



MEMORANDO DE CONTRATACIÓN	
Regional y Centro de Formación que realiza la solicitud:	REGIONAL VALLE – CENTRO DE LA CONSTRUCCION
Descripción breve de la solicitud:	CONTRATACION INSTRUCTORES PROYECTO FIC
Tipo de formación o programa:	Tecnólogos - Técnicos
Cantidad de contratos:	Once (11) contratos
Valor total de la contratación:	CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (\$481.910.000), plazo 11 meses y 7 días.
CDP:	821 de 12 de enero de 2021
Se deja constancia que previo a realizar la presente solicitud el Centro de Formación reviso el cumplimiento de los requisitos legales de acuerdo con la normatividad vigente y aplicable, en concordancia con el manual de contratación vigente.	

BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA
SUBDIRECTORA (E) DE CENTRO

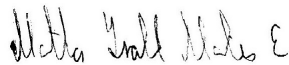
Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros – Profesional Área Contratación

 Firmado digitalmente por Angélica Sánchez Ballesteros

Revisó Carlos Ivan Zuluaga Villamarin, Profesional G02, Área Administrativa

Revisó Suzann Bibiana Ávila Luna, Coordinadora Académica

Revisó Martha Isabel Martínez, Coordinadora Académica



Revisó: Amanda Londoño Parra, Coordinadora de Formación Profesional

GFPI-F-138 V.1

No. 0114
Enero 21 2021



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:	Prestación de servicios profesionales como instructor de acuerdo a la red de conocimiento y área temática para los programas de Formación Profesional Integral en las modalidades presencial, virtual y distancia, ofertados por el Centro de la Construcción, atendiendo directrices y lineamientos institucionales para la vigencia 2021.
EDUCACIÓN Y/O FORMACIÓN	Los requerimientos de educación y/o formación están establecidos en los perfiles requeridos en los diseños curriculares de los programas de formación ofertados en el Centro de la Construcción, así: Técnico, Tecnólogo, Profesional y Especialización.(Tabla No 1)
EXPERIENCIA RELACIONADA:	<p>Experiencia requerida: El instructor debe tener mínimo 24 meses de experiencia laboral en el área a impartir formación y 6 meses de experiencia docente, o según lo establecido en los diseños curriculares de cada programa de formación.</p> <p>Experiencia relacionada: La Subdirectora (e) del Centro de Formación certifica que, acorde a los programas de formación según se expresa en el siguiente cuadro y en el plan de contratación (Anexo) que cumple con los requisitos de los diseños curriculares vigentes en SOFIA PLUS:</p>
VALOR Y FORMA DE PAGO:	<p>Se fija como valor total de los once (11) contratos la suma de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE(\$481.910.000).</p> <p>El valor a pagar por cada contrata corresponde al valor de: CUARENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (\$43.810.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de enero de 2021 por valor de UN MILLON NOVECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE (\$1.950.000) b) Diez (10) pagos iguales por los meses de (febrero) a (noviembre) de 2021, por valor de TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS MCTE (\$3.900.000) cada uno.c) Un ultimo pago correspondiente al mes de diciembre de 2021 por valor de DOS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL PESOS M/CTE (\$2.860.000). Amparado con el CDP 821 de 12 de enero de 2021.</p>
PLAZO:	11 meses y 7 días, hasta el 22 de diciembre de 2021
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Es en el Departamento del Valle del Cauca
SUPERVISOR:	La supervisión del contrato estará a cargo de quien designe el



	Subdirector de Centro
ORDENADOR DEL PAGO:	BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA

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 en 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, el Centro de la Construcción de la Regional Valle del SENA, requiere contratar los servicios personales para atender la necesidad que a continuación se describe:

1. Justificación de la necesidad de la contratación:

Mediante la expedición del Decreto 249 de 2004 “Por el cual se modifica la estructura del Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA”, se estableció que para el desarrollo de sus funciones el SENA, tendría una Dirección de Formación Profesional. El artículo 11 de la precitada norma asignó las funciones a desarrollar por esta Dirección, las cuales deberán cumplirse a satisfacción por esta dependencia, dentro de las cuales se encuentran: “2. Asistir a la Dirección General en el diseño de políticas, planes y programas de carácter general, para la formación profesional integral de los diferentes usuarios y la prestación de los servicios de la entidad en los diferentes sectores económicos y cadenas productivas, promoviendo la gestión de la calidad en los procesos y programas de formación profesional. 3. Formular políticas, e implantar estrategias, normas, procedimientos y medios de control para los diferentes procesos de la formación profesional, especialmente en la gestión, alistamiento, ejecución de la respuesta, seguimiento y evaluación, así como para los servicios a egresados. 9. Orientar, asesorar y evaluar los programas de formación profesional integral, así como los programas y servicios de carácter tecnológico que desarrollen los Centros de Formación Profesional, mediante la ejecución de programas de formación profesional integral y asesoría dirigidos al mejoramiento de la competitividad y la gestión de las empresas a través de los Centros de Formación o mediante alianzas y convenios. 10. Garantizar la articulación de las competencias básicas de política institucional con las transversales y específicas en los programas de formación profesional integral” y de acuerdo a las orientaciones Generales para Centros y Regionales de las Pautas Operativas del 2020, por la cual se necesita contratar instructores para adelantar las acciones de formación FIC , sin exceder la vigencia 2021.

El artículo 25 del Decreto 249 de 2004, determina que "Los Centros de Formación Profesional Integral son las dependencias responsables para 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 de la Construcción.



Al Centro de la construcción , se le han asignado metas a cumplir para la vigencia 2021, así:

FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	META -CUPOS
TECNOLOGOS	3224
ESPECIALIZACIONES	2794
OPERARIOS	135
TECNICOS	30
ARICULACION CON LA MEDIA	1375
FORMACIÓN COMPLEMENTARIA	26074
TOTAL	33632

Por lo anterior resulta fundamental y absolutamente necesario, en atención a la misión institucional del Centro de la Construcción, contar con un número de Instructores idóneos y suficientes para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación para el proyecto FIC en 2021 en el Centro de la Construcción, de acuerdo a los lineamientos fijados por la entidad, el Plan de acción del SENA – PA 2021; las metas e indicadores de formación establecidas en el Plan de Acción 2021 y el presupuesto asignado, evidenciada y sustentada en el Plan de Contratación de Instructores del Centro en el Acta de Reunión de Necesidades de Contratación del 05 de enero de 2021, por la Subdirectora (E) del Centro, y los Coordinadores Académicos del Centro, teniendo en cuenta: la caracterización tecnológica del Centro, asociada a las necesidades del sector productivo y al desarrollo de las regiones que atiende el Centro de Formación, así como en el cumplimiento de las metas e indicadores asignados al Centro de Formación.

En cumplimiento de lo anterior, el Centro de Formación programó la ejecución de **once (11) contratos**, para impartir formación en la oferta del proyecto FIC en 2021 por el Centro de la Construcción. Con el objetivo de Prestar de servicios profesionales de carácter temporal de **once (11) instructores**, para impartir Formación Profesional Integral en los grupos de oferta del proyecto FIC, para dar continuidad a los diferentes programas de formación titulada y complementaria del Centro de la Construcción.

Se requiere contar con los servicios profesionales de **once (11) instructores** para formar los grupos de oferta del proyecto FIC por un tiempo de **11 meses y 7 días**.

De acuerdo a los estudios realizados , la necesidad planteada se satisface en la medida en que el Centro de la Construcción , ajustado a los normas de contratación vigentes en Colombia , logre contar con el números de instructores idóneos mediante el cual pueda brindar la formación técnica profesional a la población educativa

La contratación de **once (11) instructores** dentro del proyecto FIC se identifica plenamente con el Plan de acción del SENA en la medida en que se impacta positivamente, con pertinencia y calidad los procesos



formativos, desarrollando habilidades y competencias en la ciudadanía en general, así mismo, el SENA en este nuevo cuatrienio se posiciona como el vehículo para la transformación del país y su nuevo direccionamiento está fundamentado en cuatro pilares principales que enmarcan las apuestas estratégicas del Gobierno y se ven desplegadas en el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022, como son:

- Doble Titulación: el SENA viene trabajando en el rediseño del programa, de forma articulada con el Ministerio del Trabajo y el Ministerio de Educación Nacional. Para 2021 esperamos tener lista la nueva estrategia con el fin de garantizarles a nuestros jóvenes inclusión productiva, con vocación productiva en las regiones.
- Sistema Nacional de Cualificaciones: el SENA participa en su creación e implementación, el cual busca –para facilitar la coordinación efectiva de la institucionalidad para promover la articulación entre educación formal y formación profesional–, que responda a su vez a las necesidades del mercado de trabajo, la productividad y el desarrollo social del país.
- Transformación empresarial: con el fin de aportar a la productividad y competitividad del país, el SENA le apuesta al impulso de la cuarta revolución industrial para jalonar la modernización productiva de las empresas del país.
- El SENA como brazo operativo de la Economía Naranja: la entidad se compromete a fortalecer la calidad y pertinencia de sus programas de formación, de cara a la empleabilidad, el emprendimiento y las últimas tendencias para el fortalecimiento de la economía naranja en el país.

El Centro cuenta con **58** instructores de planta, los cuales no son suficientes para dar respuesta al cumplimiento en las metas de Formación Regular Titulada y complementaria presencial y virtual, asignada al Centro de la construcción, no hay personal de planta con la especialidad requerida para impartir determinada formación complementaria, haciendo necesaria la contratación de instructores de acuerdo a los perfiles establecidos para cada programa de formación que el centro ofertó en la vigencia anterior o va a ofertar durante el 2021.

Tratándose de actividades en las que prima el intelecto y requiriendo personal con un grado de conocimiento especializado o no existiendo o siendo insuficiente la planta de personal adoptada por el Gobierno Nacional y asignada a la (*Dirección u oficina, Centroy/o Regional*), 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*”.

No. 0114
Enero 21 2021

2. Obligaciones Específicas:



No	OBLIGACIÓN	ENTREGABLE
1	<i>Ejecutar las acciones de formación profesional presencial y/o virtual de acuerdo al objeto contractual con el apoyo de las plataformas y herramientas tecnológicas, el proceso de gestión de la formación profesional, lo establecido en los diseños curriculares, las estrategias pedagógicas y metodológicas dispuestas en la entidad, permitiendo el aseguramiento de la calidad.</i>	<ul style="list-style-type: none"> * Programación de las acciones atendidas *Reporte Horas Sofía Plus *Listas de asistencia aprendices
2	<i>Participar en los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas o redes tecnológicas afines, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de instrumentos de evaluación e ítems que alimentarán los bancos de pruebas para la selección de aprendices entre otras.</i>	<ul style="list-style-type: none"> *Actas Desarrollo Curricular *Proyecto formativo en el sistema de formación en el formato establecido *Verificación de la viabilidad del proyecto formativo en el formato establecido *Instrumentos de evaluación *Planeación pedagógica del proyecto formativo en el formato establecido *Guía de aprendizaje avalada por el equipo de formadores de docentes en el formato establecido
3	<i>Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos (si aplica)</i>	<ul style="list-style-type: none"> *Listas de asistencia *Evaluación y seguimiento de la inducción *Evaluación diagnóstica y reconocimiento de aprendizajes previos *Acta cierre de inducción *Evaluación de juicios de los resultados de aprendizaje de la inducción.
4	<i>Realizar el seguimiento del proceso formativo de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la coordinación académica en los formatos y tiempos establecidos .(si aplica)</i>	<ul style="list-style-type: none"> * Evaluación y seguimiento de la etapa lectiva en el formato establecido * Evaluación y seguimiento de la etapa productiva en el formato establecido *Informe o queja de aprendices cuando aplique. *Formato de llamado de atención cuando aplique *plan de mejoramiento o acción complementaria cuando aplique
5	<i>Realizar seguimiento a la etapa productiva a través de las herramientas y el procedimiento dispuesto por la entidad.(Si aplica)</i>	<ul style="list-style-type: none"> *Formato de seguimiento etapa productiva *Bitácora virtual de seguimiento etapa productiva. *Actas para iniciar el proceso de certificación.
6	<i>Evaluar los juicios evaluativos durante el proceso de formación de conformidad con la programación asignada en el Centro de la</i>	<i>Juicios evaluativos registrados en el sistema de información de acuerdo con el avance de la fase del proyecto</i>



	Construcción	
7	Cumplir con los procedimientos establecidos por la entidad en el sistema Integrado de gestión y autocontrol y los registros inherentes al proceso de gestión de la formación profesional (si aplica)	*Formato de acciones correctivas, preventivas y de mejora *Lista de chequeo ambientes de aprendizaje *Reporte de novedades *Planes de mejoramiento.
8	Acompañar la estrategia de permanencia de los aprendices durante el tiempo de ejecución de la Formación Profesional Integral .(si aplica)	*Informe de novedad de manera oportuna. *Listado de inasistencia registrados en Sofia Plus
9	Realizar entrega de los informes en las fechas requeridas durante la ejecución del objeto contractual, así como del informe final de gestión, informe de las actividades y procesos asignados y de los archivos y elementos a su cargo, antes de finalizar el contrato.	*Informe de actividades en el medio y tiempo que se requiera.
10	Participar en procesos de Inducción, re inducción y entrenamiento programados por el centro de formación .	*Certificación de la acción de formación *Lista de asistencia
11	Participar en la estructuración y ejecución de los proyectos de investigación del Centro de la Construcción (Si aplica)	* Informe proyecto de investigación * Registro aplicativo GPS
12	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, con plazo máximo a julio 31 de 2021. Para los instructores que se contraten con fecha posterior a la última convocatoria que realice el SENA no estarán obligados a aportar el certificado o la evidencia de la inscripción.	*Certificado
13	Dar cumplimiento a los protocolos de bioseguridad, para la prevención, mitigación y manejo del COVID-19 establecidos por el SENA.	*Registro Plataformas de bioseguridad
14	Participar en acciones de diseño y desarrollo curricular , documentación condiciones de calidad para obtención registros calificados,	*Productos de Diseño Curricular *Productos de Registro Calificado



	<i>alistamiento visita de pares (únicamente programas de educación superior).</i>	
15	<i>Realizar acompañamiento a los aprendices en el desarrollo de las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz (si aplica)</i>	<i>*Lista de asistencia</i>
16	<i>Suministrar 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 (si aplica)</i>	<i>*Ficha de Matrícula *Registro y caracterización de aprendices * Pantallazo creación ruta de aprendizaje en sofia</i>
17	<i>Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual</i>	

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 el departamento del Valle del Cauca.

6. Fundamentos jurídicos que soportan la modalidad de selección:

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

7. Justificación Valor del contrato:

El valor de los honorarios se determina de acuerdo con los criterios de selección objetiva



establecidos conforme a la necesidad, al objeto, las obligaciones descritas en este documento, la formación académica y la experiencia exigida para la idónea ejecución del contrato, en concordancia con el Plan de Acción de la Entidad, el presupuesto asignado a la dependencia, el Plan Anual de Adquisiciones y la tabla de honorarios vigente.

Para poder adelantar por parte del SENA los trámites administrativos de pago, el contratista debe acreditar previamente el cumplimiento de los requisitos de pago, tales como la certificación expedida por el supervisor del contrato en la que acredite el cumplimiento 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: Los profesionales G02 y G4 del área administrativa del Centro de la Construcción.

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 del Centro de la Construcción del SENA Regional Valle, 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 _____ NO _____

No. 0114
Enero 21 2021



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:

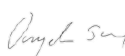
Que la Coordinadora de formación profesional validará y revisará la documentación presentada por el futuro contratista en el SIGEP y verificará el cumplimiento de los requisitos de capacidad, idoneidad y/o experiencia requerida para la prestación del servicio y el cubrimiento de la necesidad reportada por su área, por tanto, recomienda la contratación al ordenador (a) del gasto, sin que sea necesario haber obtenido previamente varias ofertas, así mismo verificará el cumplimiento de los toques, alternativas o exoneraciones establecidas en la tabla de honorarios vigente. (Nota: este punto solo aplica para contratos cuyas actividades sean diferentes a instructor)

Se expide en Santiago de Cali, a los

BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA

Subdirectora (e) de Centro

Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros – Profesional área contratación

 Firmado digitalmente
por Angélica Sánchez
Ballesteros

Revisó: Carlos Ivan Zuluaga Villamarin – Profesional G02

Revisión Técnica: Amanda Londoño Parra, Coordinadora de Formación Profesional

Revisó Jurídica: Yerlin Edier Martínez Meneses – Abogado Centro de la Construcción



No. 0114
Enero 21 2021

ANEXO

OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:

1) Acatar la Constitución Política, la Ley, los principios de la contratación estatal y las demás normas concordantes y complementarias; **2)** Responder por el adecuado y oportuno cumplimiento de las obligaciones contraídas del contrato (Electrónico o físico) ; **3)** Participar en las reuniones que para la ejecución del contrato sean convocadas; **4)** Entregar periódicamente y al finalizar el contrato o cuando el supervisor lo solicite, todos los documentos y archivos (físicos y electrónicos) a su cargo y que se produzcan en ejecución de sus obligaciones, debidamente inventariados conforme a las normas y procedimientos que establezca el Archivo General de la Nación y de acuerdo con el formato GD-F-004 Formato Único de Inventario Documental; **5)** Entregar a la finalización del plazo de ejecución o del vínculo contractual o cuando el supervisor del contrato lo solicite, los bienes devolutivos que le hayan sido asignados para el cumplimiento del objeto del contrato; **6)** Utilizar en debida forma las claves asignadas para el ingreso a los sistemas de información y gestión del SENA requeridos para la ejecución del contrato y al finalizar el mismo, informar para su desactivación, garantizando la seguridad y reserva de la información conocida por estos u otros medios durante la ejecución; **7)** Colaborar en la elaboración de respuestas y suministro de información requerida por las autoridades y organismos de control del Estado Colombiano, en relación con la ejecución del contrato y de los asuntos relacionados con el mismo; **8)** Solicitar autorización escrita del SENA para utilizar el nombre, emblema o sello oficial con fines publicitarios o ajenos a los establecidos en los lineamientos de la Entidad; **9)** Cumplir con las normas de bioseguridad y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente; **10)** Entregar el examen médico pre-ocupacional al Grupo de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Dirección General y/o sus homólogos en los Centros de Formación y Direcciones Regionales de acuerdo con el profesigramas, el objeto a desarrollar y dentro de los plazos establecidos legalmente. (Decreto 723 de 2013 art. 18); **11)** Adjuntar el certificado de aprobación de los conocimientos básicos del Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, para el primer pago de los honorarios; **12)** Mantener actualizados los sistemas de información sobre los cuales se le haya asignado usuario y contraseña durante la ejecución del contrato y entregar al supervisor las evidencias del estado en que se encuentre, en los informes de ejecución contractual parcial o final; **13)** Realizar los pagos al SISS (salud, pensión y riesgos laborales) de acuerdo con la normatividad vigente, aportando los soportes de pago los cuales deben ser validados para constatar que en efecto el pago de la planilla haya sido recibido por la entidad correspondiente y en caso de incumplimiento total o parcial, responder por las consecuencias y sanciones que disponga la ley; **14)** No subcontratar las actividades propias del objeto contractual, salvo, que dentro del desarrollo de la propuesta se haya previsto disponer de recurso humano, para lo cual deberá tener en cuenta que no podrá

No. 0114

Enero 21 2021

vincular menores de edad, dando aplicación a la Resolución No. 1677 de 2008 del Ministerio de Protección Social y los Pactos, Convenios y Convenciones Internacionales ratificados por Colombia, sobre los derechos de los niños; **15)** En caso de que proceda el registro y asignación de una firma digital, usarla dentro de los límites impuestos por el objeto y las obligaciones del contrato (Electrónico o físico) y en todo caso con la debida autorización de quien corresponda; **16)** Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA una vez culminado el desplazamiento; **17)** Guardar reserva de la información asociada al objeto contractual que repose en bases de datos, sistemas de gestión, aplicativos, archivos magnéticos, respecto de los cuales se le haya concedido acceso mediante códigos, claves o contraseñas, respondiendo penal, civil y administrativamente por su adulteración, pérdida, consulta, uso o acceso no autorizado o fraudulento, durante el plazo de ejecución del contrato y dos (2) años más, conforme a las disposiciones contenidas en la Ley 1266 de 2008, la Ley 1581 de 2012, la Ley 1273 de 2009 y las demás que las complementen, sustituyan o modifiquen; **18)** En cumplimiento de lo dispuesto en el párrafo 1° del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012 y del Decreto 1273 de 2018 el contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes del Sistema de Seguridad Social Integral, estos pagos podrán acreditarse mes vencido y únicamente por el sistema pila o de planilla asistida o el que determine el Ministerio del Trabajo. Cuando corresponda el contratista también debe acreditar el pago oportuno de los aportes al SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar (cuando corresponda); **19)** Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual. **PARÁGRAFO PRIMERO:** En caso de requerirse el desplazamiento del contratista para desarrollar actividades relacionadas con objeto del contrato, será informado por parte del supervisor para que adelante las gestiones necesarias, bien sea dentro del territorio nacional o fuera de este, de conformidad con lo establecido en la Resolución 092 de 2015 o la que la modifique y se encuentre vigente. **PÁRAGRAFO SEGUNDO:** El contratista se obliga a legalizar los gastos de desplazamiento causados en las órdenes de viaje, dentro de los 5 días siguientes a su finalización.

No. 0114
Enero 21 2021



ACTA No.01		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: REUNIÓN DE EQUIPO DE CENTRO PARA DETERMINAR NECESIDADES DE CONTRATACIÓN		
CIUDAD Y FECHA: Santiago de Cali, 05 de enero de 2020	HORA INICIO: 2:00pm	HORA FIN: 4:30pm
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting_YiRiZmZmNjMtMjA0Mi00YiNiLWE4ODMtMjUwY2VlYjE1OTU3%40thred_v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%227dc795e9-2e69-4763-8358-e0bc2f75a672%22%7d	REGIONAL VALLE/ CENTRO DE LA CONSTRUCCION	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: El subdirector de Centro de Formación Profesional, la Coordinador de Formación Profesional, y los Coordinadores Académicos, analizarán las necesidades de contratación de instructores, apoyos administrativos y otros perfiles según planes y proyectos relacionados con la formación profesional, teniendo en cuenta: a) La caracterización tecnológica del Centro de Formación, asociada a las necesidades del sector productivo y al desarrollo de las regiones que atiende el Centro de la construcción. b) El plan tecnológico del centro de la construcción. c) Los lineamientos de contratación señalados en el Plan Operativo Anual del SENA – POA y el Plan de Acción. d) Oferta Indicativa 2021 e) Las metas de formación establecidas para la presente vigencia. f) El análisis de la insuficiencia de personal de planta o de la especialidad requerida. g) El número y los nombres de los programas de formación, resultante de la planeación y programación de la oferta de formación en sus diferentes modalidades, garantizando la pertinencia y oportunidad de la respuesta formativa. h) La austeridad del gasto y la disponibilidad de recursos proyectada o con que cuente el Centro de Formación. i) Revisión asignación presupuesto vigencia 2021. j) Distribución de presupuesto para contratación de instructores y de apoyos administrativos en las diferentes áreas y proyectos asignado k) Definición de apoyos a contratar en la vigencia 2021, relación de objetos a contratar:		



APOYOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO	No. CONTRATOS	OBJETOS A CONTRATAR
DE APOYO A LA GESTION - APOYO PARA LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES TEMPORALES COMO APOYO PARA LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - APOYO ADMINISTRATIVO EN LA GESTION DEL TALENTO HUMANO	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES TEMPORALES COMO APOYO ADMINISTRATIVO EN LA GESTION DEL TALENTO HUMANO DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - GESTIÓN JURIDICA	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA LA GESTIÓN JURIDICA DE CONTRATACION Y CONVENIOS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN Y EL DESPACHO DE LA DIRECCION REGIONAL, EN LOS ASPECTOS LEGALES Y DEMÁS REQUERIDOS DENTRO DE LOS PROCESOS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - BIBLIOTECÓLOGO	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CARACTER TEMPORAL COMO BIBLIOTECÓLOGO PARA LA ADMINISTRACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL FUNCIONAMIENTO DE LA BIBLIOTECA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN EN LA VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - LIDER SIGA	1	PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES TEMPORALES PARA APOYAR LA IMPLEMENTACIÓN, DIVULGACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO CONTINUO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL SIGA , BAJO LOS REFERENTES DE LAS NORMAS TÉCNICAS ISO 9001, 14001, 50001, 27001, EL MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN Y EL SISTEMA DE PROSPECTIVA, VIGILANCIA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LAS SEDES ADSCRITAS PARA LA LA VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - INFRAESTRUCTURA Y LOGISTICA	1	PRESTACION DE SERVICIOSTEMPORALES PERSONALES COMO APOYO A LA GESTION EN EL PROCESO DE INFRAESTRUCTURA Y LOGISTICA EN LAS ACTIVIDADES DE MANEJO DE INVENTARIO, CUSTODIA, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION DE LOS BIENES DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION Y EN LAS SEDES CON LAS QUE CUENTE EL CENTRO PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - GESTIÓN DOCUMENTAL Y APOYO ADMINISTRATIVO	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TEMPORALES PERSONALES DE UN TÉCNICO PARA BRINDAR APOYO EN EL PROCESO DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y APOYO ADMINISTRATIVO DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - PROCESOS DE LAS COORDINACIONES ACADEMICAS	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES TEMPORALES PARA APOYAR LOS PROCESOS DE LAS COORDINACIONES ACADEMICAS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - AREA DE ADMINISTRACION EDUCACTIVA	1	PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORALE COMO ASISTENTE ADMINISTRATIVO PARA APOYAR LOS DIFERENTES PROCESOS EN EL AREA DE ADMINISTRACION EDUCACTIVA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION EN LA VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA DEVOLUTIVOS	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA EL APOYO A LA GESTIÓN EN EL PROCESO DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA EN LAS ACTIVIDADES DE PRÉSTAMO Y CONTROL DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACCIONES DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL, EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - REGISTRO DE LA INFORMACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA SOFÍA PLUS	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL DE UN TECNÓLOGO PARA APOYAR EL REGISTRO DE LA INFORMACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA SOFÍA PLUS EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021

No. 0114
Enero 21 2021



DE APOYO A LA GESTION - PROCESOS ADMINISTRATIVOS DE LA GESTION DEL TALENTO HUMANO Y LOS PROCESOS DE CONTRATACION	1	PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES DE CARATCTER TEMPORAL PARA APOYAR LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS DE LA GESTION DEL TALENTO HUMANO Y LOS PROCESOS DE CONTRATACION DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - AREA DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES	1	PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES PARA BRINDAR APOYO EN EL AREA DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION EN LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - PROCESOS ADMINISTRATIVOS DE LA COORDINACIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA APOYAR LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS DE LA COORDINACIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - RESPONSABLE AMBIENTAL	1	PRESTAR LOS SERVICIOS TEMPORALES COMO RESPONSABLE AMBIENTAL PARA APOYAR LA DIVULGACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORA CONTINUA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL Y DE ENERGÍA EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LAS SEDES ADSCRITAS PARA LA LA VIGENCIA 2021.
DE APOYO A LA GESTION - PROCESOS EN EL ÁREA ADMINISTRATIVA	1	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA APOYAR DIFERENTES PROCESOS EN EL ÁREA ADMINISTRATIVA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - REGISTRO DE LA INFORMACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA SOFÍA PLUS	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORALES DE UN TECNÓLOGO PARA APOYAR EL REGISTRO DE LA INFORMACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA SOFÍA PLUS EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - ACTIVIDADES VINCULADAS CON LA ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA APOYAR LAS ACTIVIDADES VINCULADAS CON LA ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA EN EL PROCESO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - ACTIVIDADES VINCULADAS CON LA GESTION DOCUMENTAL CENTRO	1	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA APOYAR LOS DIFERENTES PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y MISIONALES DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN Y SUS SEDES ALTERNAS EN LA VIGENCIA 2021
TOTALES	19	

No. 0114
Enero 21 2021



APOYOS AREA BIENESTAR

CONTRATO	No. CONTRATOS	OBJETOS PARA CONTRATAR
DE APOYO A LA GESTION - APOYOS DE SOSTENIMIENTO	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL DE UNA PERSONA PARA LA GESTIÓN DE LOS APOYOS DE SOSTENIMIENTO DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - ASISTENTE ADMINISTRATIVO PARA APOYAR LOS PROCESOS DEL GRUPO DE BIENESTAR AL APRENDIZ	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE UN (1) ASISTENTE ADMINISTRATIVO PARA APOYAR LOS PROCESOS DEL GRUPO DE BIENESTAR AL APRENDIZ DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TEMPORALES DE UN PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA QUE CUMPLA CON LOS COMPONENTES DE HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES, LIDERAZGO Y CONVIVENCIA DEL PLAN DE BIENESTAR EN LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - SALUD DEL PLAN DE BIENESTAR INTEGRAL	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TEMPORALES PARA CUMPLIR CON EL COMPONENTE DE SALUD DEL PLAN DE BIENESTAR INTEGRAL AL APRENDIZ DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LAS SEDES ALTERNAS EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - SALUD DEL PLAN DE BIENESTAR INTEGRAL	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TEMPORALES PARA CUMPLIR CON EL COMPONENTE DE SALUD DEL PLAN DE BIENESTAR INTEGRAL AL APRENDIZ DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LAS SEDES ALTERNAS EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS TEMPORALES DE UN PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA QUE CUMPLA CON LOS COMPONENTES DE HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES, LIDERAZGO Y CONVIVENCIA DEL PLAN EN LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - AREA DE MUSICA	1	PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES TEMPORALES DE UN (01) APOYO PARA CUMPLIR CON EL COMPONENTE DE CULTURA EN EL AREA DE MUSICA DEL PLAN DE BIENESTAR INTEGRAL AL APRENDIZ DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - AREA DE DANZA	1	PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES PARA CUMPLIR CON EL COMPONENTE DE CULTURA EN EL AREA DE DANZA DEL PLAN DE BIENESTAR INTEGRAL AL APRENDIZ DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021
TOTALES	8	

No. 0114
Enero 21 2021



APOYO PROCESO ARTICULACION CON LA MEDIA

No. CONTRATOS	OBJETOS PARA CONTRATAR
1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PERSONALES COMO GESTOR DEL PROGRAMA DE ARTICULACIÓN, PARA DIRIGIR, CONTROLAR Y EVALUAR LAS ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL QUE SE EJECUTEN MEDIANTE ALIANZAS Y CONVENIOS CON INSTITUCIONES PARA LA VIGENCIA 2021.

APOYO SALUD OCUPACIONAL

No. CONTRATOS	OBJETOS PARA CONTRATAR
1	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO COMO APOYO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL HYSI PARA DESARROLLAR EL PLAN ANUAL DE TRABAJO Y LA ACTIVIDADES DE LOS PROGRAMAS DE GESTIÓN ESTABLECIDOS PARA EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA REGIONAL VALLE, DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS QUE SE EMITAN DESDE LA DIRECCIÓN GENERAL, GRUPO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y QUE HACE PARTE DEL MODELO EMPRESA LABORAL SALUDABLE DEL SENA, EN LA VIGENCIA 2021.

**No. 0114
Enero 21 2021**

**APOYO SENNOVA**

CONTRATO	No. CONTRATOS	OBJETOS PARA CONTRATAR
DE APOYO A LA GESTION - DINAMIZADOR SENNOVA	1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES TEMPORALES, PARA LA GESTIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACION COMO DINAMIZADOR SENNOVA EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - GESTOR	1	PPRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO GESTOR TÉCNICO EN EL LABORATORIO DE CALIBRACIÓN DE EQUIPOS TOPOGRÁFICOS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN, DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS NORMATIVOS, LEGALES REGLAMENTARIOS U OTROS QUE APLIQUEN AL MISMO DE LA VIGENCIA 2021
DE APOYO A LA GESTION - LABORATORIO	1	PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO LABORATORISTA EN EL LABORATORIO DE CALIBRACIÓN DE EQUIPOS TOPOGRÁFICOS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN, DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS NORMATIVOS, LEGALES REGLAMENTARIOS U OTROS QUE APLIQUEN AL MISMO
TOTALES	3	

No. 0114
Enero 21 2021



INSTRUCTORES

PERFIL	CANTIDAD DE INSTRUCTORES REQUERIDOS	OBJETO
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA – EMPRENDIMIENTO -Desplazados	1	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal en el área de: emprendimiento, para impartir formación profesional integral en el proyecto desplazados para la vigencia 2021
Construcción-Construcción - Desplazados	1	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, en el área de: construcción, para impartir formación profesional integral en el proyecto desplazados para la vigencia 2021
ENERGÍA ELÉCTRICA - USO FINAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA	6	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN - SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	16	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir Formación profesional integral en el área de logística y gestión de la producción - seguridad y salud en el trabajo en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
AMBIENTAL - GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO	2	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de ambiental - gestión del recurso hídrico en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
AMBIENTAL - GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA	2	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área ambiental - gestión ambiental sectorial y urbana en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
INFRAESTRUCTURA - OPERACIÓN DE MAQUINARIA	3	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de infraestructura -operación de maquinaria pesada para excavación y movimiento de tierra en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021

No. 0114
Enero 21 2021



ALUMINIO (PENDIENTE)	1	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de carpintería de aluminio en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
ACTIVIDAD FÍSICA RECREACIÓN, DEPORTE - DEPORTE	2	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de actividad física, recreación y deporte, deporte en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA - EDUMÁTICA EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL	4	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de institucional de pedagogía – edumática en la formación profesional, en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA – EMPRENDIMIENTO	6	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de institucional de pedagogía - emprendimiento en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE INTEGRALIDAD DE LA FORMACIÓN - INTERACCIÓN CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA- ETICA	1	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de institucional de integralidad de la formación - interacción consigo mismo, con los demás, con la naturaleza y con la trascendencia en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA – COMUNICACIÓN	3	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área institucional de pedagogía – comunicación en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA -PROTECCIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	2	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de pedagogía - protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA - MATEMÁTICAS	1	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de institucional de pedagogía - matemáticas en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS – IDIOMAS	5	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de institucional

No. 0114

Enero 21 2021



		de la enseñanza de idiomas - idiomas en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
FORMACIÓN VIRTUAL	4	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de formación virtual en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN - SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - TRABAJO EN ALTURAS	5	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de logística y gestión de la producción - seguridad y salud en el trabajo - trabajo en alturas en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
CONSTRUCCIÓN – CONSTRUCCIÓN	8	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de construcción - construcción en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
MATERIALES PARA LA INDUSTRIA - MADERA	2	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de materiales para la industria - madera en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
CONSTRUCCIÓN - ARQUITECTURA Y DECORACIÓN	5	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de construcción - arquitectura y decoración en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA - PEDAGOGÍA Y DIDÁCTICA PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL	4	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal de para impartir formación profesional integral en el área de institucional de pedagogía – pedagogía y didáctica para la formación profesional, en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA - PEDAGOGÍA Y DIDÁCTICA PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL enfoque diferencia	1	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para impartir formación profesional integral en el área de institucional de integralidad – enfoque diferencial para la formación profesional, en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021
TOTAL	85	

No. 0114
Enero 21 2021



Las necesidades de contratación se detallan en los anexos correspondientes (Planes de contratación).

Del anterior análisis se dejará constancia en Acta, fechada y firmada por todos los participantes.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Analizar las necesidades de contratación de instructores, apoyos administrativos y otros perfiles según planes y proyectos relacionados con la formación profesional.

Revisar el presupuesto asignado vigencia 2021 e Impartir lineamientos para la iniciación de la contratación 2021 de apoyos administrativos e instructores.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Verificación de la asistencia de la Subdirección, Coordinación de Formación Profesional y Profesional administrativo G02, para los temas a tratar.

CONCLUSIONES

Atender los lineamientos impartidos desde la Dirección General y Regional y las necesidades del Centro de Formación, para la ejecución de la Formación.

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales se debe garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento. El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA solicita la siguiente clasificación de la información:

La información de este documento se debe clasificar como:

PÚBLICA **PRIVADO** **SEMIPRIVADO** **SENSIBLE**

Nota: Antes de contestar esta informacional por favor remitirse al instructivo

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
-----------	-------------	-------

No. 0114
Enero 21 2021


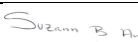
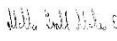


Atender los lineamientos impartidos desde la Dirección General y Regional y las necesidades del Centro de Formación, para la ejecución de la Formación.	Carlos Ivan Zuluaga Villamarin	Semana del 06/01/2021 al 15/01/2021
<p style="text-align: center;">ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)</p> <p>Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.</p>		

No. 0114
Enero 21 2021



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 05 DEL MES DE enero DEL AÑO 2021

OBJETIVO (S)											
Revisión de presupuesto asignado vigencia 2021 e Impartir lineamientos para la iniciación de la contratación 2021 de apoyos administrativos											
No.	Autorizo el tratamiento de la Información SI / NO. Si marca No por favor no diligencie el formato.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT. SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	SI	BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA	66933423	X			Subdirección de Centro		4411212 EXT 23500	N/A	
2	SI	AMANDA LONDOÑO PARRA	31153652	X			Coordinadora de Formación Profesional		4411212 EXT 23500	N/A	
3	SI	CARLOS IVAN ZULUAGA VILLAMARIN	16740282	X			Profesional área administrativa G02	cizuluaga@sena.edu.co	4411212 EXT 23500	N/A	
4	SI	SUZAN BIBIANA AVILA LUNA		X			Coordinadora Académica		4411212 EXT 23500	N/A	
5	SI	MARTHA ISABEL MARTINEZ E.	41891959	X			Coordinadora Académica	Marthai.martinez@sena.edu.co	4411212 EXT 23500	N/A	

No. 0114
Enero 21 2021

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL													Versión: 01 Código: GFPI-F-139	
ANEXO 2 - PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES - APOYOS ADMINISTRATIVOS Y OTROS PERFILES RELACIONADOS CON LA FORMACIÓN PROFESIONAL														
PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES - PROYECTO FIC														
PERIODO : AÑO 2021														
TOPE GLOBAL PROGRAMADO														
SALDO (T) INSTRUCTORES														
SALDO: CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (\$411.910.000)														
% UTILIZADO: 0														
ELABORADO POR:														
Nombre: Carlos Ivan Zuluaga Villamarín,														
Teléfono: 441212 # 23600														
LUGAR	NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-YGO)	CONTRATO	No. CONTRATOS	No. DE MESES Y DIAS A CONTRATAR		FECHAS PREVISTAS PARA LA CONTRATACIÓN		COSTO HONORARIO MES	COSTO TOTAL HONORARIOS	COSTO HONORARIO MES	COSTO TOTAL HONORARIOS	DURACION DEL PROGRAMA LECTIVA	OBSERVACIONES
					MESES	DIAS	Inicio (D-M-A)	Terminación (D-M-A)						
REGIONAL VALLE - CENTRO DE LA CONSTRUCCION N	(tecnólogo)(técnico)	Construcción - arquitectura y decoración	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL DE INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE CONSTRUCCION - ARQUITECTURA Y DECORACION EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021	2	11	7	15/01/2021	22/12/2021	3.900.000	87.620.000			24 meses / 12 meses	PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Profesional en Arquitectura, Ingeniería Civil, Tecnólogo Delineante de Arquitectura e Ingeniería o afines, con conocimientos en Aplicaciones informáticas para arquitectura, Normativa técnica para el desarrollo gráfico de proyectos arquitectónicos. EXPERIENCIA: Experiencia Laboral mínima: Veinticuatro (24) meses en el área de su profesión; Docente mínima: Seis (06) meses.
REGIONAL VALLE - CENTRO DE LA CONSTRUCCION N	(tecnólogo)(técnico)	Construcción - construcción	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL DE INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE CONSTRUCCION - CONSTRUCCION EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021	2	11	7	15/01/2021	22/12/2021	3.900.000	87.620.000			24 meses / 12 meses	PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Profesional en Arquitectura, Ingeniería Civil, Tecnólogo en Construcción o afín. EXPERIENCIA: Experiencia Laboral mínima: Veinticuatro (24) meses en el área de su profesión; Docente mínima: Seis (06) meses.
REGIONAL VALLE - CENTRO DE LA CONSTRUCCION N	(tecnólogo)(técnico)	Energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL DE INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE ENERGIA ELECTRICA - USO FINAL DE LA ENERGIA ELECTRICA EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021	4	11	7	15/01/2021	22/12/2021	3.900.000	175.240.000			24 meses / 12 meses	PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR El programa requiere de un equipo de instructores Técnicos, conformado por: Ingenieros electricistas, Ingenieros Electromecánicos, profesionales, técnicos o tecnólogos en electricidad; Formular, ejecutar y evaluar proyectos. Trabajar en equipo. Establecer procesos comunicativos asertivos. Manejar herramientas informáticas asociadas al área objeto de la formación. Dominar técnicas didácticas activas de formación. Usar tecnologías de la información y la comunicación. Conocer el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas, el Código Eléctrico Colombiano y las normas de la empresa comercializadora de energía eléctrica. Analizar circuitos eléctricos por diferentes métodos. Analizar circuitos eléctricos potenciales para aplicaciones industriales. Manipular instrumentos de medición de magnitudes eléctricas. Conocer el diseño y construcción de instalaciones eléctricas domiciliarias. EXPERIENCIA Mínima 24 meses experiencia laboral y seis meses experiencia docente. PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Técnico profesional en electricidad o Sus equivalentes. Ocho semestres de ingeniería eléctrica o su equivalente. Formación pedagógica o su equivalente. PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Técnico profesional en electricidad o Sus equivalentes. Ocho semestres de ingeniería eléctrica o su equivalente. Formación pedagógica o su equivalente.
REGIONAL VALLE - CENTRO DE LA CONSTRUCCION N	(técnico)	Infraestructura - operación de maquinaria pesada para excavación y movimiento de tierra	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL DE INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE INFRAESTRUCTURA - OPERACION DE MAQUINARIA PESADA PARA EXCAVACION Y MOVIMIENTO DE TIERRA EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021	2	11	7	15/01/2021	22/12/2021	3.900.000	87.620.000			12 meses	PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Educación: Profesional en Ingeniería Mecánica Tecnólogo en Mecánica o afines. Técnico en Operación de Maquinaria Pesada EXPERIENCIA: Experiencia Laboral mínima: Veinticuatro (24) meses en el área de su profesión; Docente mínima: Seis (06) meses.
REGIONAL VALLE - CENTRO DE LA CONSTRUCCION N	(técnico)	carpintería de aluminio	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL DE INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE CARPINTERIA DE ALUMINIO EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION PARA LA VIGENCIA 2021	1	11	7	15/01/2021	22/12/2021	3.900.000	43.810.000			12 meses	PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: tecnólogos, arquitecto o ingenieros en áreas afines a la carpintería metálica o de construcción. EXPERIENCIA: Experiencia Laboral Mínima: 18 meses Experiencia Docente Mínima: 06 meses
TOTALES										481.910.000				

Revisó: Suzann Bibiana Ávila Luna
Coordinadora Académica

Proyectó: Carlos Ivan Zuluaga Villamarín
Profesional G-02

Firmado digitalmente por
SUZANN BIBIANA AVILA L
Fecha: 2021.01.13 10:51:18 -05'00'

Firmado digitalmente por
Amenda Londoño Para
Fecha: 2021.01.13 17:05:02 -05'00'

Firmado digitalmente por
Beatriz Eugenia Cobo García
Fecha: 2021.01.15 17:00:49 -05'00'

BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA
Subdirectora (e) del Centro de la Construcción

No. 0114

Enero 21 2021



**CERTIFICACIÓN DE INEXISTENCIA DE PERSONAL DE PLANTA
LA DIRECTORA (E) DE LA REGIONAL VALLE DEL CAUCA DEL SENA**

CONSIDERANDO

Que el Centro de la Construcción requiere contratar los servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión 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 la Construcción, 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(e) Centro de la Construcción acredita la inexistencia de personal suficiente para ejecutar las obligaciones y el objeto contractual consistente en: "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INSTRUCTORES DE ACUERDO A LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA PARA LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y DISTANCIA, OFERTADOS POR EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN, ATENDIENDO DIRECTRICES Y LINEAMIENTOS INSTITUCIONALES PARA LA VIGENCIA 2021".

OBJETOS CONTRACTUALES	No. contratos
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de construcción - construcción en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	2
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de construcción - arquitectura y decoración en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	2
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	4
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de infraestructura -operación de maquinaria pesada para excavación y movimiento de tierra en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021	2
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de dos (2) instructores para impartir formación profesional integral en el área de carpintería de aluminio en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	1
TOTALES	11



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 Santiago de Cali, a los

AURA ELVIRA NARVÁEZ AGUDELO
DIRECTORA REGIONAL (E)
SENA VALLE

No. 0114
Enero 21 2021

VoBo. Darío Perez Viveros
Coordinador Grupo Regional de Gestión del Talento
Humano

Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros, Profesional área contratación

 Firmado digitalmente
por Angélica Sánchez
Ballesteros

Revisó: Carlos Ivan Zuluaga Villamarin – Profesional G02

Revisó: Amanda Londoño Parra, Coordinadora de Formación Profesional

Anexo: Estudio Previo y Análisis del Sector



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

ANEXO 1

1. OBJETO:

Prestación de servicios profesionales como instructor de acuerdo a la red de conocimiento y área temática para los programas de Formación Profesional Integral en las modalidades presencial, virtual y distancia, ofertados por el Centro de la Construcción, atendiendo directrices y lineamientos institucionales para la vigencia 2021.

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

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

Clasificación UNSPSC

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia
86100000 – FORMACIÓN PROFESIONAL	86- Servicios Educativos y de formación	10- Formación Profesional

3. ASPECTOS GENERALES

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

SECTOR ECONÓMICO
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 las personas a contratar deben ser:

No. 0114
Enero 21 2021
GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-TGO)	No. CONTRATOS	OBSERVACIONES
(tecnólogo)/(técnico)	Construcción - arquitectura y decoración	2	<p>PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Profesional en: Arquitectura, Ingeniería Civil; Tecnólogo Delineante de Arquitectura e Ingeniería o afines, con conocimientos en Aplicaciones informáticas para arquitectura, Normativa técnica para el desarrollo gráfico de proyectos arquitectónicos.</p> <p>EXPERIENCIA: Experiencia Laboral mínima: Veinticuatro (24) meses en el área de su profesión; Docente mínima: Seis (06) meses.</p>
(tecnólogo)/(técnico)	Construcción - construcción	2	<p>PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Profesional en: Arquitectura, Ingeniería Civil; Tecnólogo en Construcción o afin.</p> <p>EXPERIENCIA: Experiencia Laboral mínima: Veinticuatro (24) meses en el área de su profesión; Docente mínima: Seis (06) meses.</p>
(tecnólogo)/(técnico)	Energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica	4	<p>PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR</p> <p>El programa requiere de un equipo de instructores Técnicos, conformado por: Ingenieros electricistas, Ingenieros Electromecánicos, profesionales, técnicos o tecnólogos en electricidad. Formular, ejecutar y evaluar proyectos. Trabajar en equipo. Establecer procesos comunicativos asertivos. Manejar herramientas informáticas asociadas al área objeto de la formación. Dominar técnicas didácticas activas de formación. Usar tecnologías de la información y la comunicación. Conocer el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas, el Código Eléctrico Colombiano y las normas de la empresa comercializadora de energía eléctrica. Analizar circuitos eléctricos por diferentes métodos. Analizar circuitos eléctricos polifásicos para aplicaciones industriales. Manipular instrumentos de medición de magnitudes eléctricas. Conocer del diseño y construcción de instalaciones eléctricas domiciliarias.</p> <p>EXPERIENCIA Mínima 24 meses experiencia laboral y seis meses experiencia docente. PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Técnico profesional en electricidad o Sus equivalentes. Ocho semestres de ingeniería eléctrica o su equivalente. Formación pedagógica o su equivalente.</p>
(técnico)	Infraestructura - operación de maquinaria pesada para excavación y movimiento de tierra	2	<p>PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Educación: Profesional en Ingeniería Mecánica Tecnólogo en Mecánica o afines. Técnico en Operación de Maquinaria Pesada</p> <p>EXPERIENCIA: Experiencia Laboral mínima: Veinticuatro (24) meses en el área de su profesión; Docente mínima: Seis (06) meses.</p>
(técnico)	carpintería de aluminio	1	<p>PERFIL DEL INSTRUCTOR A CONTRATAR: Tecnólogos, arquitecto o ingenieros en áreas afines a la carpintería metálica o de construcción.</p> <p>EXPERIENCIA: Experiencia Laboral Mínima: 18 meses Experiencia Docente Mínima: 06 meses</p>

No. 0114
Enero 21 2021

GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

ESTUDIO DE LA DEMANDA

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

No CONTRATO	NOMBRE DEL CONTRATISTA	OBJETO	PLAZO	Valor Actual	MODALIDAD CONTRATACIÓN
612 de 2019	OSPITIA CIFUENTES JOSE LUIS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL ÁREA DE HIDROSANITARIA Y GAS: PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROFEAMAS...	1 MES	3.572.580,00	Contratación DIRECTA
558-2019	LOPEZ CHACON LORENA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INFORMATICA:PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
585-2019	CARMONA OSORIO JULIAN ANDRES	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
562-2019	DELGADO SOLARTE NICOLAS OSCAR	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
567-2019	ORTIZ QUINTERO CECILIA DEL CARMEN	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE SALUD OCUPACIONAL :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
565-2019	GALLEGO ALONSO JUAN JOSE	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE MATEMATICAS :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	13.694.890,00	Contratación DIRECTA
592-2019	MENA VALLECILLA VICTOR MANUEL	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE ETICA :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
609-2019	FLOREZ ARIAS NUBIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE COMUNICACIONES :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
595-2019	MOSQUERA JULIAN ANDRES	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INFORMATICA :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021 GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..			
597-2019	CUENCA BEDOYA ANDRES FERNANDO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE ELECTRICIDAD : PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	1 MES	3.572.580,00	Contratación DIRECTA
600-2019	RECALDE CAICEDO IVAN EDELBERTO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VULNERABLES PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
605-2019	GONZALEZ ARENAS LUIS ALFONSO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VULNERABLES PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	37.631.176,00	Contratación DIRECTA
607-2019	RADA JARAMILLO KERLY ALEXANDRA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONTROL AMBIENTAL :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	10 MESES Y 21 DIAS	38.702.950,00	Contratación DIRECTA
708-2019	SERRANO BASTIDAS CHRISTIAM FERNANDO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES : PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VIRTUAL PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	34.892.198,00	Contratación DIRECTA
719-2019	GUTIERREZ DE PIÑERES JALILIE OSCAR	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VIRTUAL PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	34.892.198,00	Contratación DIRECTA
702-2019	GAMEZ CASABON CARLOS ANDRES	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION..	1 MES	2.619.892,00	Contratación DIRECTA
731-2019	MONTOYA VALENCIA YEISON	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VIRTUAL PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	32.391.392,00	Contratación DIRECTA
709-2019	GIRALDO CEPEDA LUIS ENRIQUE	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INFORMATICA: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VULNERABLE PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE...	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
698-2019	LUGO CALDERON CLARA INES	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONTROL AMBIENTAL: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA	10 MESES Y 21 DIAS	38.345.692,00	Contratación DIRECTA

No. 0114

Enero 21 2021

GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE ..			
703-2019	CARDENAS SANCHEZ ANA CAROLINA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE AGUA Y SANEAMIENTO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
695-2019	PALACIOS RIVAS LUIS ENRIQUE	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VULNERABLE PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE ..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
694-2019	LOPEZ BLANCO CLAUDIA PATRICIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VULNERABLE PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE ..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
720-2019	CORTES SANTACOLOMA LILIANA PATRICIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE FORMADOR DOCENTES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	38.107.520,00	Contratación DIRECTA
705-2019	BETANCOURTH ISAZA JHOAN ALEXIS	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE DESARROLLO GRAFICO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
716-2019	CUBILLOS RAMOS GUSTAVO ADOLFO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE EMPRENDIMIENTO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
714-2019	MONTES VICTORIA GLORIA INES	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE EMPRENDIMIENTO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
800-2019	FERNANDEZ BERMUDEZ LAURA STEFANIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE DECORACION DE ESPACIOS INTERIORES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
727-2019	ARCE VALENCIA CESAR AUGUSTO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CULTURA FISICA: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA
723-2019	GOMEZ REYES ALEXANDER	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE AGUA Y SANEAMIENTO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA	10 MESES Y 21 DIAS	37.273.918,00	Contratación DIRECTA



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..			
687-2019	BURBANO CASTRO ALEXANDER	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE DESARROLLO GRAFICO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	38.345.692,00	Contratación DIRECTA
696-2019	LERMA BARRAGAN JENYFFER	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE FORMADOR DOCENTES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	15.600.266,00	Contratación DIRECTA
689-2019	GAITAN GONZALEZ VICTOR LEONARDO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE TOPOGRAFIA: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	2.5 MESES	6.549.730,00	Contratación DIRECTA
715-2019	PALACIOS CASALLAS DIANA LUCIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE COMUNICACIONES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	4,5 MESES	12.146.772,00	Contratación DIRECTA
700-2019	TORRES RIASCOS HORACIO ANTONIO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE ELECTRICIDAD: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	38.345.692,00	Contratación DIRECTA
1272-2019	RAMIREZ NUÑEZ EDGAR	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE ELECTRICIDAD: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE...	10 MESES Y 21 DIAS	34.654.026,00	Contratación DIRECTA
1267-2019	ADARVE BENHUR LAIN	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE EMPREDIMIENTO: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	10 MESES Y 21 DIAS	36.797.574,00	Contratación DIRECTA
702-2019	NAVAS PARRA CAROLINA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION..	10 MESES Y 21 DIAS	34.654.026,00	Contratación DIRECTA
1790-2019	LOPEZ APRAEZ ADRIANA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE SALUD OCUPACIONAL: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE....	10 MESES	32.986.822,00	Contratación DIRECTA
1794-2019	MANRIQUE LOPEZ JORGE IVAN	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE DISEÑO PAGINA WEB: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO VIRTUAL	10 MESES	30.605.102,00	Contratación DIRECTA

No. 0114

Enero 21 2021

GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE...			
1791-2019	ESCOBAR VASQUEZ ORLANDO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE ELECTRICIDAD: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION..	10 MESES	34.058.596,00	Contratación DIRECTA
1812-2019	FERNANDEZ BERMDEZ JOHANNA PATRICIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONTROL AMBIENTAL: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE....	10 MESES	32.629.564,00	Contratación DIRECTA
1923-2019	PEREA SALCEDO DIEGO LEON	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE MAQUINARIA PESADA PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC- VULNERABLES PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES....	6 MESES	18.458.330,00	Contratación DIRECTA
1943-2019	CARVAJAL POSSO DIEGO ALEJANDRO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE DESARROLLO GRAFICO PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE.....	9 MESES	15.064.379,00	Contratación DIRECTA
1977-2019	GORDILLO MURILLAS MAURICIO ANDRES	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CULTURA FISICA PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE....	6.5 MESES	20.363.706,00	Contratación DIRECTA
1978-2019	LOPEZ FREDDY ALFONSO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE ELECTRICIDAD PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION..	9 MESES	25.722.576,00	Contratación DIRECTA
715-2019	MEJIA GONZALEZ CARMEN INGRID	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE COMUNICACIONES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..	8 MESES	26.198.920,00	Contratación DIRECTA
2144-2019	GIRALDO MARTINEZ VIVIANA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION.....	7 MESES	23.817.200,00	Contratación DIRECTA
565-2019	FERNANDEZ SOLARTE FRANK ALEXIS	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE MATEMATICAS :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	7 MESES Y 21 DIAS	14.290.320,00	Contratación DIRECTA
696-2019	ZEVA FRANK SANDRA PATRICIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE FORMADOR DOCENTES: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA	6 MESES	22.745.426,00	Contratación DIRECTA

No. 0114

Enero 21 2021

GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE..			
2355-2019	CARDONA VARGAS CARLOS DAVID	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE DESARROLLO GRAFICO:PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO REGULAR PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS....	5 MESES	19.411.018,00	Contratación DIRECTA
2356-2019	SERNA BORJA WALTER	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE EMPRENDIMIENTO:PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO REGULAR PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE....	5 MESES	17.386.556,00	Contratación DIRECTA
2359-2019	CASTRILLON BONILLA SANDRA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INFORMATICA:PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO REGULAR PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE....	5 MESES	17.386.556,00	Contratación DIRECTA
2361-2019	CARDENAS GUZMAN MARIA EUGENIA	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE FORMADOR DOCENTES:PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE	5 MESES	19.411.018,00	Contratación DIRECTA
2358-2019	ANDRADE ARIAS ANA ISABEL	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE INGLES: PARA IMPARTIR FORMACION INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMP...	5 MESES	16.195.696,00	Contratación DIRECTA
2408-2019	GOMEZ FERNANDEZ CARLOS ALBERTO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION: PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE.....	4 MESES Y 20 DIAS	17.862.900,00	Contratación DIRECTA
2607-2019	CANDELO ARIAS JUAN CAMILO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE MAQUINARIA PESADA PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE	3 MESES Y 21 DIAS	10.717.740,00	Contratación DIRECTA
565-2019	CHAVEZ CIFUENTES JAIR FELIPPE	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE MATEMATICAS :PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS..	2 MESES Y 21 DIAS	9.645.966,00	Contratación DIRECTA
2664-2019	VARGAS SANDOVAL EDWIN FERNANDO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR EN EL AREA DE CONSTRUCCION PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN LOS GRUPOS DE OFERTA DEL PROYECTO FIC PARA DAR CONTINUIDAD A LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION..	2 MESES Y 21 DIAS	9.884.138,00	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

No CONTRATO vigencia 2020	NOMBRE DEL CONTRATISTA	OBJETO	PLAZO	Valor Actual	MODALIDAD CONTRATACIÓN
CO1.PCCNTR.1355199	BETANCOURTH ISAZA JHOAN ALEXIS	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION – ARQUITECTURA Y DECORACION EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN ...	6 meses	20.974.615	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1355704	BURBANO CASTRO ALEXANDER	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CC- ARQUITECTURA...	6 meses	20.974.615	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1357330	FERNANDEZ BERMUDEZ LAURA STEFANIA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION – ARQUITECTURA Y..	6 meses	20.974.615	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1358266	OSSA OSSA VICTOR HUGO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - CONSTRUCCION EN LOS DIFERENTES PROG	10 meses	37.656.180	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1354133	LOPEZ BLANCO CLAUDIA PATRICIA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - CONSTRUCCION	10 meses	37.656.180	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

CO1.PCCNTR.1361695 DE 2020	ARANGO VERGARA EFREN	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE ENERGIA ELECTRICA – USO FINAL DE LA ENERGIA ELECTRICA EN EL TRABAJO EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULAD	10 meses	37.533.521	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1358262 DE 2020	CANDELO ARIAS JUAN CAMILO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE INFRAESTRUCTURA - OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA PARA EXCAVACION Y MOVIMIENTO DE TIERRA EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS D	10 meses	37.533.521	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1358398	GONZALEZ ARENAS LUIS ALFONSO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CC - CC EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS	10 meses	37.410.863	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1379705	CARDONA VARGAS CARLOS DAVID	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION – ARQUITECTURA Y DECORACION	6 meses	19.993.346	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1388369	PALACIOS RIVAS LUIS ENRIQUE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL	9 meses	35.938.960	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - CONSTRUCCION EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS			
CO1.PCCNTR.1417608	VARGAS SANDOVAL EDWIN FERNANDO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - ARQUITECTURA Y DECORACION	9 meses	34.957.691	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1420937	NEIRA IBARRA RUBEN ANDRES	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - ARQUITECTURA Y DECORACION EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA	9 meses	34.957.691	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1437212	GOMEZ FERNANDEZ CARLOS ALBERTO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - CONSTRUCCION EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE LA CONS	9 meses	34.099.078	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1842411	RICO BUSTAMANTE JESSIKA FERNANDA	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE sERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN - ARQUITECTURA Y DECORACIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS	3 meses	11.161.930	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTA			
CO1.PCCNTR.1840246	SANCHEZ MURCIA WILBER PIERRE	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN – ARQUITECTURA Y DECORACIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTAR	3 meses	11.161.930	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1842347	CASTAÑO PEREZ SIGIFREDO	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCION - CONSTRUCCIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTR	3 meses	7.482.172	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.1989717	DAZA GARZON WENDY MARCELA	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN – ARQUITECTURA Y DECORACIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA	1 mes	3.557.098	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.2014769	ARIZA BETANCOURT CINDY PATRICIA	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL	1 mes	2.698.488	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN - ARQUITECTURA Y DECORACIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTAR			
CO1.PCCNTR.2031967	LEON FARIETA BLAKE STEVE	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE ENERGIA ELECTRICA – USO FINAL DE LA ENERGIA ELECTRICA EN EL TRABAJO EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMAC	1 mes	1.810.178	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.2032324	LABIO QUINTERO VICTOR GUILLERMO	INSTRUCTOR:PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL ÁREA DE ENERGIA ELECTRICA – USO FINAL DE LA ENERGIA ELECTRICA EN EL TRABAJO EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMAC	1 mes	1.962.537	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.2032162	BONILLA URREGO JOHN ALEXANDER	INSTRUCTO:PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE CONSTRUCCIÓN - ARQUITECTURA Y DECORACIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARI	1 mes	1.349.244	Contratación DIRECTA
CO1.PCCNTR.2032022	RECALDE CAICEDO IVAN EDELBERTO	INSTRUCTOR: PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL	1 mes	1.962.537	Contratación DIRECTA

No. 0114
Enero 21 2021



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		COMO INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL AREA DE CONSTRUCCIÓN - ARQUITECTURA Y DECORACIÓN EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTA			
--	--	--	--	--	--

BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA

Subdirectora (e) de Centro

Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros – Profesional Área Contratación

Angélica Sánchez Ballesteros
Firmado digitalmente
por Angélica Sánchez
Ballesteros

Revisó: Carlos Ivan Zuluaga Villamarin – Profesional G02

Revisó: Amanda Londoño Parra, Coordinadora de Formación Profesional

No. 0114
Enero 21 2021

SENA		MATRIZ DE RIESGOS PARA LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTIÓN																			
No.	Clase Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Controles a ser Implementados	Impacto después del tratamiento				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			¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	¿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 atrasar el proceso de contratación del servicio.	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 requieren 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 reformar el equilibrio contractual a fin de no generar perjuicio para las partes	2	2	3	Bajo	SI	SENA y Contratista	Ejecucion	Liquidacion	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 administra 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 colaboradoras 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 servicios 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	Ejecucion	Liquidacion	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	Ejecucion	Liquidacion	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, cláusulas 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 radiación.	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

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 atrasar el proceso de contratación del servicio.	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 desinformación 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.																						

No. 0114
Enero 21 2021



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHmviafara MARITZA VIAFARA PAYAN
 Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 36-02-00-076-922810 CENTRO DE LA CONSTRUCCION-VALLE
 Fecha y Hora Sistema: 2021-01-12-10:48 a. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"										
Numero:	821	Fecha Registro:	2021-01-12	Unidad / Subunidad ejecutora:	36-02-00-076-922810 CENTRO DE LA CONSTRUCCION-VALLE					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno			
Valor Inicial:	528.332.796,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual.:	528.332.796,00	Saldo x Comprometer:	528.332.796,00	Vr. Bloqueado	0,00	
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL					AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Numero:	821	Fecha Registro:	2021-01-12	Numero:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:		
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
922818 CENTRO DE LA CONSTRUCCION - FONDO INDUSTRIA Y DE LA CONSTRUCCION FIC-VALLE	C-3603-1300-14-0-3603025-02 ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	Propios	26	CSF						
Total:						528.332.796,00	0,00	528.332.796,00	528.332.796,00	0,00
Objeto:	CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES: CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES DE CARACTER TEMPORAL, DE INSTRUCTORES PARA LA PROGRAMACION DE OFERTA DEL PROYETO FIC, DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2021.									

MARIA JULIA QUEJADA MOYA

COORDINADORA GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO MIXTO

No. 0114
Enero 21 2021



CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES
LA SUBDIRECTORA (E) DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCION DEL SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE – REGIONAL VALLE

CERTIFICA

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

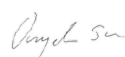
OBJETO:	prestación de servicios profesionales de carácter temporal de doce (12) instructores para impartir formación profesional integral en el área de construcción - arquitectura y decoración en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
OBJETO:	prestación de servicios profesionales de carácter temporal de dos (2) instructores para impartir formación profesional integral en el área de carpintería de aluminio en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
OBJETO:	prestación de servicios profesionales de carácter temporal ocho (8) instructor para impartir formación profesional integral en el área de construcción - construcción en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
OBJETO:	prestación de servicios profesionales de carácter temporal de ocho (8) instructores para impartir formación profesional integral en el área de energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
OBJETO:	prestación de servicios profesionales de carácter temporal de ocho (8) instructores para impartir formación profesional integral en el área de energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021
PLAZO:	11 meses y 7 días

Para mayor constancia se firma en Santiago de Cali, a los (18) días del mes de enero de 2021.

BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA

SUBDIRECTORA (E) DE CENTRO

Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros, Profesional Área Contratación

 Firmado digitalmente por Angélica Sánchez Ballesteros

Revisó: Carlos Ivan Zuluaga Villamarin, Profesional G02

Revisó: Amanda Londoño Parra, Coordinadora de Formación Profesional

No. 0114
Enero 21 2021

GFPI-F-137 V.1



PEGAR PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

Una el fin de proceder a completar los campos: Código UNSPSC, Descripción estimada del contrato (Intervalo: días, meses, años), Modalidad de selección, Fecha de los recursos, ¿Se requiere vigencia futura?, Estado de solicitud de vigencia futura; sea la "Hoja de soporte" para saber cuáles son los códigos que aplica a cada columna.

Código	Descripción	Fecha	Fecha	Descripción	es, año	Modalidad	recursos	Valor so	Valor es	Futura	¿ Futu	Unidad	Ubicación	Nombre	Teléfono	Correo electrónico del responsable
8011101	76_3228_071_prestación de servicios profesionales de carácter temporal de doce (12) instructores para impartir formación profesional integral en el área de construcción - arquitectura y decoración en los diferentes programas de formación (habilidad y complementaria) del centro de la construcción para la vigencia 2021	1	1	345	0	CCE-05	1	552000000	552000000	0	0		CD-VAC	amanda.hos	44858448	alondonop@sena.edu.co
8011101	76_3228_072_prestación de servicios profesionales de carácter temporal de diez (2) instructores para impartir formación profesional integral en el área de carpintería de aluminio en los diferentes programas de formación (habilidad y complementaria) del centro de la construcción para la vigencia 2021	1	1	345	0	CCE-05	1	320000000	320000000	0	0		CD-VAC	amanda.hos	44858448	alondonop@sena.edu.co
8011101	76_3228_073_prestación de servicios profesionales de carácter temporal de ocho (8) instructores para impartir formación profesional integral en el área de construcción - construcción en los diferentes programas de formación (habilidad y complementaria) del centro de la construcción para la vigencia 2021	1	1	345	0	CCE-05	1	368000000	368000000	0	0		CD-VAC	amanda.hos	44858448	alondonop@sena.edu.co
8011101	76_3228_074_prestación de servicios profesionales de carácter temporal de ocho (8) instructores para impartir formación profesional integral en el área de energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica en los diferentes programas de formación (habilidad y complementaria) del centro de la construcción para la vigencia 2021	1	1	345	0	CCE-05	1	568000000	568000000	0	0		CD-VAC	amanda.hos	44858448	alondonop@sena.edu.co
8011101	76_3228_075_prestación de servicios profesionales de carácter temporal de diez (2) instructores para impartir formación profesional integral en el área de maquinaria pesada para construcción y movimiento de tierra en los diferentes programas de formación (habilidad y complementaria) del centro de la construcción para la vigencia 2021	1	1	345	0	CCE-05	1	390000000	390000000	0	0		CD-VAC	amanda.hos	44858448	alondonop@sena.edu.co

Se encontraron 5 de 4253 registros

15:54 15/01/2021

No. 0114
Enero 21 2021



**AUTORIZACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN
LA DIRECTORA REGIONAL (E) DEL SENA- VALLE DEL CAUCA**

CONSIDERANDO

Que la subdirectora (e) del Centro de la Construcción de la Regional Valle, requiere la contratación de carácter temporal por PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INSTRUCTOR DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA PARA LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y DISTANCIA, OFERTADOS POR EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN, ATENDIENDO DIRECTRICES Y LINEAMIENTOS INSTITUCIONALES PARA LA VIGENCIA 2021.

Que, con el fin de satisfacer la necesidad anteriormente descrita, se hace necesario contratar por PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INSTRUCTOR DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA PARA LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y DISTANCIA, OFERTADOS POR EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN, ATENDIENDO DIRECTRICES Y LINEAMIENTOS INSTITUCIONALES PARA LA VIGENCIA 2021.

Que, de acuerdo con certificación expedida por la Dirección Regional del SENA Valle, en la planta de personal no existe personal suficiente por lo que implica la contratación de los servicios personales para atender la actividad anteriormente mencionada,

Que, en virtud de lo anterior,

AUTORIZA

La contratación por PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INSTRUCTOR DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA PARA LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y DISTANCIA, OFERTADOS POR EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN, ATENDIENDO DIRECTRICES Y LINEAMIENTOS INSTITUCIONALES PARA LA VIGENCIA 2021.

OBJETOS CONTRACTUALES	No. contratos
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de construcción - construcción en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	2
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de construcción - arquitectura y decoración en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	2

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Centro de la Construcción

No. 0114
Enero 21 2021



prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de energía eléctrica - uso final de la energía eléctrica en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	4
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de instructor para impartir formación profesional integral en el área de infraestructura -operación de maquinaria pesada para excavación y movimiento de tierra en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la construcción para la vigencia 2021	2
prestación de servicios profesionales de carácter temporal de dos (2) instructores para impartir formación profesional integral en el área de carpintería de aluminio en los diferentes programas de formación titulada y complementaria del centro de la Construcción para la vigencia 2021	1
TOTALES	11

Plazo de Ejecución: 11 meses y 7 días, sin exceder el 22 de Diciembre de 2021.

Valor de la contratación:

Se fija como valor total de los once (11) contratos la suma de **CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (\$481.910.000)**.


El valor para pagar por cada contrata corresponde al valor de: **CUARENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (\$43.810.000)**. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de **enero de 2021** por valor de **UN MILLON NOVECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE (\$1.950.000)** b) **Diez (10)** pagos iguales por los meses de **(febrero) a (noviembre) de 2021**, por valor de **TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS MCTE (\$3.900.000)** cada uno. C) Un último pago correspondiente al mes de **diciembre de 2021** por valor de **DOS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL PESOS M/CTE (\$2.860.000)**

CDP No: 821 del 12 de enero de 2021.

Se expide en Santiago de Cali,

Aura Elvira Narváez Agudelo
Directora Regional (E)
SENA Valle

Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros, Profesional Área Contratación

 Firmado digitalmente
por Angélica Sánchez
Ballesteros

Aprobó: Beatriz Eugenia Cobo Garcia, subdirectora (e)

Revisó: Ana Beatriz Morante Esquivel, Abogada – Dirección Regional

No. 0114
Enero 21 2021

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Centro de la Construcción

Calle 34 N° 17 B- 23, Santiago de Cali - PBX (57 2) 4411212

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GTH-F- 222 V01 Pag 1



AUTORIZACION DE CONTRATACION

CONSIDERANDO

Que el Centro de la Regional Valle, requiere contratar la prestación de servicios (profesionales – Tecnólogos) de carácter temporal, de once (11) instructores y otros perfiles relacionados con la formación profesional.

Que de acuerdo con certificación expedida por el Subdirector (e) del Centro, 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>Contratación de instructores</i>
Cantidad de contratos:	Once (11)
Valor total de la contratación:	<i>CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS MCTE (\$481.910.000), por 11 meses y 7 días</i>
CDP:	<i>821 del 12 de enero de 2021</i>
Rubro:	<i>C-3603-1300-14</i>
Radicado - NIS	

BEATRIZ EUGENIA COBO GARCIA

SUBDIRECTORA (E) DE CENTRO

Proyectó: Angélica Sánchez Ballesteros, Profesional Área Contratación

 Firmado digitalmente por Angélica Sánchez Ballesteros

Revisó: Carlos Ivan Zuluaga Villamarin, Profesional G02

Revisó: Amanda Londoño Parra, Coordinadora de Formación Profesional

GFPI-F-136 V.01

No. 0114
Enero 21 2021