



**ANEXO 2
PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES RECURSO REGULAR 2021.**

REGIONAL	SANTANDER
CENTRO DE FORMACIÓN	CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES
PERIODO	Vigencia 2021

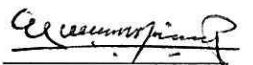
TOPE GLOBAL PROGRAMADO	\$ 358.778.879.00
MENOS VALOR PRESENTE PLAN	\$ 120.878.041.00
SALDO	\$ 237.900.838.00
% UTILIZADO	34 %

Elaborado por:	Coordinador Academico - Coordinadora de Formación
Nombre:	Yadimir Oswaldo Garcia Reyes - Ingrid Solange Sequeda Rojas
Teléfono:	6607425 Ext. 74004

No.	Nombre del Programa de Formación (TE-TP-TGO)	Nombre de la competencia a desarrollar	MESES	TOTAL N° DIAS	No DE INSTRUCTORES A CONTRATAR	FECHAS PREVISTAS PARA LA CONTRATACION		COSTO HORA O COSTO HONORARIO MENSUAL	COSTO TOTAL	PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA
						INICIO (D-M-A)	TERMINACION (D-M-A)			
1	FORMACION COMPLEMENTARIA EN EL AREA DE PEDAGOGIA	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	PERFIL TÉCNICO DEL INSTRUCTOR PROFESIONALES EN EL AREA DE LA EDUCACIÓN INFANTIL, PSICOPEADAGOGÍA, LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR O EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA EXPERIENCIA LABORAL Y/O ESPECIALIZACIÓN MÍNIMO 24 MESES DE VINCULACIÓN LABORAL EN ÁREAS DE DESEMPEÑO CON FUNCIONES RELACIONADAS CON LA ATENCIÓN DE NIÑOS Y NIÑAS
2	FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA EN EL AREA PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	INGENIERO DE ALIMENTOS Y/O INGENIERO AGROINDUSTRIAL Y/O TECNÓLOGO EN PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS Y/O TÉCNICO EN PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y HORTALIZAS Y/O PROFESIONAL EN MERCADEO Y/O PROFESIONALES Y/O TECNÓLOGOS Y/O TÉCNICOS EN ÁREAS RELACIONADAS MÍNIMO 24 MESES DE VINCULACIÓN LABORAL CON EL ÁREA DE SU PROFESIÓN (UN TIEMPO GENÉRICO PARA TODOS LOS PERFILES REQUERIDOS) Y 36 MESES PARA EL TÉCNICO ESPECIALISTA O EXPERTO PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y HORTALIZAS
3	FORMACION TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA EN EL AREA DEPORTES	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	10	1	9/09/2013	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.657.387	REQUISITOS ACADÉMICOS: TECNÓLOGO EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO O AFINES. PROFESIONAL LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL EN CULTURA FÍSICA, DEPORTE Y RECREACIÓN O PROFESIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE O AFINES. EXPERIENCIA LABORAL TECNÓLOGO VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADAS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL. PROFESIONAL O LICENCIADO. DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADAS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL. EXPERIENCIA DOCENTE: TECNÓLOGO: MÍNIMO DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. PROFESIONAL O LICENCIADO: MÍNIMO SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.
4	FORMACION COMPLEMENTARIA - SEGUIMIENTO A ETAPA PRACTICA EN EL AREA DE CONSTRUCCION	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	2	27	1	13/09/2021	9/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 11.011.926	ALTERNATIVA 1 TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y AFINES, A LA ESPECIALIDAD DE INGENIERÍA CIVIL- CONSTRUCCIONES CIVILES TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE ARQUITECTURA, AFINES A LA ESPECIALIDAD DE: ARQUITECTO CONSTRUCTOR CONSTRUCTOR EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE ADMINISTRACIÓN, EN LA ESPECIALIDAD DE: ADMINISTRACIÓN DE OBRAS CIVILES. ADMINISTRACIÓN DE OBRAS DE ARQUITECTURA. ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y AFINES A LAS ESPECIALIDADES DE: TECNOLOGÍA EN EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL- TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES.- TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN - TECNOLOGÍA EN CONSTRUCCIÓN - TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE ADMINISTRACIÓN, EN LA ESPECIALIDAD DE.- TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE OBRAS CIVILES ALTERNATIVA 1 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON LA FORMACIÓN A IMPARTIR Y SEIS (6) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2 TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON LA FORMACIÓN A IMPARTIR Y SEIS (6) MESES EN DOCENCIA.

5	FORMACION COMPLEMENTARIA PECURIA - AULA MOVIL	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	PROFESIONAL EN ZOOTECNIA, VETERINARIA, ADMINISTRACION AGROPECUARIA MINIMO 18 MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESION U OFICIO OBJETO DE LA FORMACION PROFESIONAL - MINIMO 6 MESES EN LABORES DE DOCENCIA
6	FORMACION TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA EN SISTEMAS	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	TITULO DE TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS, ELECTRONICA O PROFESIONES RELACIONADAS CON LA ESPECIALIDAD OBJETO DE FORMACION. DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA. DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACION PROFESIONAL SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.
7	FORMACION TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA EN ADMINISTRACION AGROPECUARIA	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	PROFESIONAL EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y/O ADMINISTRADOR DE EMPRESAS AGROPECUARIAS Y/O INGENIERO INDUSTRIAL VEINTE Y CUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA DISTRIBUIDOS. DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA LABORAL RELACIONADA. DOCE (12) MESES EN DOCENCIA
8	FORMACION TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA COMPETENCIAS DE IDIOMA EXTRANJERO - RED IDIOMAS	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	PROFESIONAL CON TÍTULO EN LICENCIATURA EN IDIOMAS O PROFESIONAL EN CUALQUIER ÁREA DE CONOCIMIENTO. NIVEL MÍNIMO B2 DE SUFICIENCIA EN INGLÉS, ACREDITADO MEDIANTE UNA DE LAS SIGUIENTES PRUEBAS INTERNACIONALES: FCE (FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH) BEC (VANTAGE O HIGHER) BULATS (B2 EN TODAS LAS HABILIDADES) CAE (CERTIFICATE IN ADVANCED ENGLISH) CPE (CERTIFICATE OF PROFICIENCY IN ENGLISH) APTIS (B2 EN TODAS LAS HABILIDADES) MÍNIMO 12 MESES EN LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE CAPACITACIÓN O FORMACIÓN EN LA LENGUA EXTRANJERA EN MODALIDAD PRESENCIAL.
9	FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA EN EL AREA DE GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS, CONFORMADO POR INGENIEROS DE DIFERENTES ÁREAS DE LAS CIENCIAS, Y/O ADMINISTRADOR DE EMPRESAS. MÍNIMO 24 MESES DE VINCULACIÓN LABORAL CON EL ÁREA DE SU PROFESIÓN Y/O ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
10	FORMACION TRANSVERSAL EN EL AREA DE ETICA Y DERECHOS FUNDAMENTALES	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACION SEGUN DESARROLLO CURRICULAR	3	6	1	13/09/2021	18/12/2021	\$ 3.797.216	\$ 12.151.091	PROFESIONAL EN CARRERAS DE FORMACIÓN RELACIONADAS CON FILOSOFÍA, O ANTROPOLOGÍA, O PSICOLOGÍA, O TRABAJO SOCIAL, O SOCIOLOGÍA O AFINES. - OPCION 2: PROFESIONAL CON ESTUDIOS RELACIONADOS EN ÉTICA, O BIOTÉCNICA, O DEONTOLOGÍA O HUMANISMO MÍNIMO 18 MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL - MÍNIMO 6 MESES EN LABORES DE DOCENCIA Y/O TRABAJO COMUNITARIO

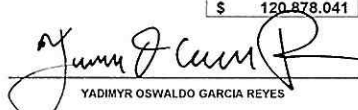
\$ 120.878.041


ELLA JOHANNA MENDOZA PEDRAZA

SUBDIRECTORA (E) DE CENTRO


INGRID SOLANGE SEGUEDA ROJAS

COORDINADORA DE FORMACIÓN


YADIMYR OSWALDO GARCIA REYES

COORDINADOR ACADEMICO REGULAR



**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO ESTUDIO PREVIO**

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

OBJETO:	<i>Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación correspondientes a las diferentes redes de conocimiento y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.</i>
EDUCACIÓN Y/O FORMACIÓN	<i>Para cada contrato se especifica la Formación en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES.</i>
EXPERIENCIA RELACIONADA:	<i>Para cada contrato se especifica la Experiencia en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES.</i>
VALOR Y FORMA DE PAGO:	<i>Se fija como valor total para el contrato la suma de CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUARENTA Y UN PESOS M/CTE (\$120.878.041), donde el valor de cada uno de los diez (10) contratos será del número de Horas/Meses contratados multiplicado por el valor correspondiente en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES columna "Costo hora u honorario mes". <i>Donde el valor mensual para instructores profesionales y tecnólogos será de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS M/CTE (\$ 3.797.216) y valor mes para instructores técnicos será de TRES MILLONES DE PESOS M/CTE (\$3.000.000).</i></i>
PLAZO:	<i>Para cada contrato se especifica el Plazo en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES</i>
LUGAR DE EJECUCIÓN:	<i>Jurisdicción del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes</i>
SUPERVISOR:	YADIMIR OSWALDO GARCIA REYES – Coordinador Académico
ORDENADOR DEL PAGO:	ELLA JOHANNA MENDOZA PEDRAZA – Subdirectora (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 y artículo 3º del Decreto 1009 de 2020, la (Dirección General/Dirección Regional o Centro de Formación Profesional Integral) 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 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, puesto que el centro, a la fecha tienen fichas abiertas entre formaciones de niveles auxiliar u operario, técnicos y tecnólogos, distribuidas en los 27 municipios de la provincia de García Rovira en Santander y las provincias de Norte y Gutiérrez de Boyacá. De esta forma se satisface la necesidad que tiene el Centro de propender por la adecuada atención y respuesta oportuna a los diferentes sectores productivos presentes en nuestra región, cualificando y preparando personal para que atiendan las ofertas laborales y generen empleo mediante la creación de empresas; así mismo se da respuesta a las diferentes necesidades de capacitación de la comunidad y a las diferentes comunicaciones recibidas de los usuarios internos y externos que tienen injerencia directa con la subdirección del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes. Al mismo tiempo para contribuir con la permanencia de los jóvenes de la región, en el sistema educativo y la formación para el trabajo, para facilitarles también la cadena de formación interna Sena y externa con otras instituciones.

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)."

El objeto de la contratación es tener la disponibilidad de los profesionales requeridos en el rol de instructor para ejecutar las acciones de formación de los diferentes programas de formación titulada regular que brinda nuestro Centro, así mismo para atender el derecho a la educación gratuita que tenemos todos los colombianos.

Contribuye al dar continuidad a los procesos formativos, así como atendiendo a que para la vigencia, se prevé realizar ofertas educativas acorde a metas asignadas al Centro, según proyección prevista en el Plan de Acción 2021 para las Provincias de García Rovira en Santander y Norte y Gutiérrez en Boyacá. Así como favoreciendo la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, con educación de calidad con oportunidad para todos.

La carga laboral que solicita el contrato es el centro solo cuenta con 26 instructores de planta los cuales no son suficientes para atender la ejecución de todas las fichas de formación titulada regular según metas asignadas, dándose prioridad de programarlos en las acciones de formación requeridos, siendo así que se requieren seis (6) de instructores para atender las diferentes formaciones de titulada regular en los diferentes niveles y modalidades que el Centro cuenta para impartir formación, el periodo entre el 21 de Abril de 2021 al 17 de Diciembre de 2021, a fin de cubrir el tiempo en que se desarrollan los procesos de formación en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes.

Teniendo en cuenta que el centro de formación a tramitado ante el Despacho Regional estudios previos para la contratación de Instructores y han sido autorizados, en algunos no se ha podido suscribir contratos, que a continuación se relacionan con sus respectivas justificaciones:



Autorización No 0251 28/01/2021

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN (TE-TP-TGO)	No DE CONTRATOS	PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA	JUSTIFICACION
FORMACION TITULADA EN OPERARIO EN BISUTERIA ARTESANAL	1	<p>CERTIFICADO DE TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 52 OCUPACIONES TÉCNICAS Y ESPECIALIZADAS EN ARTE, CULTURA, ESPARCIMIENTO Y DEPORTE. GRUPO 526 ARTESANOS SUBGRUPO 5265 ARTESANOS TRABAJOS EN METAL. (VER ANEXO C.N.O) ALTERNATIVA 1: TÉCNICO EN ELABORACIÓN DE OBJETOS ARTESANALES, MAESTRO ARTES PLÁSTICAS, TÉCNICO EN DISEÑO DE MODAS, TECNÓLOGO EN DISEÑO DE MODAS, TÉCNICO EN JOYERÍA, TECNÓLOGO EN PRODUCCIÓN DE JOYERÍA, DISEÑADOR INDUSTRIAL, ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA EN ELEMENTOS DE DISEÑO, GESTIÓN, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN O AFINES. ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES; O DISEÑO; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; OTROS PROGRAMAS ASOCIADOS A BELLAS ARTES. VER ANEXOS: (N.B.C.), (TÍTULOS SENA) ALTERNATIVA 3: PROFESIONAL UNIVERSITARIO EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES; O DISEÑO; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES. (VER ANEXO N.B.C). TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA LEY.</p> <p>ALTERNATIVA 1: CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE DISEÑO Y ELABORACIÓN DE JOYAS 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 DISEÑO Y ELABORACIÓN DE JOYAS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA.</p>	<p>Oferta rechazada. El programa de formación abarca el manejo de la bisutería con los fundamentos en técnicas y conceptos de joyería, empleando procesos artesanales con recursos maderables y no maderables (semillas, texturas, etc). No es claro la disponibilidad de materiales, equipos que comprenden elementos básicos que se utilizan en joyería e instructores cuyo perfil según diseño curricular abarca formación y experiencia con el ejercicio de diseño y elaboración de joyas. La bisutería no es solamente técnica de ensartado, comprende un elemento de diseño importante para que cada pieza tome un valor artístico.</p>
FORMACIÓN TITULADA TECNICO EN GESTION DE ARCHIVO ,	1	ALTERNATIVA1: TITULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN PROFESIONAL EN CIENCIAS DE LA INFORMACION Y LA DOCUMENTACION, BIBLIOTECOLOGIA Y ARCHIVISTICA. INGENIERIA DE SISTEMAS CON	El personal ubicado en el banco de instructores y los postulados en las nuevas solicitudes no



NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN (TE-TP-TGO)	No DE CONTRATOS	PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA	JUSTIFICACION
FORMACION COMPLEMENTARIA EN LA RED DE GESTION ADMINISTRATIVA		<p>CONOCIMIENTOS EN ARCHIVISTICA. CERTIFICACION DE FORMACION EN IMPLEMENTACION PROCEDIMIENTOS DE DIGITALIZACION EN LAS UNIDADES DE FORMACION.</p> <p>ALTERNATIVA 2: TITULO DE TECNOLOGO EN TECNOLOGO PROFESIONAL EN COMPUTACION Y TECNOLOGO EN SISTEMAS DE INFORMACION. CERTIFICACION DE FORMACION EN IMPLEMENTACION PROCEDIMIENTOS DE DIGITALIZACION EN LAS UNIDADES DE FORMACION. EXPERIENCIA LABORAL: 24 MESES DE EXPERIENCIA DE LOS CUALES 18 MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESION U OFICIO Y 6 MESES DE EN LABORES DE DOCENCIA.</p>	cumplen con el perfil del diseño
FORMACIÓN TITULADA PRESENCIAL Y/O VIRTUAL TECNOLOGIA EN ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION Y FORMACION COMPLEMENTARIA EN LA RED DE SISTEMAS	Proyectados 3, contratados 2.	<p>EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES CON TÍTULO DE TECNÓLOGO O CUATRO (4) AÑOS DE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS, RELACIONADOS CON LA ESPECIALIDAD OBJETO DE FORMACIÓN, PREFERIBLEMENTE CON CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL EN DESARROLLO DE SOLUCIONES DE SOFTWARE YA SEA EN TECNOLOGÍAS SUN MICROSYSTEMS (JAVA O MYSQL), MICROSOFT (VISUAL STUDIO O SQL SERVER) U ORACLE (ADMINISTRACIÓN O DESARROLLO SOBRE PL/SQL) INGENIERO DE SISTEMAS.</p> <p>EXPERIENCIA: 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</p>	Se solicito cambio de perfil para atender otra meta de formación complementaria

Autorizacion No 0322 01/02/2021

Nombre del Programa de Formación (TE-TP-TGO)	NUMERO DE INSTRUCTORES A CONTRATAR	PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA	JUSTIFICACION
--	------------------------------------	---	---------------



<p>FORMACIÓN TITULADA TECNICO EN GESTION DE ARCHIVO , FORMACION COMPLEMENTARIA EN LA RED DE GESTION ADMINISTRATIVA</p>	<p>1</p>	<p>ALTERNATIVA1: TITULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN PROFESIONAL EN CIENCIAS DE LA INFORMACION Y LA DOCUMENTACION, BIBLIOTECOLOGIA Y ARCHIVISTICA. INGENIERIA DE SISTEMAS CON CONOCIMIENTOS EN ARCHIVISTICA. CERTIFICACION DE FORMACION EN IMPLEMENTACION PROCEDIMIENTOS DE DIGITALIZACION EN LAS UNIDADES DE FORMACION.</p> <p>ALTERNATIVA 2: TITULO DE TECNOLOGO EN TECNOLOGO PROFESIONAL EN COMPUTACION Y TECNOLOGO EN SISTEMAS DE INFORMACION. CERTIFICACION DE FORMACION EN IMPLEMENTACION PROCEDIMIENTOS DE DIGITALIZACION EN LAS UNIDADES DE FORMACION. EXPERIENCIA LABORAL: 24 MESES DE EXPERIENCIA DE LOS CUALES 18 MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESION U OFICIO Y 6 MESES DE EN LABORES DE DOCENCIA.</p>	<p>El personal ubicado en el banco de instructores y los postulados en las nuevas solicitudes no cumplen con el perfil del diseño</p>
--	----------	--	---

Autorización No 0563 12/04/2021

<p>Nombre del Programa de Formación (TE-TP-TGO)</p>	<p>NUMERO DE INSTRUCTORES A CONTRATAR</p>	<p>PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA</p>	
<p>FORMACIÓN TITULADA TEJIDO ARTESANAL CON AGUJAS.FORMACIÓN COMPLEMENTARIA RED ARTESANIAS</p>	<p>1</p>	<p>ALTERNATIVA 1. CERTIFICADO DE APTITUD PROFESIONAL SENIA, ÁREA OCUPACIONAL 52 OCUPACIONES TÉCNICAS Y ESPECIALIZADAS EN ARTE, CULTURA, ESPARCIMIENTO Y DEPORTE. ALTERNATIVA 2. CERTIFICADO DE TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 52 OCUPACIONES TÉCNICAS Y ESPECIALIZADAS EN ARTE, CULTURA, ESPARCIMIENTO Y DEPORTE. GRUPO 526: ARTESANOS SUBGRUPO 5262-TEJEDORES. (VER ANEXO C.N.O). ALTERNATIVA 3. TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO: DISEÑO. VER ANEXOS: (N.B.C.), (TITULOS SENIA) ALTERNATIVA 4. TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES; O DISEÑO. VER ANEXOS: (N.B.C.), (TITULOS SENIA). ALTERNATIVA 5. TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EL NÚCLEO BÁSICO DE</p>	<p>El personal ubicado en el banco de instructores y los postulados en las nuevas solicitudes no cumplen con el perfil del diseño</p>



Nombre del Programa de Formación (TE-TP-TGO)	NUMERO DE INSTRUCTORES A CONTRATAR	PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA	
		<p>CONOCIMIENTO DE: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES; O DISEÑO. (VER ANEXO N.B.C). TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA</p> <p>ALTERNATIVA 1. CUARENTA Y OCHO (48) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE TEXTIL ARTESANAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA.</p> <p>ALTERNATIVA 2. CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE TEXTIL ARTESANAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA.</p> <p>ALTERNATIVA 3. TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ:VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE TEXTIL ARTESANAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA.</p> <p>ALTERNATIVA 4. TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE TEXTIL ARTESANAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.</p> <p>ALTERNATIVA 5. VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE TEXTIL ARTESANAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.</p>	

Autorización No 0590 27/04/2021



Nombre del Programa de Formación (TE-TP-TGO)	NUMERO DE INSTRUCTORES A CONTRATAR	PERFIL DEL INSTRUCTOR IDONEIDAD IDONEIDAD EXPERIENCIA	
FORMACION TITULADA AUXILIAR DE COCINA Y FORMACION COMPLEMENTARIA	1	<p>EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS, CONFORMADO POR:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TÉCNICO EN COCINA • CERTIFICADO EN LA NORMA DE COMPETENCIA 10 Y 12 <p>MÍNIMO VEINTE CUATRO MESES(24) MESES DE VINCULACIÓN LABORAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO PROFESIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • EXPERIENCIA EN PEDAGOGÍA MÍNIMO UN AÑO (1) • ESPECIALISTA O EXPERTO EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS APLICANDO DIFERENTES TÉCNICAS Y USANDO DIVERSOS MÉTODOS DE COCCIÓN 	El personal ubicado en el banco de instructores y los postulados en las nuevas solicitudes no cumplen con el perfil del diseño
FORMACION Y APOYO PARA LA REALIZACION DE DISEÑOS CURRICULARES	1	<p>FORMACIÓN PROFESIONAL EN CUALQUIER ÁREA DEL CONOCIMIENTO. FORMACIÓN PEDAGÓGICA SENA O ESPECIALIZACIÓN EN PROGRAMAS RELACIONADOS CON DOCENCIA. CON FORMACIÓN CERTIFICADA EN: DISEÑO CURRICULAR (80 HORAS MÍNIMO); PEDAGOGÍA (80 HORAS MÍNIMO).</p> <p>EXPERIENCIA DOCENTE: VEINTICUATRO (24) MESES COMO INSTRUCTOR SENA.</p> <p>EXPERIENCIA EN DISEÑO CURRICULAR: DOCE (12) MESES EN ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA (ESTAR REGISTRADO EN EL HISTÓRICO DE PROGRAMAS DE FORMACIÓN EN EL APLICATIVO SOFIA PLUS, EN MÍNIMO TRES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA).</p>	<p>Desde la Autorizacion No 0251 28/01/2021, Se había solicitado cambio de perfil</p> <p>El personal ubicado en el banco de instructores y los postulados en las nuevas solicitudes no cumplen con el perfil del diseño</p>

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 al *Centro*, 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 Específicas: 1. Realizar la planeación y alistamiento de las actividades de aprendizaje, seleccionando, adaptando o elaborando proyectos formativos-productivos con carácter empresarial, guías de aprendizaje, planeación pedagógica, planes de trabajo, diseño de instrumentos de evaluación, material didáctico, para el logro de los resultados de aprendizaje. 2. Reportar y registrar en el aplicativo Sofía Plus todas las actividades que de acuerdo con el proceso de GFPI son de su responsabilidad, garantizando la oportunidad y calidad de la información y la coherencia con el proceso formativo tales como: a. Registro de proyecto formativo, b. Realizar la creación de la ruta de aprendizaje y asociar aprendices a la ruta, c. verificar el registro de los eventos de las actividades de aprendizaje en un plazo máximo de los 3 primeros días hábiles de cada mes, evidenciando en el reporte horas la programación de la acción de formación y/o proyecto formativo según la duración de las competencias del programa de formación, d. Reportar las Inasistencias de aprendices oportunamente. 3. Realizar la inducción institucional a los aprendices de acuerdo con los lineamientos institucionales, con el fin de contextualizar a los aprendices en el proceso formativo y del contexto productivo; en la misma orientar la apertura del portafolio de evidencias del proceso formativo, el reconocimiento de aprendizajes previos, de estilos y ritmos de aprendizaje para dar inicio a la acción de la formación. 4. Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular de los programas de formación del área temática objeto del contrato, así, aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la dirección de formación profesional integral, que conlleven al mantenimiento del grupo de aprendices matriculados por ficha evitando la alta deserción de aprendices de la entidad. 5. Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz. 6. Solicitar oportunamente y gestionar, el uso de los elementos necesarios y materiales de formación para desarrollar eficazmente la acción de formación y responder por ellos ante el centro presentando los respectivos documentos soportes, como también responder por la integridad y buen uso de materiales, equipos y demás elementos de la institución puestos bajo su cuidado para desarrollar labores propias de su rol. 7. Realizar seguimiento y/o asesoría en la etapa productiva a las a los aprendices que le sean asignados y documentar esta actividad según el procedimiento de ejecución de la FPI. 8. Realizar la Evaluación de la apropiación de las competencias de los aprendices, emitir y registrar los Juicios evaluativos de cada aprendiz, (Etapa lectiva y productiva), previa verificación efectuada del portafolio de evidencias del aprendiz, de acuerdo a los criterios de evaluación establecidos en el programa de formación en un plazo máximo de 8 días después de finalizada la evaluación de las actividades de aprendizaje. 9. Realizar seguimiento a la ejecución de cada acción de formación asignada, participar en comités de evaluación y seguimiento, documentar en actas y registros la ejecución de los seguimientos, como las novedades que se presenten en la acción de formación, 10. Llevar el conducto regular para garantizar el debido proceso de gestión de novedades en especial cuando sean notificaciones de menores de edad. 11. Reportar y sistematizar según plan operativo del programa, las acciones de formación en los portafolios de evidencias y en documentos que demuestren los resultados de la ejecución contractual, en los diferentes medios y/o espacios físicos y digitales que disponga el centro. 12. Realizar la presentación de resultados de ejecución del programa de formación, sobre la pertinencia y validez del mismo, como índices de deserción y/o oportunidades de mejora o validez del mismo. Entregar acta con el informe de resultados por programa de formación al finalizar el contrato. 13. Construir junto con el equipo de instructores de su red de conocimiento tecnológica, el Banco de material didáctico para cada programa de formación con base en lineamientos institucionales, entregar una copia digital de este material a la coordinación académica y biblioteca digital del Centro. 14. Realizar el alistamiento y aplicación de pruebas de calidad a aprendices y encuestas de satisfacción a las formaciones asignadas. 15. Participar proactivamente en las actividades del equipo de instructores de la red de conocimiento tecnológica para la planeación, diseño, ejecución y seguimiento de los proyectos formativos y paquetes de desarrollo curricular de los programas de formación, guías de actividades de aprendizaje, material didáctico, material de apoyo, talleres e instrumentos de



evaluación, entre otras. Documentar en Acta esta Actividad y entregar a la coordinación académica. 16. Apoyar la articulación de las acciones formación con las estrategias institucionales tales como SENNOVA, AGROSENA, SIGA; de acuerdo a las orientaciones de los lineamientos institucionales. 17. Apoyar la identificación y sistematización los casos exitosos de aprendices, de unidades productivas y/o proyectos de investigación. 18. Realizar actividades de promoción de la oferta, apoyando los procesos de planeación institucional, así mismo, gestionar la conformación de grupos de aprendices para la creación de las fichas de formación, de acuerdo a los procedimientos establecidos en el sistema integrado de gestión y autocontrol-SIGA. 19. 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. 20. 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. 21. 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. 22. Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz. 23. Programar y reportar a su supervisor de contrato, con una antelación mínima de una semana los ambientes de aprendizaje y unidades productivas a visitar, de manera que se autorice por escrito su movilización previa a la salida, en el marco de su objeto contractual. 24. Gestionar la inscripción en el sistema de información de la Agencia Pública de Empleo del SENA de los aprendices, de manera informada y consentida por los mismos, garantizando la consignación de información veraz y actualizada, así como informar los mecanismos de consulta a los aprendices. 25. Participar en las jornadas de actualización y transferencia tecnológica convocadas por el centro, para su implementación en las acciones del mismo. 26. 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. 27. Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios. 28. Aplicar al proceso de certificación de la norma de competencia "ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS, o la actualización "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" o en su defecto deberá aplicar al proceso de certificación de la norma y aportar el respectivo certificado de aprobación, o la evidencia de la inscripción efectiva a mismo, al informe de ejecución contractual. 29. En cumplimiento de la circular 059 de 2016, el contratista deberá diligenciarla planilla de cobro de honorarios de los contratistas de prestación de servicios utilizando el aplicativo <http://contratistas.sena.edu.co>. 30. Reportar de manera oportuna como usuario proveedor, en la etapa de ejecución contractual dentro de la plataforma SECOP II, los soportes correspondientes que evidencien la correcta ejecución y pagos realizados en cumplimiento del contrato de prestación de servicios suscrito. 31. Hacer entrega oportuna de los documentos y soportes de cuenta de cobro al supervisor del contrato, según cronograma que se establezca por parte de la entidad y atendiendo la forma de pago establecida, con el fin de dar cumplimiento a la meta de ejecución presupuestal. 32. El contratista deberá vigilar y salvaguardar los bienes que hagan parte del patrimonio del SENA o de otras entidades o de particulares puestos al servicio de la entidad, y que le hayan sido entregados para el desarrollo del objeto del contrato, por lo que son sujetos de control y vigilancia. En consecuencia deberán sujetarse a las guías y/o procedimientos aplicables a los bienes fijados en la plataforma CompromISO; adicionalmente deberá estar atento a los mantenimientos preventivos y correctivos de los elementos, así como la hoja de vida de los bienes en la cual se date la información actualizada de los mismos, dar cuenta sobre la entrega de los bienes al supervisor y/o interventor del contrato respectivo y a los órganos de control fiscal y disciplinario, de ser procedente. 33. El contratista con la firma del presente documento se obliga a no divulgar información directa, indirecta, próxima o remotamente, ni a través de ninguna otra persona o de sus subalternos o funcionarios, asesores o cualquier persona relacionada con ella, así como también a no utilizar dicha información en beneficio propio ni de terceros. 34. El contratista que realice comisiones de servicios o desplazamientos autorizados por el supervisor deberá presentar dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de finalización de la comisión, la respectiva legalización al área de Tesorería o quien haga sus veces. 35. El contratista debe cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales, en especial, las siguientes: a) Procurar el cuidado integral de su salud, b) Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumirá



su costo, c) Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales. 36. Participar en las actividades de Prevención y Promoción organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios en Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales. 37. Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

3. Identificación del Contrato a Celebrar: El contrato a suscribir es de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, a que se refiere 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 la Jurisdicción del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes.

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.

Se fija como valor total para el contrato la suma de CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUARENTA Y UN PESOS M/CTE (\$120.878.041), donde el valor de cada uno de los diez (10) contratos será del número de Horas/Meses contratados multiplicado por el valor correspondiente en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES columna "Costo hora u honorario mes".

Donde el valor mensual para instructores profesionales y tecnólogos será de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS M/CTE (\$ 3.797.216) y valor mes para instructores técnicos será de TRES MILLONES DE PESOS M/CTE (\$3.000.000).

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 a entera satisfacción 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 la 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 la Sección 3 Subsección 1 del Decreto 1082 de 2015, la cual se mantendrá vigente durante el plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más y se ajustará a los límites, existencia y extensión de los siguientes amparos: Cumplimiento del contrato. Este amparo cubre a la entidad estatal de los perjuicios derivados de a) incumplimiento total o parcial del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; b) El incumplimiento tardío o defectuoso del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista c) Los daños imputables al contratista por entregas parciales de la obra, cuando el contrato no prevé entregas parciales; y d) El pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria.

10. Supervisión: La supervisión del contrato estará a cargo de: **YADIMIR OSWALDO GARCIA REYES – Coordinador Académico**

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 pago Subdirectora (e) de Centro, designará nuevo, para lo cual no se requerirá de modificación contractual y la nueva designación se comunicará a las partes mediante el SECOP II.

11. Proceso de contratación cobijado por un acuerdo comercial: SI _____ NO X _____

12. Proceso de contratación incluido en el plan de adquisiciones: SI X _____ NO _____

13. 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*".

14. Recomendación al Ordenador del Gasto: Que el(la) Cordinador Académico del Centro validó y revisó la documentación presentada por el futuro contratista en el SIGEP y verificó el cumplimiento de los requisitos de capacidad, idoneidad y/o experiencia requerida para la prestación del servicio y el cubrimiento de la necesidad reportada por su área, por tanto, recomienda la contratación al ordenador (a) del gasto, sin que sea necesario haber obtenido previamente varias ofertas, así mismo verificó el cumplimiento de los topes, alternativas o exoneraciones establecidas en la tabla de honorarios vigente.

Se expide en Málaga a los 6 días de Septiembre de 2021.

ELLA JOHANNA MÉNDOZA PEDRAZA
Subdirectora (e) de Centro

Proyecto: Leidy Yamile Baez Garcia – Técnico Grado 02- Contratación
Revisó: Ingrid Solange Sequeda Rojas – Técnico Grado 02 – Coordinadora de Formación
Aprobó: Yadimir Oswaldo García Reyes – Instructor Grado 16 – Coordinador Académico



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

ANEXO 1

1. **OBJETO:** Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación correspondientes a las diferentes redes de conocimiento y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

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

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia
80000000 Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	80110000 Servicios de Recursos Humanos	80111600 Servicios de personal temporal

3. ASPECTOS GENERALES

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

SECTOR ECONÓMICO
Sector terciario o de servicios
Servicios profesionales

3.2 **ESTUDIO DE LA OFERTA:** 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. Sin embargo, y una vez analizado el objeto contractual, las obligaciones y lo que se pretende satisfacer, se ha determinado que la persona a contratar deberá ejecutar el objeto del contrato a partir de los conocimientos y experiencia relacionados 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. Formación y Experiencia indicadas en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES.



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

ESTUDIO DE LA DEMANDA

Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de la Entidad:

No. y año	Contratista	Objeto del contrato	Plazo	Valor del contrato y forma de pago	Modalidad de selección
CO1.PCCNTR. 1328413 - 2020	WILMER YADIR GONZALEZ DELGADO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red COCINA y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 29.712.451 Valor Mensual: \$2.951.568	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1333912- 2020	MARIA LIYELCI VEGA FLOREZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red COCINA y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
PSP-NDS-CEDRUM-363-2020	CLAUDIA CORINA CONTRERAS	instructor para orientar formación profesional integral en el área de cocina en grupos de formación titulada y complementaria	60 (Días)	Valor Total: \$5.903.136 Valor Mensual: \$2.951.568	Contratación Directa
PSP-CIDT-165-2020	INGRITH SMIR VALDERRAMA SALAZAR	prestar los servicios personales como instructor para impartir formación complementaria en el área de cocina, en los diferentes programas que atiende el centro industrial y del desarrollo tecnológico en Barrancabermeja y los municipios de su área de influencia, vigencia 2020	129 (Días)	Valor Total: \$ 12.691.742 Valor Mensual: \$2.951.568	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

CO1.PCCNTR. 1333978- 2020	LAURA JOHANA BÁEZ GUTIÉRREZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red ARTESANIAS y demás de su competencia, Programa Sena Emprende Rural en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	Diez (10) meses y diez (10) días	Valor Total: \$ 38.095.042 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1353020 - 2020	MARIA MARGARITA NAVARRO AMADO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red AGRICOLA y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$ 3.686.617	Contratación Directa
CD-CSR-CBC- 00184	AURA MARIA CUELLO VELASQUES	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, para impartir Formación Profesional Integral como Instructor en las red de Conocimiento Agrícola Agroindustrial- Control de Calidad e Inocuidad, para atender los programas de formación Complementaria del Centro Biotecnológico del Caribe y sus municipios de influencia en el Departamento del Cesar.	30 (Días)	Valor Total: \$ 3.523.885 Valor Mensual: \$ 3.523.885	Contratación Directa
CD-CSR-CBC- 00172-2020	RAFAEL RAMIREZ	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, para impartir Formación Profesional Integral como Instructor en la red de conocimiento Agrícola, para atender los programas de formación Complementaria del Centro Biotecnológico del Caribe y sus municipios de influencia en el Departamento del Cesar.	37 (Días)	Valor Total: \$ 4.346.125 Valor Mensual: \$3.523.885	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

CD-CSR-CBC-00189-2020	MAYERLINE YIZETH DIAZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal como instructor de emprendimiento y apoyo a la gestión del emprendimiento rural, en el marco de los lineamientos del programa SENA Emprende Rural SER.	24 (Días)	Valor Total: 3.032.120 Valor Mensual: \$3.790.150	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1332750 - 2020	FREDY ESTUPIÑAN EUGENIO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red DEPORTES y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1347247 - 2020	FABIAN YESID ROA FLOREZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red DEPORTES y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1348357 - 2020	EDGAR CORREA SANCHEZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red DEPORTES y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

CO1.PCCNTR. 1332769 - 2020	CLAUDIA ALEXANDRA SEPULVEDA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red DEPORTES y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (8) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 29.738.710 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1353362 - 2020	OSCAR FLOREZ ZUÑIGA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red DEPORTES y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Dos (2) meses y cuatro (4) días	Valor Total: \$7.864.783 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CD-RA- CTMAE-173- 2020	EDISON ESTEBAN TAMAYO	PRESTAR LOS SERVICIOS DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR DE FORMACIÓN PROFESIONAL, ORIENTACIÓN Y ASESORÍA EN LOS PROGRAMAS DE LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA MODALIDAD PRESENCIAL, PARA EL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL CUMPLIENDO CON EL PERFIL DE ACTIVIDAD FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE.	18 (Días)	Valor Total: \$ 2.057.297 Valor Mensual: \$3.428.828	Contratación Directa
PSP-ANT- CSS-00289- 2020	CLARET DE JESUS SANCHEZ	PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA LA ORIENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN PROGRAMAS TECNOLOGICOS DE ACTIVIDAD FISICA GESTION DE SERVICIOS RECREATIVOS DIRECCION TECNICA DE FUTBOL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO PROGRAMAS TECNICOS	41 (Días)	Valor Total: \$ 5.179.871 Valor Mensual: \$3.790.145	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		OPERARIOS Y FORMACION COMPLEMENTARIA DEL AREA DE ACTIVIDAD FISICA DEPORTE RECREACION Y LA CULTURA			
PSP-ANT-CSS-00292-2020	GILBERTO OJEDAKO	PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL PARA LA ORIENTACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN PROGRAMAS TECNOLÓGICOS DE ACTIVIDAD FÍSICA GESTIÓN DE SERVICIOS RECREATIVOS DIRECCIÓN TÉCNICA DE FUTBOL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO PROGRAMAS TÉCNICOS OPERARIOS Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL ÁREA DE ACTIVIDAD FÍSICA	37 (Días)	Valor Total: \$ 4.674.518 Valor Mensual: \$3.790.145	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1334119 - 2020	NANCY JANETH BAEZ GARCIA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red de Administración y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Seis (6) meses	Valor Total: \$22.119.702 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1345869 - 2020	ADRIANA BARRERA GUARIN	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red ADMINISTRACIÓN y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1966468 - 2020	LAURA YOLINA MESA FORERO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades,	Un (1) mes siete (7) días	Valor Total: \$ 4.546.828	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación la red de gestión administrativa y financiera y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander		Valor Mensual: \$3.686.617	
CO1.PCCNTR. 1930299 - 2020	NANCY JANETH BAEZ GARCIA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red ADMINISTRACIÓN y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Un (1) mes veinte (20) días	Valor Total: \$ 6.144.362 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1924475 - 2020	MARTHA SOFIA MESA ORDUZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red de Administracion y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Un (1) mes veintidos (22) días	Valor Total: \$ 6.390.136 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1323209 - 2020	DAVID EDUARDO FLOREZ GOMEZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red SISTEMAS y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander			
CO1.PCCNTR. 1333443 - 2020	NAYIBE ABDALI SEPÚLVEDA MARTÍNEZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red SISTEMAS y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1326949 - 2020	JORGE GIOVANNY CASTELLANOS VALDERRAMA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red SISTEMAS y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1327678 - 2020	FABIAN FERNEY ROA PRADA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red SISTEMAS y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1333792 - 2020	GABRIEL SUAREZ GONZALEZ	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		programas de formación de la red SISTEMAS y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander			
CO1.PCCNTR. 1333896 - 2020	HERNANDO PINTO ANAYA	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red SISTEMAS y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Diez (10) meses y dos (2) días	Valor Total: \$ 37.111.944 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
PSP-CIDT- 201-2020	RUBY CONSUELO ROMERO	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación titulada y complementaria en el área de sistemas en los diferentes programas que atiende al centro industrial de desarrollo tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2020.	20 (Días)	Valor Total: \$ 2.526.767 Valor Mensual: \$3.790.150	Contratación Directa
CO1.PCCNTR. 1920822 - 2020	NELLY CALDERON BASTO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red de gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seg, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Un (1) mes veintitres (23) días	Valor Total: \$6.513.023 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
PSP-CIDT- 190-2020	BEATRIZ ELENA BELTRAN	Prestar los servicios personales como instructor para impartir formación complementaria en el área de seguridad y salud en el trabajo, en los programas que atiende el Centro Industrial y Del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja y sus áreas de influencia vigencia 2020	47 (Días)	Valor Total: \$ 5.937.902 Valor Mensual: \$3.790.150	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

PSP-CMC-CDA-0297-2020	LUZ STELLA LIZARAZO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente. Área Temática Seguridad Y Salud En El Trabajo.	30 (Días)	Valor Total: \$ 3.790.150 Valor Mensual: \$3.790.150	Contratación Directa
PSP-HIL-CEFA-0156 - 2020	CARLOS FRANCISCO CASTRO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que requiera el Centro de Formación Agroindustrial en sus diferentes niveles y modalidades, en la especialidad Logística y Gestión de la Producción – Seguridad y Salud en el Trabajo, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad.	56 (Días)	Valor Total: \$ 6.535.144 Valor Mensual: \$3.500.970	Contratación Directa
CD-RA-CTMAE-165-2020	LUIS GERMAN POLANIA	PRESTAR LOS SERVICIOS DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR DE FORMACIÓN PROFESIONAL, ORIENTACIÓN Y ASESORÍA EN LOS PROGRAMAS DE LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA MODALIDAD PRESENCIAL, PARA EL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL CUMPLIENDO CON EL PERFIL DE LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN - SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	56 (Días)	Valor Total: \$ 6.052.280 Valor Mensual: \$3.491.700	Contratación Directa
PSP-NRÑ-CAPCP-147-2020	DIANA FERNANDA VARGAS	Prestar servicios personales de carácter temporal como instructor para planear y orientar la Formación Profesional Integral en formación titulada y/o complementaria presencial, dentro de los programas de Acciones Regulares, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad, durante la vigencia 2020, en las áreas de: fundamentos del sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo en salud ocupacional.	123 (Días)	Valor Total: \$ 14.305.220 Valor Mensual: \$3.489.078	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

CO1.PCCNTR. 1670430 - 2020	BRENDA LIECED RUIZ ESTUPIÑAN	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red ATENCION INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Cinco (5) meses seis (6) días	Valor Total: \$ 19.170.408 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
PSP-ANT-CSS-193-2020	MARLEN CAROLINA MOSQUERA	Desarrollar acciones de formación profesional integral aplicando la metodología de formación por proyectos mediante el desarrollo de competencias y resultados de aprendizajes de programas de formación del área de ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA en programas de la formación Titulada y/o Complementaria, en el Centro de Formación Profesional Agroempresarial y Minero.	284 (Días)	Valor Total: \$ 35.880.086 Valor Mensual: \$3.790.149	Contratación Directa
PSP-RB-CAM-134-2020	LUZ BELSY LOPEZ MAZA	esarrollar acciones de formación profesional integral aplicando la metodología de formación por proyectos mediante el desarrollo de competencias y resultados de aprendizajes de programas de formación del área de ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA en programas de la formación Titulada y/o Complementaria, en el Centro de Formación. PROCESO: PSP-RB-CAM-134-2020 Profesional Agroempresarial y Minero	210 (Días)	Valor Total: \$ 26.531.050 Valor Mensual: \$3.790.150	Contratación Directa
PSP-ANT-CSS-071-2020	CARLOS ANDRES LLANO	PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA LA FORMACION ORIENTACION Y ASESORIA EN LOS PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA DE PRIMERA INFANCIA Y EN LA FORMACION COMPLEMENTARIA DE SU COMPETENCIA	317 (Días)	Valor Total: \$ 40.049.251 Valor Mensual: \$3.790.150	Contratación Directa



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

CO1.PCCNTR. 1959529 - 2020	NORMAN GUSTAVO MEDINA SERRANO	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación de la red de administración agropecuaria y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	Un (1) mes nueve (9) días	Valor Total: \$ 4.792.602 Valor Mensual: \$3.686.617	Contratación Directa
----------------------------------	--	--	------------------------------	---	----------------------

Se expide en Málaga, a los 6 días del mes de septiembre de 2021.

ELLA JOHANNÁ MENDOZA PEDRAZA
Subdirectora (e) de Centro

Proyecto: Leidy Yamile Baez Garcia – Técnico Grado 02- Contratación

Revisó: Ingrid Solange Sequeda Rojas – Técnico Grado 02 – Coordinadora de Formación

Aprobó: Yadirmyr Oswaldo García Reyes – Instructor Grado 16 – Coordinador Académico



**CERTIFICACIÓN DE INEXISTENCIA DE PERSONAL DE
PLANTA
DIRECTOR REGIONAL DEL SENA**

CONSIDERANDO

Que el Centro Agroempresal y Turístico de los Andes, requiere contratar los servicios Personales para ejecutar el objeto y las obligaciones descritas en el estudio previo que soportará la futura contratación.

Que en cumplimiento de lo establecido en el artículo 3 del Decreto 1737 de 1998, modificado por el Artículo 1º del Decreto 2209 de 1998, artículo 2.8.4.4.5 del Decreto 1068 de 2015 y la Resolución No. 054 de 2018;

Por lo anterior,


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 para ejecutar las obligaciones y el objeto contractual consistente en: *“Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación correspondientes a las diferentes redes de conocimiento y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.”*

Por tanto se presenta una de las causales establecidas en la normatividad vigente, que implica la contratación directa del servicio.

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

Dada en Bucaramanga, a los _____


ORLANDO ARIZA ARIZA

VoBo. Ernesto Acevedo Soto
Coordinador Grupo Regional de Gestión del Talento Humano

Proyecto: Leidy Yamile Baez Garcia – Técnico Grado 02- Contratación
Revisó: Ingrid Solange Sequeda Rojas – Técnico Grado 02 – Coordinadora de Formación
Aprobó: Yadimir Oswaldo García Reyes – Instructor Grado 16 – Coordinador Académico
Anexo: Estudio Previo y Análisis del Sector



AUTORIZACIÓN: 0795
10/09/2021

**AUTORIZACION DE CONTRATACION
DIRECCIÓN REGIONAL SANTANDER**

CONSIDERANDO

Que el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes de la Regional Santander, requiere contratar la prestación de servicios Personales de carácter temporal, de diez (10) Instructores para el programa Recurso Regular

Que, de acuerdo con certificación expedida por el Director, en la planta de personal no existe personal suficiente y teniendo en cuenta las especiales características y necesidades técnicas de la contratación, se requiere contratar la prestación de este servicio.


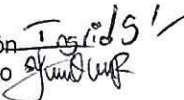
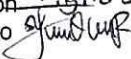
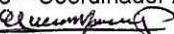
Que el Centro de Formación debe velar por el cumplimiento de los requisitos legales de acuerdo con la normatividad vigente y aplicable en concordancia con el manual de contratación vigente.

Que, en virtud de lo anterior,

AUTORIZA LA CONTRATACION

Descripción breve de la solicitud:	<i>Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación correspondientes a las diferentes redes de conocimiento y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.</i>
Cantidad de contratos:	Diez (10) Contratos
Valor total de la contratación:	<i>Se fija como valor total para el contrato la suma de CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUARENTA Y UN PESOS MICTE (\$120.878.041), donde el valor de cada uno de los diez (10) contratos será del número de Horas/Meses contratados multiplicado por el valor correspondiente en el ANEXO 2. PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES columna "Costo hora u honorario mes".</i>
CDP:	1421 de 22/01/2021
Rubro:	954545-C-3603-1300-14-0-3603025-02
Radicado - NIS	9-2021-017907 2021-02-273196


ORLANDO ARIZA ARIZA
DIRECTOR REGIONAL

Proyecto: Leidy Yamile Baez Garcia – Técnico Grado 02- Contratación 
Revisó: Ingrid Solange Sequeda Rojas – Técnico Grado 02 – Coordinadora de Formación 
Aprobó: Yadimir Oswaldo García Reyes – Instructor Grado 16 – Coordinador Académico 
Ella Johanna Mendoza Pedraza – Subdirectora (e) 



CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

LA SUBDIRECTORA (E) DEL CENTROAGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL SANTANDER CERTIFICA

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2021, entregado a la Dirección Regional, se verificó que la contratación para los Servicios Personales se encuentra incluido en éste. (se adjunta pantallazo)

Para mayor constancia se firma en Málaga a los 06 días del mes de septiembre de 2021.

ELLA JOHANNA MENDOZA PEDRAZA
Subdirectora (e) de Centro

Proyecto: Leidy Yamile Baez Garcia – Técnico Grado 02- Contratación *Leidy B*
Revisó: Ingrid Solange Sequeda Rojas – Técnico Grado 02 – Coordinadora de Formación *Ingrid S*
Aprobó: Yadimir Oswaldo García Reyes – Instructor Grado 16 – Coordinador Académico *Yadimir R*



PEGAR PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DONDE SE VISUALICE HASTA LA COLUMNA I (valor total estimado), CON SU OBJETO COMPLETO SOMBRADO EN COLOR AMARILLO

each code	Description	begin date	te for receive	duration da	(inter	Type	Budget origin	expected total val	pected value in actual bu	Fu
80111600	68-9545-301 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red PEDAGOGIA y demás de su competencia, en el Centro Agro empresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	August	August	170	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	20 758 115 COP	20 758 115 COP	No
80111600	68-9545-321 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red DEPORTES y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	September	September	107	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	13 543 408 COP	13 543 408 COP	No
80111600	68-9545-323 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación COMPLEMENTARIA Y SEGUIMIENTO DE ETAPA PRODUCTIVA y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander	September	September	87	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	11 011 926 COP	11 011 926 COP	No
80111600	68-9545-331 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	September	September	108	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	13 888 978 COP	13 888 978 COP	No



Annual Purchasing Acquisitions 112008_1_3628-01-3629-4-6-11-11-33334004018 [solo lectura] - Excel

68-9545-332 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de TRANSVERSALIDAD - ETICA y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
53092	80111600	68-9545-332 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de TRANSVERSALIDAD - ETICA y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	September	September	108	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	13 669 978 COP	13 669 978 COP	No
53093	80111600	68-9545-333 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de PECUARIA y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	September	September	108	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	13 669 978 COP	13 669 978 COP	No
53094	80111600	68-9545-334 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de BILINGUISMO y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	September	September	108	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	13 669 978 COP	13 669 978 COP	No
53095	80111600	68-9545-335 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de ADMINISTRACION AGROPECUARIA y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	September	September	108	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	13 669 978 COP	13 669 978 COP	No

Annual Purchasing Acquisitions 112008_1_3628-01-3629-4-6-11-11-33334004018 [solo lectura] - Excel

68-9545-335 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de ADMINISTRACION AGROPECUARIA y demás de su competencia, Programa Recurso Regular, en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
53098	80111600	68-9545-120 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de sistemas y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	January	January	330	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	41 769 371 COP	41 769 371 COP	No
53097	80111600	68-9545-230 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de agroindustria - procesamiento de alimentos y demás de su competencia, Programa recurso regular en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes SENA, Regional Santander.	August	September	330	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	41 769 371 COP	41 769 371 COP	No
53099	80111600	68-9545-290 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente para los programas de formación en la red de TURISMO y demás de su competencia.	May	May	239	Day(s)	Contratación directa (con ofertas)	National Territorial Budget	30 251.154 COP	30 251.154 COP	No



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHisequeda INGRID SOLANGE SEQUEDA ROJAS
 Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante: 36-02-00-068-954510 CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES-SANTANDER
 Fecha y Hora Sistema: 2021-01-22-12:10 p. 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"

Número:	1421	Fecha Registro:	2021-01-22	Unidad / Subunidad ejecutora:	36-02-00-068-954510 CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES-SANTANDER						
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno				
Valor Inicial:	2.995.654.000,00	Valor Total Operaciones:			0,00	Valor Actual:	2.995.654.000,00	Saldo x Comprometer:	2.995.654.000,00	Vr. Bloqueado	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

Número:	1421	Fecha Registro:	2021-01-22	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
954545 CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES-SANTANDER. SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION.	C-3603-1300-14-0-3603025-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	Nación	10	CSF						
Total:						2.995.654.000,00	0,00	2.995.654.000,00	2.995.654.000,00	0,00

Objeto: Contratar instructores para orientar formación titulada presencial y/o virtual ,formacion complementana presencial y/o virtual en el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes, SENA Regional Santander.

Firma Responsable

MATRIZ DE RIESGOS PARA LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTIÓN

No.	Clase	Fuente	Etapas	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 del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	fecha estimada en que se inicia el tratamiento	fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	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 a cumplir para realizar la contratación, definir las necesidades a contratar, el objeto a contratar.	1	1	2	Bajo	No	Coordinadores que requieren el servicio	Planeación	Suscripción del contrato	A través de correo electrónico y comunicaciones internas con jefes o Coordinadores.	En la planeación del proceso
2	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 un de los expedientes contractuales que requieran registro presupuestal	1	1	2	Bajo	No	SENA	Suscripción del contrato	Expedición del registro presupuestal	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
3	Específico	Externo	Ejecución	Regulatorio	Perjuicios que se puedan ocasionar al contratista por la ocurrencia de hechos de fuerza mayor o caso fortuito en los terminos 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 retomar 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
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 administtra información y 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 control y seguimiento que realice el supervisor del contrato y comunicación a las demás colaboradores que manejan información a fin de canalizar la misma.	Permanente
6	Específico	Interno	Ejecución	Tecnico	Riesgo por servicios adicionales, se materializa cuando se requieren servicios complementarios o adicionales de manera sobrevenida 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	Liquidación	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
7	Específico	Interno	Ejecución	Tecnico	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	Liquidación	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	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento del contrato (Ejecución parcial o incorrecta del objeto contractual o las obligaciones contenidas en el contrato	Afecta la satisfacción de la necesidad que se pretende cubrir con el contrato. Puede generar sanciones y prórrogas	3	3	6	Alto	Contratista/SENA	Realizar seguimiento continuo a la ejecución del contrato y de evidenciar un presunto incumplimiento y/o demoras se dara 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)	2	3	5	Medio	No	SENA	Ejecución	Liquidación	Seguimiento a la ejecución del contrato	Permanente
9	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	Ejecución	Liquidación	Registro en la lista de verificación que debe realizar el supervisor	Durante la ejecución
10	Específico	Interno/ Externo	Ejecución	Operacional	Liquidación del contrato de manera inoportuna	Incumplimiento de la normatividad sobre liquidación de contratos	1	1	2	Bajo	Contratista/SENA	Seguimiento por parte del Supervisor del contrato	1	1	2	Bajo	No	SENA	Liquidación	Liquidación	Seguimiento a la ejecución del contrato	Permanente

TIPIFICACIÓN ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS

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 a cumplir para realizar la contratación, definir las necesidades a contratar, el objeto a contratar.	1	1	2	Bajo	No	Coordinadores que requieren el servicio	Planeación	Suscripción del contrato	A través de correo electrónico y comunicaciones internas con jefes o Coordinadores.	En la planeación del proceso
11	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Enfermedad por Covid-19, enfermedad General, laboral, accidentes de trabajo que puedan generar incapacidad discapacidad, muerte del contratista entre otros	Posible pérdida económica para el contratista y desinfor mación para la entidad.	2	3	5	alta	Contratista	Reducción de la probabilidad de ocurrencia del evento con actividades y programas de prevención a través del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo - y Comunicación permanente con el supervisor	1	2	3	Bajo	Si	Contratista/Supervisor	La fecha de inicio del contrato	Fecha de entrega del contrato	Verificación permanente por el supervisor	Una vez se realice la contratación, con la entrega de informes por parte del contratista, hasta su finalización.

* En todo caso, el área donde nace la necesidad del servicio, es responsable de analizar la contratación a realizar y ajustar la presente matriz de riesgos de acuerdo a su contexto.