS	COSTO HONORARIO MES	COSTO TOTAL HONORARIOS	DURACION DEL PROGRAMA	OBSERVACIONES
							Inicio (D-M-A)	Terminación (D-M-A)					LECTIVA	
					MESES	DIAS			PROFESIONALES		TECNICOS Y/O TECNOLOGOS			
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	GESTIÓN CONTABLE Y DE INFORMACIÓN FINANCIERA	CONTABILIDAD	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			10	**Requisitos académicos**: el programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: -contaduría pública -tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley; alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública. **Experiencia laboral**: alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA	QUIMICA	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			9	**Requisitos académicos:** ingeniero químico químico ingeniero de producción ingeniero industrial ingeniero en automatización industrial ingeniero electrónico. Instrumentista industrial y control de procesos ingeniero mecánico tecnólogo en procesos químicos industriales, título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: química y afines o ingeniería química y afines. **experiencia laboral:** mínimo 24 meses con experiencia en el área de procesos químicos industriales., treinta 30 meses de experiencia relacionada distribuida así dieciocho 18 meses de experiencia relacionada con el ejercicio de procesos químicos industriales y doce 12 meses en docencia.. alternativa 1 título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: química y afines o ingeniería química y afines; o biología, microbiología y afines; o educación ver anexo n.b.cveinticuatro 24 meses de experiencia relacionada distribuida así: doce 12 meses de experiencia relacionada con el ejercicio de procesos químicos industriales y doce 12 meses en docencia,
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL	AMBIENTAL	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			9	**Requisitos académicos:** Opción 1título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería ambiental, sanitaria y afines; o ingeniería química y afines; o química y afines. Opción 2título de tecnólogo, en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: control ambiental, prevención y control ambiental y afines con especialización en muestreo de aire, agua, suelos y ruido o afines y cursos pedagógicos o didácticos en instituciones reconocidas **experiencia laboral:** opción 1veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en labores de docencia. opción 2treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: diez y ocho (18) meses relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en docencia. Requisitos modalidad a distancia: acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas, tener experiencia certificada mínimo de (6) meses en manejo de plataformas virtuales especialmente en el LMS que tenga la entidad, manejo de herramientas web, experiencia certificada en pedagogía de mínimo 120 horas, y los demás requisitos y experiencia disciplinar que apliquen

Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL	SST	2	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 101.382.436			10	**Requisitos académicos:** profesional especializado en seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión o educación ambientales. ingeniero ambiental, ecólogo o profesiones afines con formación en seguridad y salud en el trabajo. profesional con especialización en gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo. profesional en salud ocupacional, en seguridad y salud en el trabajo, en administración de riesgo y seguridad y salud en el trabajo, administración de la seguridad y salud ocupacional o ingeniero en seguridad y salud en el trabajo. título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de biología, microbiología y afines; o ingeniería sanitaria y afines; o educación; o ingeniería industrial y afines. tecnólogo en control ambiental con formación demostrada en seguridad y salud en el trabajo. tecnólogo en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental. tecnólogo en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, gestión de calidad, seguridad en el trabajo y ambiente, gestión ambiental o en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de salud pública; o ingeniería civil y afines; ver anexos(n. b. c.), (títulos SENA) con licencia en salud ocupacional, título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de salud pública; o ingeniería química y afines; o ingeniería de minas, metalurgia y afines; o medicina; o terapias; o enfermería; o sociología, trabajo social y afines; o administración (ver anexo n. b. c) con licencia en salud ocupacional. licenciado en educación física profesional en ciencias del deporte. tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. **experiencia laboral:** Mínimo 12 meses de experiencia laboral en el área objeto del desempeño. tecnólogo en salud ocupacional, tecnólogo en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en control integrado de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en gestión en salud ocupacional, o tecnólogo en gestión de salud ocupacional, seguridad y medio ambiente. profesional en salud ocupacional o administración de la seguridad y salud ocupacional, profesional en cualquier área del conocimiento con posgrado en seguridad y salud en el trabajo, en higiene y salud ocupacional, gerencia en salud ocupacional, en salud ocupacional e higiene del trabajo, en administración de salud ocupacional, en salud ocupacional y ambiental, salud ocupacional y riesgos laborales, en salud ocupacional, gerencia y control de riesgos, en HSEQ sistemas integrados de seguridad y salud ocupacional ambiental y calidad, en higiene, seguridad y salud en el trabajo, en sistemas integrados de gestión, seguridad y salud en el trabajo o en gestión integrada de la seguridad y salud en el trabajo, calidad y medio ambiente. experiencia
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA	QUIMICA	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			10	**REQUSITOS ACADEMICOS:** título profesional en disciplinas de: ingeniería química, química, química industrial, licenciatura en química, licenciatura en biología y química. **experiencia labora**l; dieciocho (18) meses en análisis físico-químico convencional e instrumental, ejecución de operaciones en laboratorio químico y seis (6) meses en desarrollo de acciones de capacitación o formación.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	MANEJO SEGURO DE HERRAMIENTAS DE MECANICA INDUSTRIAL	MECANICA	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 3.662.548	$ 39.189.264			10	**REQUSITOS ACADEMICOS**: Certificado como instructor certificación training programa (ictp) nccer (programa de entrenamiento para certificación de instructores). además: Alternativa 1: técnico en el área ocupacional; oficios y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento. Mecánicos de maquinaria y equipo pesado. Subgrupo: mecánicos industriales o grupo; otros mecánicos. Alternativa 2: título de técnico profesional en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería mecánica y afines; Alternativa 3: título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería mecánica y afines. Alternativa 4: título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería mecánica y afines tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. **EXPERIENCIA LABORAL:** Alternativa 1: cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Alternativa 2: treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Alternativa 3: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia. Alternativa 4: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL	MECANICA	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			10	**Requisitos académicos**: Alternativa 1: título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines; o ingeniería mecánica y afines; o ingeniería industrial y afines. Alternativa 2: título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines; o ingeniería mecánica y afines; o ingeniería eléctrica y afines; o ingeniería industrial y afines. **experiencia laboral**: alternativa 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de instrumentación y control de procesos y doce (12) meses en docencia. Alternativa 2: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de instrumentación y control de procesos y doce (12) meses en docencia
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	SOLDADURA	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			10	**Requisitos académicos:** técnico en el área ocupacional 83oficios y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento grupo 834ocupaciones de moldeo, forja, y montaje de estructuras metálicas subgrupo 8342soldadores. (ver anexo c. n. o). alternativa 1 título de técnico profesional núcleos básicos de conocimiento deingeniería mecánica y afines; ver anexos(n. b. c.), (títulos sena) alternativa 2 título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento deingeniería mecánica y afines; o ingeniería de minas, metalurgia y afines; o ingeniería industrial y afines; o administración ver anexos(n. b. c.), (títulos sena). alternativa 3título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento deingeniería mecánica y afines; o ingeniería de minas, metalurgia y afines; u otras ingenierías. (ver anexo n. b. c). **experiencia laboral**: cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida asítreinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocidaalternativa 1treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida asíveinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocidaalternativa 2treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida asídieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses en docenciaalternativa 3veinticuatro (24) meses de experiencia distribuidos así doce (12) meses serán relacionados con el ejercicio de la soldadura y doce (12) meses serán en docencia relacionada.

Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	INTEGRACION DE CONTENIDOS DIGITALES	SISTEMAS	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			10	**Requisitos académicos:** profesional o tecnólogo en producción de multimedia, animación digital, animación 3d, artes visuales, desarrollo multimedia y web, diseño gráfico, diseño visual, comunicación visual, publicidad, artes plásticas con énfasis en medios, ingenieros multimedia, ingenieros de sistemas, animación y/o áreas afines, preferiblemente con certificación internacional en desarrollo de productos sobre plataformas de diseño. **experiencia laboral;** veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION	SISTEMAS	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**Requisitos académicos**: ingeniero de sistemas (opción1) tecnólogo en sistemas ó análisis y desarrollo de sistemas de información (opción 2) seis semestres o su equivalente en ingeniería de sistemas experiencia laboral: opción 1veinticuatro (24) meses de experiencia opción 2 treinta y seis (36) meses de experiencia.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	SISTEMAS	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			10	**Requisitos académicos**: profesional o tecnólogo en áreas afines con tecnologías de la información y la comunicación. **experiencia laboral**: mínimo, dieciocho (18) meses de experiencia laboral, de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia en el área...
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA -	ADMINISTRACION	2	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 101.382.436			10	**requisitos académicos** alternativa 1: administrador de empresas, profesional en gestión empresarial. comunicador social- periodista. formación profesional en ciencias administrativas, humanas, sociales o afines, preferiblemente especialista y/o actualización en servicio al cliente. certificado de competencias laborales en: orientar los procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados. integrar las tic en los procesos de enseñanza aprendizaje de acuerdo con las competencias a orientar. alternativa 2: tecnólogo en gestión empresarial o áreas afines o cuatro (4) años de estudios universitarios en ciencias económicas, ingeniería, mercadeo, logística o áreas afines. (esta alternativa aplica para zonas y provincias del país). **experiencia laboral**: alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia alternativa 2: treinta y seis (36) meses de experiencia: de los cuales veinyicuatro (24) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL	BILINGÜISMO	2	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 101.382.436			11	**REQUISITOS ACADEMICO**: profesional Opción 1: título profesional universitario en cualquier núcleo básico de conocimiento. nivel de lengua certificado* de mínimo b2 de acuerdo con el mcer en cada una de las 4 habilidades de dominio de lengua (comprensión oral, comprensión escrita, producción oral, producción escrita). veinticuatro (24) meses de experiencia en la instrucción/docencia de la lengua extranjera a impartir. opción 2: título tecnólogo en cualquier núcleo básico de conocimiento. nivel de lengua certificado* de mínimo b2 de acuerdo con el mcer en cada una de las 4 habilidades de dominio de lengua (comprensión oral, comprensión escrita, producción oral, producción escrita). treinta (30) meses de experiencia en la instrucción/docencia de la lengua extranjera a impartir.los instructores para programas de formación complementaria virtual, incluyendo bilingüismo, deberán acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual, no inferior a 40 horas, además de cumplir los requisitos del perfil establecido en los diseños curriculares de cada programa como perfiles de instructor (en el caso de bilingüismo, el perfil está definido en el numeral 8 de la presente circular). los instructores que se contraten para orientar programas de formación titulada virtual o titulada a distancia, deberán acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual, no inferior a 40 horas; tener experiencia certificada de mínimo seis (6) meses como tutor virtual, además de cumplir los requisitos del perfil establecido en los diseños curriculares de cada programa
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	INGLES BASICO - NIVEL 1	BILINGÜISMO	3	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 152.073.654			11	Opción 1: título profesional universitario en cualquier núcleo básico de conocimiento. nivel de lengua certificado* de mínimo b2 de acuerdo con el mcer en cada una de las 4 habilidades de dominio de lengua (comprensión oral, comprensión escrita, producción oral, producción escrita). veinticuatro (24) meses de experiencia en la instrucción/docencia de la lengua extranjera a impartir. opción 2: título tecnólogo en cualquier núcleo básico de conocimiento. nivel de lengua certificado* de mínimo b2 de acuerdo con el mcer en cada una de las 4 habilidades de dominio de lengua (comprensión oral, comprensión escrita, producción oral, producción escrita). treinta (30) meses de experiencia en la instrucción/docencia de la lengua extranjera a impartir. Los instructores para programas de formación complementaria virtual, incluyendo bilingüismo, deberán acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual, no inferior a 40 horas, además de cumplir los requisitos del perfil establecido en los diseños curriculares de cada programa como perfiles de instructor (en el caso de bilingüismo, el perfil está definido en el numeral 8 de la presente circular). los instructores que se contraten para orientar programas de formación titulada virtual o titulada a distancia, deberán acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual, no inferior a 40 horas; tener experiencia certificada de mínimo seis (6) meses como tutor virtual, además de cumplir los requisitos del perfil establecido en los diseños curriculares de cada programa.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	MECANICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL	ETICA	2	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 101.382.436			11	**Requisitos académicos:** opción 1: profesionales en ciencias sociales, filosofía, o antropología, o psicología, o trabajo social, o sociología o teología, ciencia política, relaciones internacionales o afines. opción 2: profesional con estudios relacionados en ética, o bioética, o deontología o humanismo, formación en pedagogía de mínimo 40 horas. experiencia. **experiencia laboral:** veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia y/o trabajo comunitario

Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE REDES INTERNAS DE TELECOMUNICACIONES	ALTURAS	2	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 101.382.436			11	**Requisitos académicos:** título de técnico, tecnólogo o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional o alguna de sus áreas. Licencia en salud ocupacional vigente. Certificado de entrenador para trabajo seguro en alturas, certificado de competencia laboral vigente en la norma para protección contra caídas en trabajo en alturas. Certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por la autoridad competente. Certificado de persona autorizada o competente para armado de andamios expedido por institución aprobada nacional o internacionalmente. **experiencia laboral**; experiencia certificada mínima de seis (6) meses en el desarrollo de actividades de higiene, seguridad, medicina del trabajo, diseño y ejecución del programa de salud ocupacional denominado actualmente sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sg-sst) empresarial (psoe), con aplicación del programa de protección y prevención contra caídas. Experiencia certificada mínima de un año relacionada con trabajo seguro en alturas. Experiencia en procesos de formación o capacitación mínimo de doce (12) meses continuos o de veinticuatro (24) meses discontinuos
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	GESTION DOCUMENTAL	CULTURA FISICA	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			11	**Requisitos académicos:** licenciado en educación física. tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de deportes, educación física y recreación alternativa, profesional en ciencias del deporte. título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de deportes, educación física y recreación; o educación física y afines; o educación, tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. formativos presenciales. **experiencia laboral:** opción 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de cultura física y doce (12) meses en docencia, opción 2: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la cultura física y doce (12) meses en docencia, adicionalmente certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	GESTION DE LA CALIDAD	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**Requisitos académicos:** El programa requiere de un equipo de instructores técnicos, conformado por ingenieros de diferentes áreas de las ciencias. y/o administrador de empresas. **experiencia laboral** ¿mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión especialista en sistemas de gestión de la calidad
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA.	PEDAGOGIA INFANTIL	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**requisitos académicos**, profesional en el área de la educación infantil: licenciado en pedagogía infantil, licenciado en psicopedagogía, licenciado en educación infantil, licenciado en educación preescolar o licenciado en primera infancia. **experiencia laboral,** mínimo 24 meses de experiencia laboral cumpliendo funciones relacionadas con la atención a la primera infancia mínimo 12 meses de experiencia docente en instituciones de formación para el trabajo y desarrollo humano, opción 2 opción 3.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	OPERACIÓN TURISTICA LOCAL	COMUNICACIONES	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**Requisitos académicos**: profesional en ciencias de la comunicación, periodismo, lingüística, filología, lenguas clásicas o modernas, español y literatura. **experiencia laboral**: ¿ un (1) año de experiencia laboral en el área seis (6) meses de experiencia docente
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.	PRODUCCION	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**Requisitos académicos:** el programa requiere de un equipo de instructores técnicos, conformado por: ingenieros industriales y/o mecánicos y/o electrónicos, o diseñador industrial, experiencia laboral: mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión especialista en calidad especialista en automatización, opción 2 requisitos académicos: título a nivel de pregrado: ingeniero industrial o de producción con especialización en gestión de calidad o experiencia en el área, ingeniero mecánico con especialización en metrología y/o gestión de calidad o experiencia en el área, ingeniero químico con especialización en gestión de calidad **experiencia laboral:** experiencia docente y experiencia en el área competencias: controlar la calidad de los procesos de acuerdo con la normatividad vigente
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL.	ELECTRICIDAD	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**Requisitos académicos:** el programa requiere de un equipo mínimo de instructores técnicos, conformado por ingenieros electricistas o electromecánicos o licenciados en electricidad **experiencia laboral:** tener experiencia de dos (2) años en el desempeño de su profesión, poseer experiencia mínima de dos (2) en docencia en el área técnica y/o tecnológica
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	ELECTRICIDAD BÁSICA PERFIL DEL PPRGRAMA	ELECTRICIDAD	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218				**Requisitos académicos:** ingeniero electricista ó personal afin e idóneo en el área de energía eléctrica. experiencia laboral: experiencia técnica mínima de 12 meses en instalaciones eléctricas **experiencia laboral**: experiencia técnica mínima de 12 meses en instalaciones eléctricas
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	GESTION AGROEMPRESARIAL	PECUARIO	2	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 101.382.436				**Requisitos académicos**, título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: medicina veterinaria. **experiencia laboral**, veinticuatro 24 meses de experiencia: de los cuales doce meses 12 meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce meses 12 meses en labores de docencia.
Santander, Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico	TITULADA Y COMPLEMENTARIA	PROGRAMA MANTENIMIENTO MECATRÓNICO DE AUTOMOTORES	ADMINISTRACON	1	10	21	26/01/2026	15/12/2026	$ 4.737.497	$ 50.691.218			9	**Requisitos académicos:** tecnólogo en mantenimiento mecánico, electromecánico o afines **experiencia laboral**: mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión
TOTALES				33						**$ 1.661.308.240,00**				

ELMER FAIR SANTANA ROJAS

Subdirector (E) del Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico

PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
CERTIFICACIÓN DE INEXISTENCIA O INSUFICIENCIA DE PERSONAL DE PLANTA					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	**X**	Pública Clasificada		Pública Reservada	

CERTIFICACIÓN DE INEXISTENCIA DE PERSONAL DE PLANTA PARA SUPLIR LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD

EL SUBDIRECTOR (E) DEL CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLOGICO DEL SENA

CERTIFICA

Que el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico requiere contratar la prestación de servicios personales para ejecutar el objeto y las obligaciones descritas en el Estudio previo que soportará la futura contratación.

Que para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 3 del Decreto 1737 de 1998, modificado por el artículo 1 del Decreto 2209 de 1998 y compilado en el artículo 2.8.4.4.5 del Decreto 1068 de 2015, la Resolución nro. 2862 de 2025 y la Circular 219 de 2025 y una vez revisada la planta de personal de la (el) Centro de Formación Profesional se evidencia la insuficiencia de personal que cuente con la idoneidad que requiere el desarrollo de las actividades principales demandadas, lo que implica la contratación del servicio cuyo objeto es "***Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.***".

Que, por lo anterior, se cumple con el supuesto de hecho establecido en la normatividad vigente para justificar la contratación de los servicios requeridos. No obstante, la expedición de la presente certificación no exime de cumplimiento y aplicación de las normas de contratación que regulan la materia.

El presente documento se suscribe en Barrancabermeja a los 19 días del mes de enero del 2026

ELMER EDGAR SANTANA ROJAS
Subdirector de Centro (e)

Vo.Bo.: Jairo Uribe Castro – Coordinador del Grupo Apoyo Administrativo
Revisó aspectos jurídicos: Laura Guevara– Abogada contratista
Elaboró: Patricia Jiménez Gómez – Contratación Servicios Personales

MATRIZ DE RIESGOS PARA LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES, APOYO A LA GESTIÓN E INSTRUCTOR SENA

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta el equilibrio económico	Persona responsable por implementar el tratamiento	Etapa en que inicia el tratamiento	Etapa en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Interno	planeación	operacional	Inobservancia de los requisitos que debe tener el contratante para la ejecución del servicio.	Selección de propuestas que no cumplen con los requisitos para la prestación del servicio, afectar la Gestión Institucional y	2	4	7	Alto	SENA	Quien realiza los estudios previos debe tener claro los requisitos para cumplir para realizar la contratación, definir las necesidades a contratar, el objeto a contratar.	1	1	2	Bajo	No	Líder que solicita la necesidad.	Planeación	Suscripción del contrato	Revisión de requisitos previo a la suscripción del contrato	En la planeación del proceso
2	Específico	Externo	Ejecución	Regulatorio	Perjuicios que se puedan ocasionar al contratista por la ocurrencia de hechos de fuerza mayor o caso fortuito en los términos del contrato y de la legislación existente	Retrasos en ejecución contractual	4	4	5	Alto	Contratista - SENA	Las partes de mutuo acuerdo acordarán la forma de retornar el equilibrio contractual a fin de no generar perjuicio para las partes	2	2	3	Bajo	Si	SENA y Contratista	Ejecución	Liquidación	Revisión por parte del Contratista y Supervisor del contrato	Permanente
3	Específico	Interno	Ejecución	Operacional	Riesgo por la tardanza de la expedición del respectivo registro presupuestal como requisito de ejecución.	Demora en el inicio de la ejecución del contrato	3	2	5	Medio	SENA	Seguimiento a cada uno de los expedientes contractuales que requieran registro presupuestal	1	1	2	Bajo	No	SENA	Suscripción del contrato	Expedición del registro presupuesto al	A través de las comunicaciones que se generan entre las dependencias que participan en la elaboración del contrato y la dependencia encargada del realizar el registro presupuestal	Posterior a la firma del contrato
4	General	Externo	Ejecución	Operacional	Enfermedad General, laboral, accidentes de laborales que puedan generar incapacidad discapacidad, muerte del contratista entre otros	Acciones judiciales	3	1	4	Bajo	Contratista	Reducción de la probabilidad de ocurrencia del evento con actividades y programas de prevención en seguridad industrial y ocupacional	1	1	1	Bajo	No	Contratista	Ejecución	Liquidación	Supervisor/ Contratista	Permanente
5	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgo por mal uso de la información. Se materializa cuando el contratista en cumplimiento de sus obligaciones especificas la usa en actividades diferentes al desarrollo de su objeto contractual	Acciones Judiciales	3	4	7	Alto	Contratista	Reducir las probabilidades de ocurrencia con divulgación de políticas sobre la administración de la información documental y magnética. Monitoreo a las fuentes de información usadas por el contratista	1	1	2	Bajo	No	Supervisor del contrato	Ejecución	Liquidación	A través del uso exclusivo de base de datos en plataformas SENA y verificación por parte del supervisor del contrato - Copia de la información previo a la terminación del mismo.	Permanente
6	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgos por conceptos errados. se materializa cuando el producto del contrato, el concepto, no es acorde con lo requerido por la entidad por no actualización de conocimientos o por aplicación incorrecta de los mismos	Incumplimiento de las obligaciones del contrato	3	4	7	Alto	Contratista	Unificación de criterios para el manejo de la información	1	1	2	Bajo	No	Supervisor del contrato	Ejecución	Liquidación	A través de los informes mensuales que genere el supervisor del contrato	Permanente
7	Específico	Interno	Ejecución	técnico	Riesgo por servicios adicionales. se materializa cuando se requieren servicios complementarios o adicionales de manera sobreviniente a la necesidad que se estaba satisfaciendo con la ejecución del contrato	Prestación de servicio sin disponibilidad presupuestal que generen reclamaciones	2	3	5	Medio	SENA	No prestar servicios sin las debidas legalizaciones de adiciones, prorrogas o modificaciones contractuales	1	1	2	Bajo	SI	Coordinadores que requieren el servicio- Supervisor del	ejecución	ejecución	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	Permanente
8	Específico	Interno	Ejecución	técnico	Riesgo por la prestación del servicio por fuera del objeto y/o las obligaciones contractuales pactadas.	Prestación de servicio sin la solemnidad requerida por ley	2	3	5	Medio	Contratista	No prestar servicios sin la suscripción previa de la adición, modificación o contrato adicional.	2	3	5	Bajo	No	Supervisor del contrato	ejecución	ejecución	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	Permanente
9	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgo de no cumplimiento del contrato en sus obligaciones generales, específicas y naturales; se materializa cuando se evidencia afectación del contrato por omisión de ejecución de las obligaciones del contratista.	Omisión de ejecución de alguna de las obligaciones contractuales generales, especificas o naturales.	3	3	6	Alto	Contratista/SENA	Realizar seguimiento continuo a la ejecución del contrato y de evidenciar un presunto incumplimiento y/o demoras se dará aplicación a los procedimientos, clausulas excepcionales, caducidad, sanciones y multas conforme lo establece la norma, atendiendo a los derechos de la Entidad. (art. 84, 85, 86 L 1474/11). Solicitud de póliza de cumplimiento por el 10% del Valor del contrato. (Cuando aplique.)	2	3	5	Medio	No	SENA	Ejecución	Liquidación	A través del control y seguimiento que realice el supervisor del contrato y comunicación a los demás colaboradores que manejan información a fin de canalizar la misma.	Posterior a la firma del contrato
10	General	Externo	Ejecución	Operacional	Errores cometidos por los contratistas en la elaboración de las actas y/o cuentas que ocasionan demoras en su radicación.	Demora en los pagos que puede afectar el desarrollo normal del contrato	2	2	4	Bajo	Contratista	Revisión de documentos radicados por el Contratista para solicitar los ajustes correspondientes.	1	1	2	Bajo	No	Contratista / Supervisor r	Ejecución	Liquidación	Registro en la lista de verificación que debe realizar el supervisor	Durante la ejecución

CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

EL SUBDIRECTOR (E) DEL CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL SANTANDER CERTIFICA

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2026, entregado a la Dirección Regional Santander, se verificó que la contratación para los Servicios Personales se encuentra incluido en éste. (Se adjunta pantallazo).

Para mayor constancia se firma en Barrancabermeja, a los diecinueve (19) días del mes de enero de 2026.

ELMER FAIR SANTANA ROJAS
SUBDIRECTOR DE CENTRO (E)

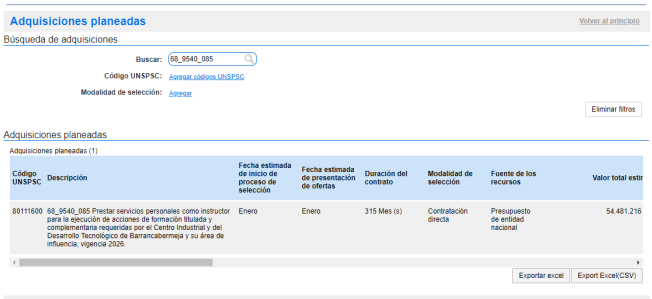
Proyectó: Patricia Jimenez Gomez- Cargo: Contratación de Servicios Personales

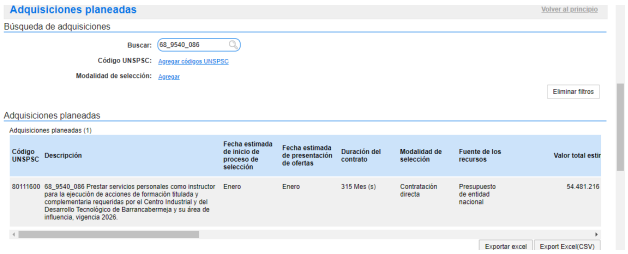
Revisó Aspectos Jurídicos: Laura Guevara – Abogada Contratista

PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES










El Plan Anual de Adquisiciones es un documento de naturaleza informativa y las adquisiciones incluidas en el mismo pueden ser canceladas, revisadas o modificadas. Esta información no representa compromiso u obligación alguna por parte de la entidad estatal ni la compromete a adquirir los bienes, obras y servicios en él señalados.

Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_087

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

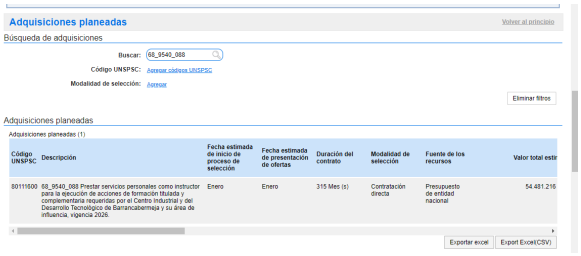
Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_087 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_088

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_088 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_089

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

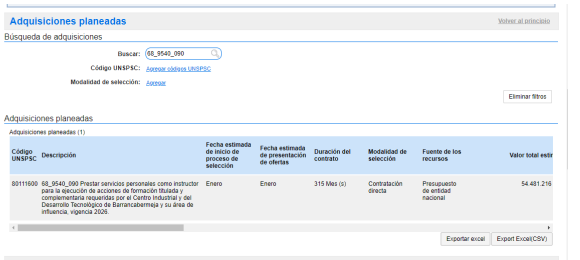
Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_089 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_090

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

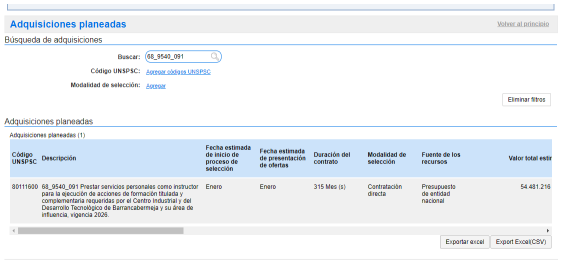
Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_090 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_091

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_091 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


El Plan Anual de Adquisiciones es un documento de naturaleza informativa y las adquisiciones incluidas en el mismo pueden ser canceladas, revisadas o modificadas. Esta información no representa compromiso u obligación alguna por parte de la entidad estatal ni la compromete a adquirir los bienes, obras y servicios en él señalados.

Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_092

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_092 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_093

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

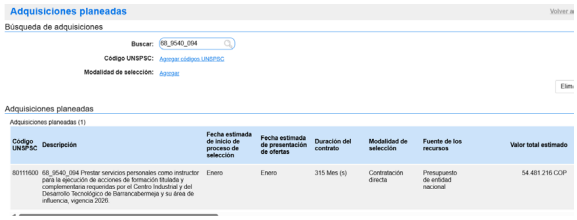
Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_093 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_094

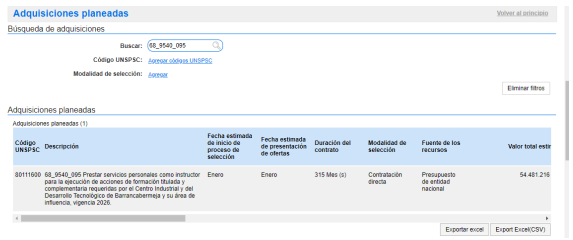
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado
80111600	68_9540_094 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216 COP


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_095

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

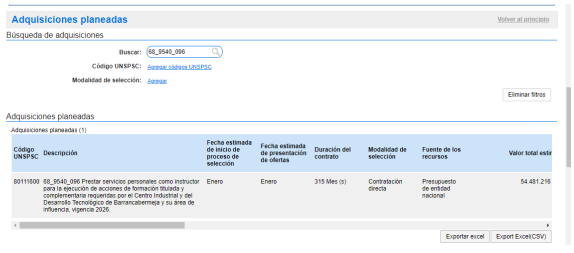
Eliminar filtros

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_095 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

Exportar excel | Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas

Volver al principio

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 68_9540_096

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

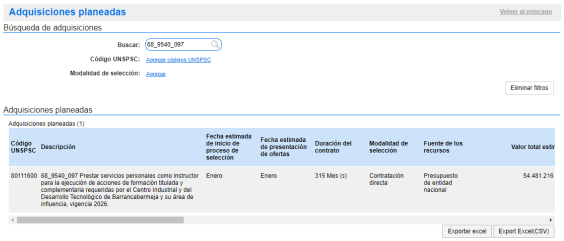
Eliminar filtros

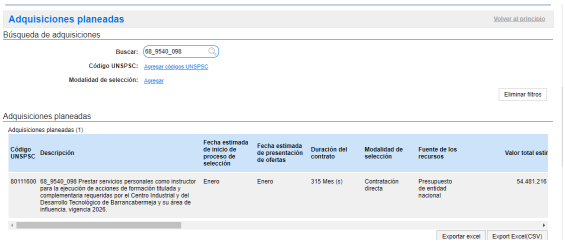
Adquisiciones planeadas

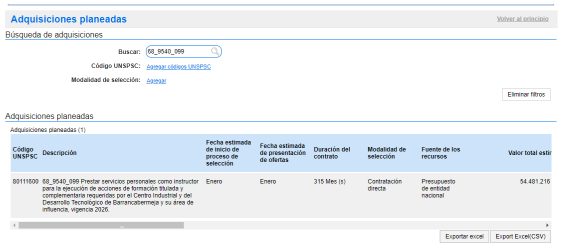
Adquisiciones planeadas (1)

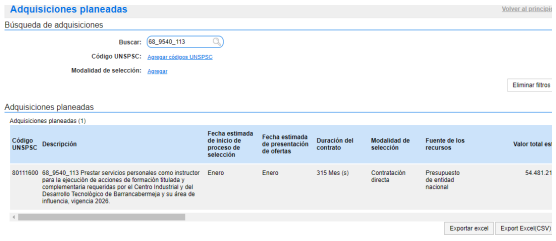
Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estir
80111600	68_9540_096 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.	Enero	Enero	315 Mes (s)	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	54.481.216

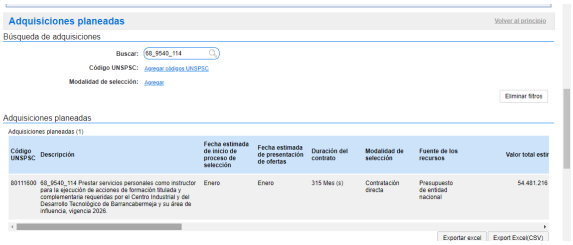
Exportar excel | Export Excel(CSV)

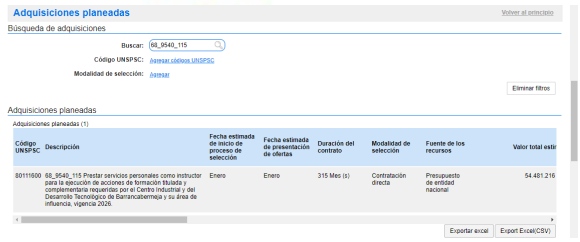

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_097
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_097 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

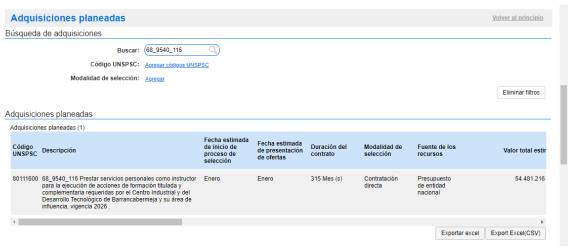

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_098
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_098 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

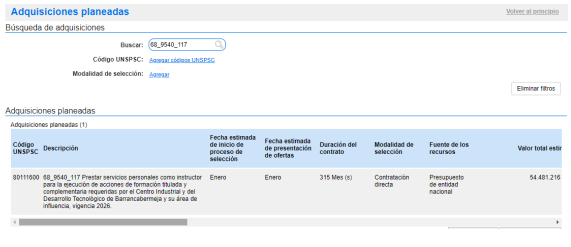

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_099
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_099 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

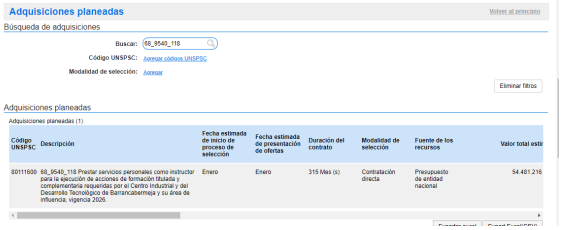

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_113
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total es
80111600
68_9540_113 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.21
Exportar excel
Export Excel(CSV)

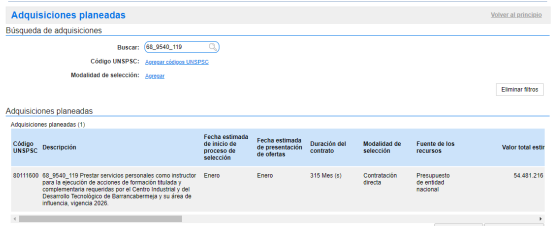

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_114
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_114 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

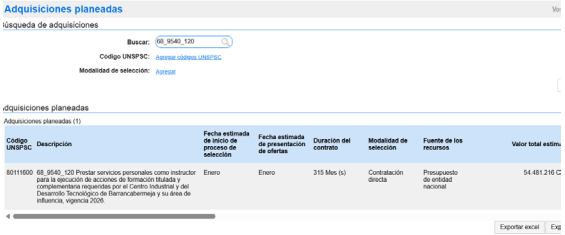

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_115
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_115 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

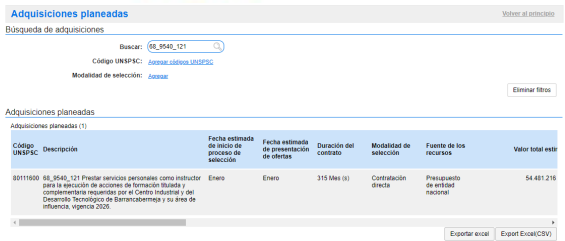

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_116
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_116 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

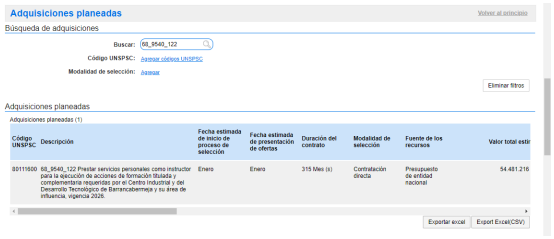

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_117
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_117 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216

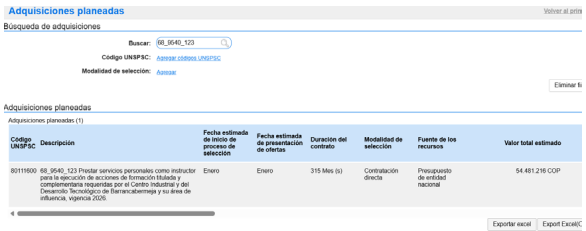

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_118
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_118 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216

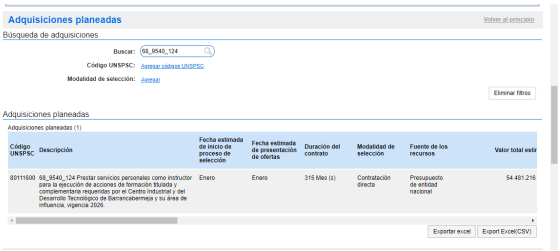

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_119
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_119 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216


Adquisiciones planeadas
úsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_120
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
dquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estim
80111600
68_9540_120 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel

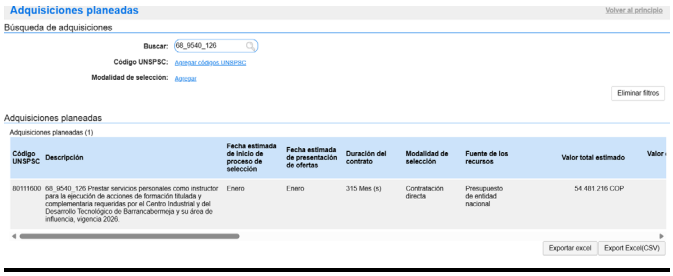

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_121
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_121 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

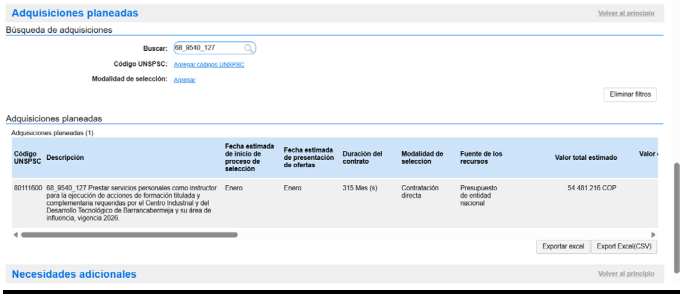

Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_122
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_122 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)

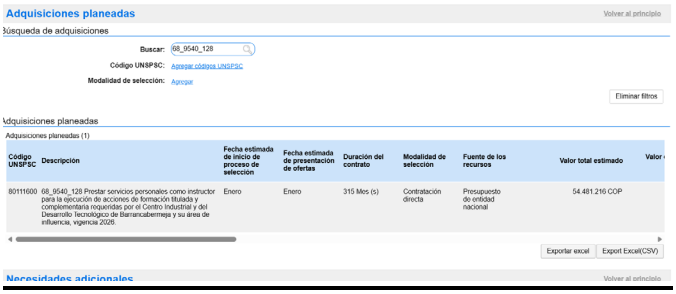

Adquisiciones planeadas
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_123
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estimado
80111600
68_9540_123 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216 COP
Exportar excel


Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_124
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estir
80111600
68_9540_124 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216
Exportar excel
Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_125
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estimado
80111600
68_9540_125 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216 COP
Exportar excel
Export Excel(CSV)
Necesidades adicionales
Volver al principio


Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_126
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estimado
80111600
68_9540_126 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216 COP
Exportar excel
Export Excel(CSV)


Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_127
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estimado
80111600
68_9540_127 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216 COP
Exportar excel
Export Excel(CSV)
Necesidades adicionales
Volver al principio


Adquisiciones planeadas
Volver al principio
Búsqueda de adquisiciones
Buscar: 68_9540_128
Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC
Modalidad de selección: Agregar
Eliminar filtros
Adquisiciones planeadas
Adquisiciones planeadas (1)
Código UNSPSC
Descripción
Fecha estimada de inicio de proceso de selección
Fecha estimada de presentación de ofertas
Duración del contrato
Modalidad de selección
Fuente de los recursos
Valor total estimado
80111600
68_9540_128 Prestar servicios personales como instructor para la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria requeridas por el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y su área de influencia, vigencia 2026.
Enero
Enero
315 Mes (s)
Contratación directa
Presupuesto de entidad nacional
54.481.216 COP
Exportar excel
Export Excel(CSV)
Necesidades adicionales
Volver al principio

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHcserrato	CAMILA ANDREA SERRATO BANAVIDES
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-068-954010	CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLOGICO-SANTANDER
Fecha y Hora Sistema:	2026-01-09-8:02 a. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	2926	**Fecha Registro:**	2026-01-09	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	36-02-00-068-954010 CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLOGICO-SANTANDER						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto			**Uso Caja Menor**	Ninguno	
Valor Inicial:	2.719.641.542,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	2.719.641.542,00	**Saldo x Comprometer:**	2.719.641.542,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	2926	**Fecha Registro:**	2026-01-09	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
954045 CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLOGICO-SANTANDER - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION.	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	Nación	10	CSF						
					Total:	2.719.641.542,00	0,00	2.719.641.542,00	2.719.641.542,00	0,00

Objeto:	INSTRUCTOR: CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ACUERDO CON METAS APROBADAS POR LA DFP, INCLUYE 48 HORAS PARA QUE INSTRUCTORES DE PLANTA PARTICIPEN EN CAPACITACIONES CON LA ENI Y PERMISOS SINDICALES, VIG 2026.



Firma Responsable