PROCESO					
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO					
NOMBRE DEL FORMATO					
FORMATO ESTUDIOS PREVIOS					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	x	Pública Clasificada		Pública Reservada	

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

OBJETO:	*Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual programadas en las diferentes red y areas de conocimiento por el Centro Agroturístico, Regional Santander.*
EDUCACIÓN Y/O FORMACIÓN	Para cada contrato se especifica la Formación en el Anexo 2 Plan de contratacion de instructores, de conformidad con el área o competencia a desarrollar
EXPERIENCIA RELACIONADA:	*Para cada contrato se especifica la Formación 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 los Cuarenta y ocho (48) contratos la suma de Dos mil veintiún millones cuatrocientos setenta y nueve mil seiscientos once pesos m/cte ($2.021.479.611), donde el valor de cada uno de los contratos será el resultado de multiplicar el No. de meses y/o días y/o horas a contratar por costo honorario mes o costo de horas según como se indica en el Anexo 2. plan de contratación de instructores, pagaderos de forma mensual de acuerdo a los honorarios asignados a cada contratista. mes vencido Mes vencido
PLAZO:	*Para cada uno de los contrato se especifican las fechas previstas de inicio y terminación en el Anexo 2. Plan de contratacion de instructores, sin exceder el calenderario académico 2025.*
LUGAR DE EJECUCIÓN:	*San Gil y Socorro, atendiendo la jurisdicción del Centro Agroturístico, en las provincias Guanentina y Comunera.*
SUPERVISOR:	*La supervisión del contrato estará a cargo de quien designe el Subdirector (a) del Centro Agroturístico SENA de la Regional Santander en la plataforma Secop II*
ORDENADOR DEL GASTO:	*Celia Patricia Rodríguez Martínez, Subdirectora (E) Centro Agroturístico.*

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, Centro Agroturístico 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 249 de 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 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. Que los servicios profesionales y de apoyo a la gestión corresponden a aquellos de naturaleza intelectual diferentes a los de consultoría que se derivan del cumplimiento de las funciones de la Entidad Estatal, así como los relacionados con actividades operativas, logísticas, o asistenciales. La Entidad Estatal, para la contratación de trabajos artísticos que solamente puedan encomendarse a determinadas personas naturales, debe justificar esta situación en los estudios y documentos previos. (…)".
Cumpliendo con nuestra misión que es "El SENA está encargado de cumplir la función que le 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 (Ley 119/1994)."
Por otra parte, en los Lineamientos del Plan de Acción el SENA estableció orientar formación en los programas formación Titulada y complementaria.
El objeto de la contratación es tener la disponibilidad de los profesionales y/o tecnólogos y/o tecnicos requeridos en el rol de instructor para ejecutar las acciones de formación de los diferentes programas de formación titulada y complementaria que brinda nuestro Centro, así mismo para atender el derecho a la educación gratuita que tenemos todos los colombianos.
Las razones que sustentan esta necesidad de contratar servicios personales y/o profesionales son:
a. El centro solo tiene en su planta de 25 personas en el cargo de instructor, las cuales ya tienen carga académica completa.
b. Por otra parte, que el Centro tiene la necesidad de poner en marcha los programas de formación titulada y/o complementaria, y virtual en ejecución; además, es necesario atender la oferta que se

ha programado para la vigencia 2025.
c. Como consecuencia de lo anterior, se requiere la contratación del personal necesario con los conocimientos técnicos descritos en el Anexo 2 Plan de Contratación de instructores.
d. El plazo determinado para los respectivos contratos ha sido definido de acuerdo con las necesidades de programación académica identificadas en la presente vigencia para el Centro se requiere la contratación de Cuarenta y ocho (48) instructores, lo cual se encuentra especificado en el Anexo 2 – Plan de contratación de instructores adjunto al presente.

Así mismo, el SENA alineado con las políticas del gobierno nacional, aporta desde su quehacer institucional a los compromisos articulados con la propuesta y bases del Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2022 - 2026, "Colombia Potencia Mundial de la Vida, Planes institucionales definidos en el Decreto 612 de 2018, y los documentos CONPES en los que tiene compromisos la entidad.

Para el desarrollo del presente proceso de contratación, la dirección general del SENA emitió la circular No. 3-2024-000278 del 2024, la cual se basa en el circular 3-2023-000212 del 2023 y los demás lineamientos expedidos con ocasión a ella.

Previo a la suscripción de los contratos objetos del presente estudio, se adelantó un proceso de conformación de aspirantes instructores elegibles de acuerdo con **experiencia o conocimiento especializado** en el área de formación misional de la Entidad y conforme con las competencias específicas de los diseños curriculares, la cual quedó consignada en acta de comité de verificación.

Cada uno de los instructores solicitados cumplen con un conocimiento y experiencia específica en el área de formación del programa de formación de acuerdo con un perfil establecido en los diseños curriculares

Finalmente, 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 del Centro Agroturístico, 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*".

Teniendo en cuenta el objeto contractual y las obligaciones que se describen a continuación, esta dependencia manifiesta que el futuro contratista no ejercerá función pública, ni prestará servicios

públicos y tampoco administrará bienes y recursos públicos, en tal sentido no es sujeto obligado a declarar bienes y rentas en el marco de la Ley 2013 de 2019.

Nota: Sin embargo, si el futuro contratista ejercerá actividades relacionadas con la función pública, servicios públicos y administración de bienes y recursos públicos, estará sujeto a declarar bienes y rentas en el marco de la Ley 2013 de 2019.

2. Obligaciones Específicas:

1. Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual. 2. Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato. 3. Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina. 4. Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato. 5. Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad. 6. Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato. 7. Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina. 8. Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute formación complementaria. 9. Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. e). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información. 10. Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices. 11. Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación. 12. Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera. 13. Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa. 14. Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios. 15. Realizar seguimiento en la etapa productiva a los a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera. 16. Responder por los bienes y elementos

puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén. 17. Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz. 18. Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación. 19. Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral. 20. Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado. 21. Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas. 22. Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) que programe el Centro de Formación. 23. Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales. 24. Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromISO – Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual). 25. Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación. 26. Apoyar cuando será requerido por la entidad, los procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, cooperación técnica nacional e internacional en los que el Centro participe, dentro y fuera del país. 27. Realizar técnicamente cuando sea requerido por la Entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los procesos contractuales de la Entidad. 28. Realizar cuando sea requerido por la Entidad la verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la Entidad. 29. En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente. 30. Brindar apoyo en todos los aspectos relacionados con el modelo de planeación integral participativa del Centro. 31. Apoyar en la elaboración de fichas técnicas, estudios de mercado, análisis del sector, análisis de riesgos y demás documentos necesarios para la adquisición de materiales de formación y demás bienes y servicios del Centro según la red de conocimiento a la cual pertenezca. 32. Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato. 33. Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

3. Identificación del Contrato a Celebrar:

El contrato por suscribir es de prestación de servicios profesionales 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 *San Gil y Socorro, atendiendo la jurisdicción del Centro Agroturístico, en las provincias Guanentina y Comunera.*

6. Fundamentos jurídicos que soportan la modalidad de selección:

EI 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:

El 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 de quien designe el Subdirector (a) del Centro Agroturístico del SENA de la Regional Santander en la plataforma Secop II.

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.

De acuerdo con los soportes de idoneidad y experiencia que serán allegado por el o la futuro(a) contratista, se procederá con el análisis y verificación de los documentos y en consecuencia se certificará y anexará al presente estudio previo el cumplimiento de su idoneidad y experiencia para la respectiva suscripción del contrato. (Ver Anexo 1).

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 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.

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 la hoja de vida del Futuro contratista frente al objeto contractual, las obligaciones y la necesidad que se pretende satisfacer, el ordenador del gasto, 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.PC CNTR.5797960	Juan Carlos Rodriguez Sarmiento	Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual en la red de conocimiento institucional de la enseñanza de idiomas en el área temática bilingüismo.	Diez (10) meses Veinte (20) dias	Valor Total: $47.632.480 Valor mensual: $4.465545	Contratación Directa
CO1.PC CNTR.5800288	Diego Fernando Vargas Tobos	Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual en la red de conocimiento en artes gráficas en el área temática desarrollo de medios gráficos visuales	Diez (10) meses Diecinueve (19) días	Valor Total: $ 47.483.629 Valor mensual: $4.465.545	Contratación Directa

14. Decisión de contratación:

Tras revisar y validar la documentación presentada por el futuro contratista 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 San gil, el 04 de febrero de 2025

CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
SUBDIRECTORA (E) CENTRO AGROTURISTICO

Proyecto: Julieth Paola Fernández Barrera – Apoyo Profesional de contratación

Revisó: Diana Paola Hernández Fonseca – Coordinadora Académica Virtual

CERTIFICACIÓN DE INEXISTENCIA DE PERSONAL DE PLANTA PARA SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN
EL SUBDIRECTOR (A) DE CENTRO AGROTURISTICO DEL SENA

CONSIDERANDO:

Que el Centro Agroturístico, requiere contratar la prestación de servicios profesionales para ejecutar el objeto y las obligaciones descritas en el estudio previo que soportará la futura contratación.

Que en consecuencia, para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 3 del Decreto 1737 de 1998, modificado por el artículo 1º del Decreto 2209 de 1998 y compilado en el artículo 2.8.4.4.5 del Decreto 1068 de 2015, la Resolución No. 2154 de 2024 y la Directiva Presidencial 08 de 2022;

CERTIFICA

Que revisada la planta de personal del Centro de Formación Profesional, lo indicado en las anteriores consideraciones y la justificación realizada por el área o dependencia en el estudio previo, en virtud del artículo 2.8.4.4.5 del Decreto 1068 de 2015, esta Subdirección de Centro acredita la inexistencia de personal suficiente 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 profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual programadas en las diferentes red y areas de conocimiento por el Centro Agroturístico, Regional Santander. “

Que por lo anterior, se cumple con el referido supuesto de hecho establecido en la normatividad vigente para justificar la contratación de los servicios requeridos.

Que la expedición de la presente certificación no exime de cumplimiento y aplicación de las normas de contratación que regulan la materia.

Dada en San gil, a los 04 de febrero de 2025

CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
SUBDIRECTORA (E) CENTRO AGROTURISTICO

Proyecto: Julieth Paola Fernández Barrera – Apoyo de Contratación

Reviso: Lady Leonela Ortiz Viviescas - Coordinadora Administrativa

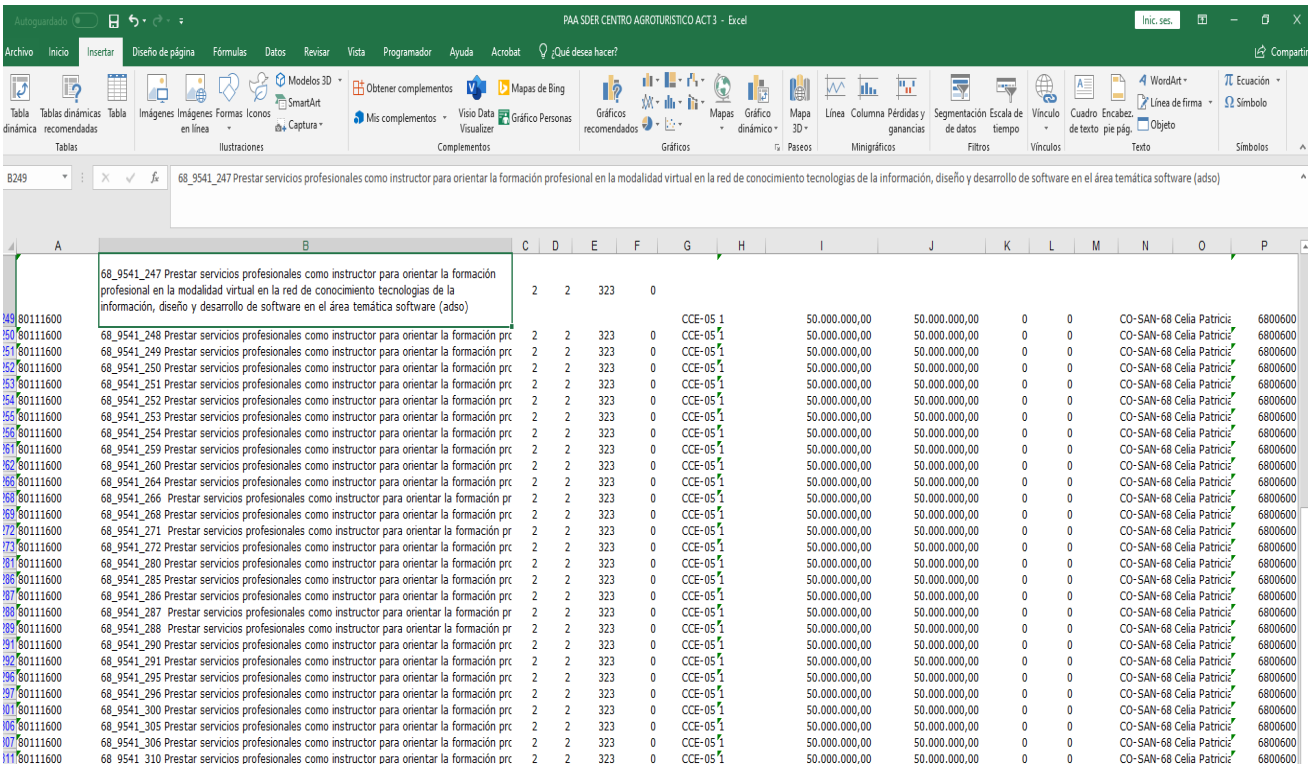
Anexo: Estudios Previos y Análisis del Sector

CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

LA SUBDIRECTORA (E) DEL CENTRO AGROTURISTICO DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL SANTANDER CERTIFICA

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2025, entregado a la Dirección de Formación Profesional, se verificó que la contratación para los Servicios Personales se encuentra incluido en éste.

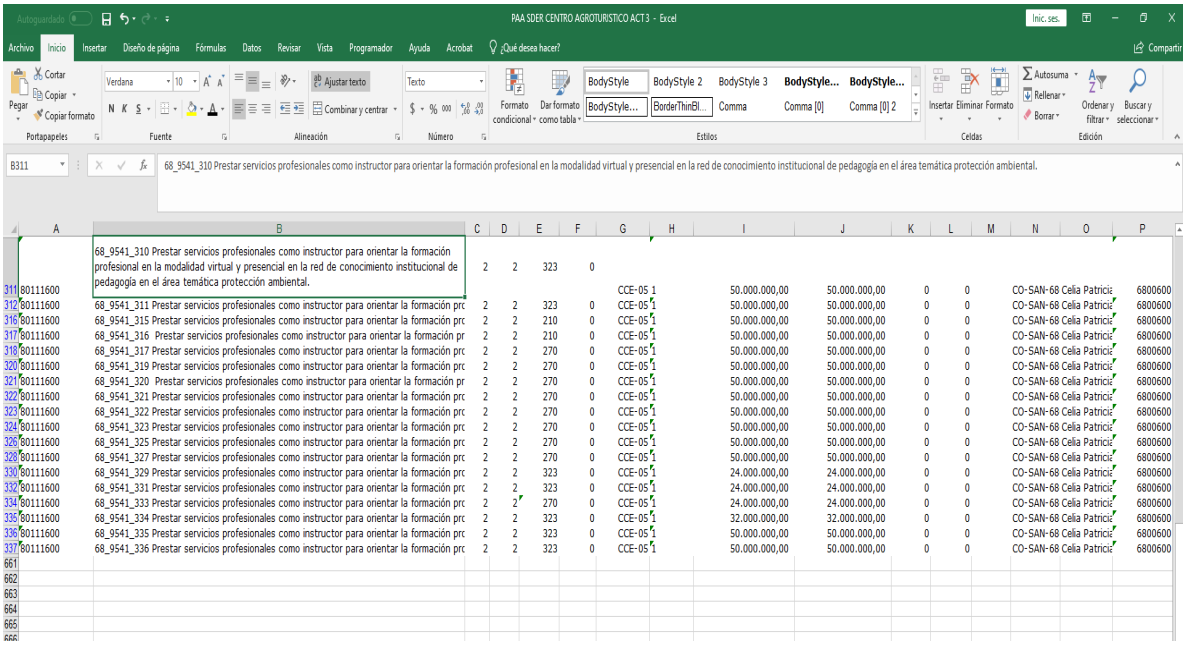
Para mayor constancia se firma en San gil, a los Cuatro (4) días del mes de Febrero de 2025.



PAA SDER CENTRO AGROTURISTICO ACT 3 - Excel

B249: 68_9541_247 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual en la red de conocimiento tecnologias de la información, diseño y desarrollo de software en el área temática software (adso)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
249	80111600	68_9541_247 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual en la red de conocimiento tecnologias de la información, diseño y desarrollo de software en el área temática software (adso)	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
250	80111600	68_9541_248 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
251	80111600	68_9541_249 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
252	80111600	68_9541_250 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
253	80111600	68_9541_251 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
254	80111600	68_9541_252 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
255	80111600	68_9541_253 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
256	80111600	68_9541_254 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
261	80111600	68_9541_259 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
262	80111600	68_9541_260 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
266	80111600	68_9541_264 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
268	80111600	68_9541_266 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación pr	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
269	80111600	68_9541_268 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
272	80111600	68_9541_271 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación pr	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
273	80111600	68_9541_272 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
281	80111600	68_9541_280 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
286	80111600	68_9541_285 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
287	80111600	68_9541_286 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
288	80111600	68_9541_287 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación pr	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
289	80111600	68_9541_288 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación pr	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
291	80111600	68_9541_290 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
292	80111600	68_9541_291 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
296	80111600	68_9541_295 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
297	80111600	68_9541_296 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
301	80111600	68_9541_300 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
306	80111600	68_9541_305 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
307	80111600	68_9541_306 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600
311	80111600	68_9541_310 Prestar servicios profesionales como instructor para orientar la formación prc	2	2	323	0	CCE-05	1	50.000.000,00	50.000.000,00	0	0		CO-SAN-68	Celia Patricia	6800600



CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
SUBDIRECTORA (E) CENTRO AGROTURISTICO

Elaboró: Julieth Paola Fernández Barrera – Apoyo de Contratación

Revisó: Lady Leonela Ortiz viviescas – Coordinadora Administrativa y Financiera

AUTORIZACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN DE OBJETOS IGUALES DE CENTRO AGROTURISTICO

CONSIDERANDO

Que el ordenador del gasto, Subdirector E de Centro Agroturístico del SENA, según Estudios Previos, tramita la autorización para contratar Cuarenta y ocho (48) Apoyos, con el siguiente objeto igual: *"restar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual programadas en las diferentes red y areas de conocimiento por el Centro Agroturístico, Regional Santander."*

Que el trámite se adelanta de conformidad con lo establecido en el numeral 3 del artículo 32 de la Ley 80 de 1993, el literal h) del numeral 4 del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, el Artículo 2.2.1.2.1.4.9. Del Decreto 1082 de 2015, el artículo 3º del Decreto 1737 de 1998, modificado por el artículo 1° del Decreto 2209 de 1998, y el Decreto 1068 de 2015 Artículo 2.8.4.4.5; en concordancia con la Resolución No. 751 de 2014, la Resolución No. 0054 de 2018 y la Circular SENA No. 3-2014-000115 de 2014, Directiva Presidencial No. 08 de 2022.

Que teniendo en cuenta la justificación expuesta por el ordenador del gasto, subdirector de Centro en los estudios previos, la asignación presupuestal realizada para ese fin por la Dirección de Planeación y el aval del subdirector de Centro E que lidera el proceso o programa en la Dirección General del SENA; es procedente tramitar la autorización solicitada, la cual se encuentra respaldada en el CDP No. 1925

En consecuencia, esta área Subdirección de Centro Agroturístico

AUTORIZA

A contratar los servicios de Cuarenta y ocho (48) Apoyos, con el siguiente objeto igual: “restar servicios profesionales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual programadas en las diferentes red y areas de conocimiento por el Centro Agroturístico, Regional Santander. “

Dada en San Gil, 04 de febrero de 2025

CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
SUBDIRECTORA (E) CENTRO AGROTURISTICO

Proyecto: Julieth Paola Fernández Barrera – Apoyo de Contratación

Revisó: Lady Leonela Ortiz Viviescas – Coordinadora Administrativa y Financiera

	Versión: 01
	Código: GFPI-F-139

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

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

PRIMERA OFERTA

PERIODO : AÑO 2025

TOPE GLOBAL PROGRAMADO :	5.610.023.014	**ELABORADO POR:**	**Coordinador Académico de Formación Profesional**
SALDO	3.659.303.195	**Nombre:**	**DIANA PAOLA HERNANDEZ FONSECA**
%UTILIZADO:		**Teléfono:**	**3162380548**

LUGAR	NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-TGO)	CONTRATO	No. CONTRATOS	No. DE MESES Y DIAS A CONTRATAR		FECHAS PREVISTAS PARA LA CONTRATACIÓN		COSTO HONORARIO MES	COSTO TOTAL HONORARIOS	COSTO HONORARIO HORA	COSTO TOTAL HONORARIOS	DURACION DEL PROGRAMA	OBSERVACIONES
							Inicio (D-M-A)	Terminación (D-M-A)					LECTIVA	
					MESES/ HORAS	DIAS			PROFESIONALES		TECNICOS Y/O TECNOLOGOS			
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Análisis y Desarrollo de Software- Cod. 228118. ID 23073	Servicios Personales	6	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	288.849.294			21 meses	Requisitos Académicos: Titulo De Tecnólogo O Profesional En Sistemas O Afines, Con Conocimientos En: * Estándares De Calidad De Software * Modelos De Calidad * Disciplinas De Calidad De Software (Psp, Tsp) * Metodologías Para El Desarrollo De Software. Preferiblemente Con Certificación Psp. Experiencia laboral:Veinticuatro (24) Meses De Experiencia, De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Relacionados Con El Área De Diseño De Software Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia En El Área Certificación Preferiblemente Con Certificación En Arquitectura De Software Y En Orientación De Procesos Formativos Presenciales Y/O Virtuales **LINEA PAA : 68_9541_247** **LINEA PAA : 68_9541_248** **LINEA PAA : 68_9541_249** **LINEA PAA : 68_9541_250** **LINEA PAA: 68_9541_251** **LINEA PAA: 68_9541_252**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Análisis y Desarrollo de Software- Cod. 228118. ID 23073	Servicios Personales	2	600	0	10/02/2025	23/12/2025	39.710	47.652.000			21 meses	Requisitos Académicos: Titulo De Tecnólogo O Profesional En Sistemas O Afines, Con Conocimientos En: * Estándares De Calidad De Software * Modelos De Calidad * Disciplinas De Calidad De Software (Psp, Tsp) * Metodologías Para El Desarrollo De Software. Preferiblemente Con Certificación Psp. Experiencia laboral:Veinticuatro (24) Meses De Experiencia, De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Relacionados Con El Área De Diseño De Software Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia En El Área Certificación Preferiblemente Con Certificación En Arquitectura De Software Y En Orientación De Procesos Formativos Presenciales Y/O Virtuales **LINEA PAA: 68_9541_253** **LINEA PAA: 68_9541_254**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Gestión Agroempresarial Emprendimiento Cod.240201529 ID. 23074	Servicios Personales	1	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	48.141.549			21 meses	Requisitos academicos: PROFESIONAL EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y/O AFINES, PROFESIONAL EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y/O AFINES. PROFESIONAL EN MERCADEO Y/O AFINES. PROFESIONAL EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O NBC SIN CLASIFICAR Experiencia Laboral: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.. CERTIFICACIOÓN EN LA NCL: "ORIENTAR FORMACIÓN E-LEARNING DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA". **LINEA PAA : 68_9541_259**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Gestión Agroempresarial Emprendimiento Cod.240201529 ID. 23074	Servicios Personales	1	600	0	10/02/2025	23/12/2025	39.710	23.826.000			21 meses	Requisitos academicos: PROFESIONAL EN CIENCIAS ECONOMICAS Y/O AFINES, PROFESIONAL EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y/O AFINES. PROFESIONAL EN MERCADEO Y/O AFINES. PROFESIONAL EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O NBC SIN CLASIFICAR Experiencia Laboral: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.. CERTIFICACIOÓN EN LA NCL: "ORIENTAR FORMACIÓN E-LEARNING DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA". **LINEA PAA: 68_9541_260**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Gestión Agroempresarial Cod. 723179 ID 23075	Servicios Personales	6	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	288.849.294			21 meses	Requisitos academicos: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: ADMINISTRACIÓN; O CONTADURÍA PÚBLICA; O ECONOMÍA; O INGENIERÍA ADMINISTRATIVA Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; O NBC SIN CLASIFICAR.. Experiencia Laboral VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. **LINEA PAA: 68_9541_264** **LINEA PAA: 68_9541_265** **LINEA PAA: 68_9541_266** **LINEA PAA: 68_9541_268** **LINEA PAA: 68_9541_269** **LINEA PAA: 68_9541_270**

Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Desarrollo Publicitario Cod.124100 ID 23077	Servicios Personales	1	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	48.141.549			21 meses	Requisitos Académicos: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES, DISEÑO, PUBLICIDAD Y AFINES ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES. ESTAS PROFESIONES DEBEN ESTAR ASOCIADAS A LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN QUE IMPARTIRÁ EN SU DESEMPEÑO Y SE CITAN LOS TÍTULOS OBTENIDOS, NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO Y ÁREAS DE CONOCIMIENTO: PUBLICISTA, DISEÑADOR GRÁFICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL, INGENIERO DE MERCADOS, INGENIERO INDUSTRIAL, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, MERCADÓLOGO, PROFESIONAL EN MERCADEO Y PUBLICIDAD. Experiencia Laboral: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL ÁREA DE PUBLICIDAD, DISEÑO GRÁFICO, MERCADEO, VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN, EN DESARROLLO DEL OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL A LA QUE SE DEDICA EL CARGO Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.. **LINEA PAA: 68_9541_280**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Gestión Integral del Transporte- Logística Cod. 121524 ID 23076 y 23080.	Servicios Personales	4	600		10/02/2025	23/12/2025	39.710	95.304.000			21 meses	Requisitos Académicos: **ALTERNATIVA 1:** PROFESIONAL EN LAS ÁREAS DE: INGENIERÍA DE TRANSPORTE, INDUSTRIAL, LOGÍSTICA, PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD, PRODUCCIÓN, ADMINISTRACIÓN LOGÍSTICA, DE EMPRESAS. **ALTERNATIVA 2:** TECNÓLOGO EN GESTIÓN DEL TRANSPORTE, LOGÍSTICA DEL TRANSPORTE, GESTIÓN LOGÍSTICA, GESTIÓN PORTUARIA, O (3) AÑOS ESTUDIOS UNIVERSITARIOS EN INGENIERÍA DE TRANSPORTE, INDUSTRIAL, LOGÍSTICA, PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD, PRODUCCIÓN, FINANCIERA, ADMINISTRACIÓN LOGÍSTICA. Experiencia Laboral: DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA DESEMPEÑÁNDOSE EN EMPRESAS OPERADORAS LOGÍSTICAS, DE TRANSPORTE DE CARGA, OPERADORES DE CARGA, TERMINALES PORTUARIAS. UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA ORIENTANDO PROCESOS PEDAGÓGICOS **LINEA PAA: 68_9541_285** **LINEA PAA: 68_9541_286** **LINEA PAA: 68_9541_287** **LINEA PAA: 68_9541_288**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Desarrollo de Medios Gráficos Visuales Código: 522309 ID 23079	Servicios Personales	2	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	96.283.098			21 meses	Resquisitos Académicos: TÍTULO PROFESIONAL, TECNÓLOGO O TÉCNICO EN DISCIPLINA ACADÉMICA EN: DISEÑADOR GRÁFICO, DISEÑADOR COMUNICADOR GRÁFICO, DISEÑADOR VISUAL, DISEÑADOR PRODUCTOR MULTIMEDIA, DISEÑADOR GRÁFICO PUBLICITARIO, DEL NÚCLEO BÁSICO DEL CONOCIMIENTO EN 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 INSTRUCTOR O DOCENTE. **LINEA PAA: 68_9541_290** **LINEA PAA: 68_9541_291**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Animación 3D Código: 524703 ID23081	Servicios Personales	2	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	96.283.098			21 meses	Requisitos Académicos: EL PROGRAMA REQUIERE UN INSTRUCTOR CON TÍTULO PROFESIONAL EN DISEÑO GRÁFICO O AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN ANIMACIÓN 3D, MANEJO DE SOFTWARE 3D O TECNÓLOGO EN ANIMACIÓN 3D. PREFERIBLEMENTE CON CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL EN DESARROLLO DE PRODUCTOS DE ANIMACIÓN SOBRE PLATAFORMAS ADOBE O AUTODESK. 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. **LINEA PAA: 68_9541_295** **LINEA PAA: 68_9541_296**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Desarrollo de Productos Electrónicos Código: 224204 ID 23082	Servicios Personales	1	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	48.141.549			21 meses	REQUISITOS ACADÉMICOS: **ALTERNATIVA 1:** TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA ELECTRÓNICO, DE TELECOMUNICACIONES, MECATRÓNICO Y AFINES. **ALTERNATIVA 2:** TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA ELECTRÓNICO, DE TELECOMUNICACIONES, MECATRÓNICO Y AFINES. EXperiencia Laboral: ALTERNATIVA 1: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON LA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON LA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA **LINEA PAA: 68_9541_300**
Santander, Centro Agroturistico	Programas de formación	Institucional de la Enseñanza de Idiomas-Inglés Virtual ID 23088 y ID 23542	Servicios Personales	2	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	96.283.098			21 meses	Requisitos Académicos:Titulo de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)"). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles. Para profesional 12 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles". **LINEA PAA: 68_9541_305** **LINEA PAA: 68_9541_306**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual	Institucional de la Enseñanza de Idiomas-Inglés Virtual ID 35019	Servicios Personales	2	7	0	10/02/2025	9/09/2025	4.599.511	64.393.154			48 horas	Título de profesional o tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con nivel de lengua certificado de mínimo C1 de acuerdo con MCERL en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, comprensión escrita, producción oral y producción escrita). El SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 18035 de 2021 del Ministerio de Educación Nacional o aquella que la modifique o la sustituya, con una vigencia máxima de tres (3) años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers). Sin experiencia relacionada. Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles. Experiencia Laboral: Para profesional 12 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles". **LINEA PAA 68_9541_315** **LINEA PAA 68_9541_316**

Santander, Centro Agroturistico	Programas de Formación	Institucional de Pedagogía - Protección Ambiental, transversal matematicas ID 23089	Servicios Personales	1	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	48.141.549			21 meses	Requisitos Académicos:Titulo profesional en los núcleos de conocimiento de Otras ingenierías, o Ingeniería administrativa y afines, o Salud pública, o Ingeniería química y afines, o Enfermería, o Medicina, o Terapias, o Ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o Sociología, trabajo social y afines, o Psicología, o Ingeniería industrial y afines, o administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley. Experiencia Laboral: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción **LINEA PAA 68_9541_310**
Santander, Centro Agroturistico	Programas de Formación	Institucional de pedagogia - protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo. ID 23089.	Servicios Personales	1	800	0	10/02/2025	23/12/2025	39.710	31.768.000			21 meses	Requisitos Académicos: Titulo profesional en los núcleos de conocimiento de Otras ingenierías, o Ingeniería administrativa y afines, o Salud pública, o Ingeniería química y afines, o Enfermería, o Medicina, o Terapias, o Ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o Sociología, trabajo social y afines, o Psicología, o Ingeniería industrial y afines, o administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley. Experiencia Laboral: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción **LINEA PAA 68_9541_311**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	ACCIONES BÁSICAS PARA LA ATENCIÓN DE UNA PERSONA CON AFECTACIÓN DE SALUD. ID 23092	Servicios Personales	1	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	41.395.599			48 horas	Requisitos Académicos: Profesional O Tecnólogo Del Área De La Salud Con Experiencia En Atención De Personas En El Ambiente Prehospitalario. Veinticuatro (24) Meses De Experiencia Operativa En La Atención De Personas Lesionadas. Experiencia Laboral: Doce (12) Meses De Experiencia Como Instructor Virtual. **LINEA PAA 68_9541_317**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES - COMPLEMENTARIA VIRTUAL. Contabilidad y Finanzas-ID 23093	Servicios Personales	2	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	82.791.198			48 horas	Requisitos Académicos: Profesional Y/O Tecnólogo En Mercadeo, Contabilidad Y/O Administrador De Empresas. Experiencia Laboral: Mínima De Doce Meses En El Área Técnica, Seis Meses En El Área Pedagógica Y Experiencia De Seis Meses Como Instructor Virtual. **LINEA PAA 68_9541_319** **LINEA PAA 68_9541_320**
Santander, Centro Agroturistico	Programas de formación	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS ID23093	Servicios Personales	2	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	96.283.098				Requisitos Académicos: Profesional Y/O Tecnólogo En Mercadeo, Contabilidad Y/O Administrador De Empresas. Experiencia Laboral: Mínima De Doce Meses En El Área Técnica, Seis Meses En El Área Pedagógica Y Experiencia De Seis Meses Como Instructor Virtual. **LINEA PAA 68_9541_335** **LINEA PAA 68_9541_336**
Santander, Centro Agroturistico	Programas de formación	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS ID23094	Servicios Personales	1	400	0	1/04/2025	31/11/2025	39.710	15.884.000				Requisitos Académicos: Profesional Y/O Tecnólogo En Mercadeo, Contabilidad Y/O Administrador De Empresas. Experiencia Laboral: Mínima De Doce Meses En El Área Técnica, Seis Meses En El Área Pedagógica Y Experiencia De Seis Meses Como Instructor Virtual. **LINEA PAA 68_9541_337**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	GASTRONOMIA COLOMBIA Gastronomía-66210001 ID 23096	Servicios Personales	1	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	41.395.599			40 horas	Requisitos Académicos: Técnico Profesional En Cocina, Tecnólogo En Cocina, Tecnólogo En Gastronomía, Profesional En Cocina. Experiencia Laboral: 1 Año En El Área Técnica. 6 Meses En El Área Pedagógica. 6 Meses En Al Área Virtual **LINEA PAA 68_9541_321**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	GASTRONOMIA COLOMBIA Gastronomía-66210001 ID 23096	Servicios Personales	1	400	0	10/02/2025	31/11/2025	39.710	15.884.000			40 horas	Requisitos Académicos: Técnico Profesional En Cocina, Tecnólogo En Cocina, Tecnólogo En Gastronomía, Profesional En Cocina. Experiencia Laboral: 1 Año En El Área Técnica. 6 Meses En El Área Pedagógica. 6 Meses En Al Área Virtual **LINEA PAA 68_9541_322**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	CONSTRUCCIÓN DE ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE INTEGRANDO TIC-FORMACIÓN VIRTUAL Pedagogía: 41311173 ID 23097	Servicios Personales	1	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	41.395.599			48 horas	Requisitos Académicos: PROFESIONAL EN CUALQUIER ÁREA DEL CONOCIMIENTO. Experiencia Laboral: 1 AÑOS EN EL ÁREA PEDAGÓGICA. 6 MESES EN EL ÁREA VIRTUAL **LINEA PAA 68_9541_325**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	Turismo-63310025 ID 23095	Servicios Personales	1	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	41.395.599			40 horas	Requisitos Académicos: ALTERNATIVA 1: PROFESIONAL EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS Y HOTELERAS. Experiencia Laboral: EXPERIENCIA ACADÉMICA O RELACIONADA CON ACTIVIDADES DE ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y/O HOTELERA EN ESTABLECIMIENTOS DEL SECTOR TURISMO. SEIS (6) MESES DE EXPERIENCIA EN ORIENTACIÓN DE ACCIONES DE FORMACIÓN EN AMBIENTES VIRTUALES. **LINEA PAA: 68_9541_323**
Santander, Centro Agroturistico	Complementaria Virtual sin idiomas	FERTILIZACIÓN SUELOS Y CULTIVOS Agrícola-73310066 ID 23098	Servicios Personales	1	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	41.395.599			40 horas	Requisitos Académicos:INGENIERO AGRÓNOMO, ADMINISTRADOR DE EMPRESAS AGROPECUARIAS, TECNÓLOGO EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS Y ÁREAS AFINES Experiencia Laboral: 6 MESES EN EL ÁREA TÉCNICA, 6 MESES EN EL ÁREA PEDAGÓGICA. 6 MESES COMO INSTRUCTOR VIRTUAL.. **LINEA PAA 68_9541_327**
Santander, Centro Agroturistico	Programas de Formación	Institucional de Pedagogía - Actividad Física y Hábitos de Vida Saludables ID 23099	Servicios Personales	1	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	48.141.549			21 meses	Requisitos Académicos:Título de Técnico Profesional, o Tecnólogo, o Profesional en los núcleos de conocimiento de Deportes, educación física y recreación y tarjeta profesional cuando lo exija la Ley Técnico: Cuarenta y dos (42) meses de experiencia distribuida así: Treinta (30) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción, Para Tecnólogo: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción o instrucción, para Profesional: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción. **LINEA PAA 68_9541_329**

Santander, Centro Agroturistico	Programas de Formación	Institucional de Pedagogía - Comunicación ID 23100	Servicios Personales	1	10	14	10/02/2025	23/12/2025	4.599.511	48.141.549			21 meses	Requisitos Académicos:Título profesional en los núcleos de conocimiento de Sociología, trabajo social y afines, o Lenguas modernas, literatura, lingüística y afines, o Comunicación social, periodismo y afines, o Educación, Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos. por la Ley Experiencia Laboral: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción. **LINEA PAA 68_9541_331**
Santander, Centro Agroturistico	Programas de Formación	Institucional de Integralidad de la Formación - Interacción Consigo Mismo, con los demás, con la Naturaleza y con la Trascendencia ID 23104	Servicios Personales	2	9	0	10/02/2025	9/11/2025	4.599.511	82.791.198			21 meses	Requisitos Académicos: Título profesional en los núcleos de conocimiento de Antropología, artes liberales, o Filosofía, teología y afines, o Educación, o Sociología, trabajo social y afine, o Psicología, o Administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Experiencia Laboral: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción. **LINEA PAA 68_9541_333** **LINEA PAA 68_9541_334**
Santander, Centro Agroturistico	Tecnólogo	Gestión Agroempresarial Cod. 723179 ID 23113 pecuaria	Servicios Personales	1	800	0	10/02/2025	23/12/2025	39.710	31.768.000			21 meses	Requisitos academicos: 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. **LINEA PAA 68_9541_272**
TOTALES				48						1.950.719.819				

1.950.719.819

Patricia Rodriguez Martinez
Subdirector (e) del Centro Agroturistico

Proyectó: Diana Paola Hernández Fonseca- Coordinadora programas virtuales
Revisó: