



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

ANEXO 1

1. OBJETO:

Prestar los servicios personales de carácter temporal, para realizar seguimiento a los aprendices en etapa productiva o impartir formación de manera presencial o virtual, en el programa regular formación e investigación, conforme a las necesidades del centro de comercio y servicios - SENA Regional Cauca. Para el área de:

Área: Salud

Área: Desarrollo de SOFTWARE

Área: Animación digital y 3D

Área: Ambiental

Nota: Para la ejecución de este objeto contractual, el centro requiere de la contratación de servicios personales cuatro (04) personas naturales, distribuidos de la siguiente manera:

Área	Número de Contratos
Salud	1
Desarrollo de SOFTWARE	1
Animación digital y 3D	1
Ambiental	1

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

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

Clasificación UNSPS

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia
80111600	Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios de recursos humanos

3. ASPECTOS GENERALES

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

SECTOR ECONÓMICO
Sector terciario o de servicios
Servicios profesionales



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

3.2 ESTUDIO DE LA OFERTA

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

Sin embargo, y una vez analizado el objeto contractual, las obligaciones y lo que se pretende satisfacer, se ha determinado que la persona a contratar deber ser:

Perfil:

Nombre del Programa (TE-TP-TGO)	OBSERVACIONES (PERFIL DEL INSTRUCTOR)
SALUD (30% Investigación 70% Seguimiento Etapa productiva)	Requisitos Académicos: Profesional en enfermería y/o fisioterapia. Opcional: Otras áreas de la Salud. Experiencia Relacionada: Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de empleos, actividades u oficios afines con su profesión objeto de la contratación. Experiencia Docente: Seis (6) meses en el ejercicio de las actividades de divulgación del conocimiento obtenida en instituciones educativas debidamente reconocidas.
DESARROLLO DE SOFTWARE (30% Investigación 70% Seguimiento Etapa productiva)	Opción 1: Requisitos Académicos: Profesional universitario en desarrollo de Software o Ingeniero de Sistemas. Experiencia Relacionada: Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de empleos, actividades u oficios afines al desarrollo de software. Experiencia Docente: Seis (6) meses en el ejercicio de las actividades de divulgación del conocimiento obtenida en instituciones educativas debidamente reconocidas. Opción 2: Requisitos Académicos: Tecnólogo en Análisis, diseño y desarrollo de software o afines. Tarjeta profesional. Experiencia Relacionada: Treinta (30) meses estarán relacionados con el ejercicio de empleos, actividades u oficios afines al desarrollo de software. Experiencia Docente: Seis (6) meses en el ejercicio de las actividades de divulgación del conocimiento obtenida en instituciones educativas debidamente reconocidas.
ANIMACIÓN DIGITAL Y 3D Presencial y/o virtual (30% Investigación 70% Formación)	Requisitos Académicos: Profesional en diseño gráfico o carreras afines en animación digital o 3D. Opcional: Tecnólogo animación digital, animación 3D, ilustración para producciones audiovisuales. Experiencia Relacionada: Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de empleos, actividades u oficios afines con su profesión objeto de la contratación. Experiencia Docente: Seis (6) meses en el ejercicio de las actividades de divulgación del conocimiento obtenida en instituciones educativas debidamente reconocidas.



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

TODOS LOS PROGRAMAS (AMBIENTAL) Presencial y/o virtual (30% Investigación 70% Formación)	Requisitos Académicos: Ingeniero ambiental, Ecólogo, Profesiones afines o Profesional con especialización en gestión ambiental. Experiencia Relacionada: Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de empleos, actividades u oficios afines con su profesión objeto de la contratación. Experiencia Docente: Seis (6) meses en el ejercicio de las actividades de divulgación del conocimiento obtenida en instituciones educativas debidamente reconocidas.
---	---

ESTUDIO DE LA DEMANDA

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

Año: 2020

No. de contratos suscritos: 04

Objeto de los Contratos:

PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, PARA REALIZAR SEGUIMIENTO A LOS APRENDICES EN ETAPA PRODUCTIVA O IMPARTIR FORMACIÓN DE MANERA PRESENCIAL O VIRTUAL, EN EL PROGRAMA REGULAR FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN, CONFORME A LAS NECESIDADES DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - SENA REGIONAL CAUCA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA – PROGRAMA: Administrativa, Apoyo Psicológico, Social y Emocional, Salud.

PLAZO: Desde la Legalización o perfeccionamiento del contrato; es decir cuando comienza el mismo a producir efectos y se hacen exigibles las obligaciones, previo un consentimiento mutuo por ambas partes y la voluntad intrínseca de obligarse mediante la plataforma del SECOP II, vigencia máxima hasta el último día de calendario académico del año o la programación asignada por la coordinación académica del centro de formación a cada una de las áreas.

VALOR DE LOS CONTRATOS: Valor total de los Cuatro (4) Contratos: \$152.933.336

MONTO Y FORMA DE PAGO DE LOS CONTRATOS:

Cuatro (4) contratos por valor de \$38.233.334 C/U - A) Un (1) Primer pago por valor de Dos Millones Cuatrocientos Sesenta y Seis Mil Seiscientos Sesenta y Siete Pesos (\$2.466.667) COP Incluido IVA, por el mes de febrero de 2020. B) Nueve (9) pagos iguales por valor de Tres Millones Setecientos Mil Pesos (\$3.700.000) COP Incluido IVA, por los meses de marzo y noviembre de 2020. C) Un (1) Último pago por valor de Dos Millones Cuatrocientos Sesenta y Seis Mil Seiscientos Sesenta y Siete Pesos (\$2.466.667) COP Incluido IVA, por el mes de diciembre de 2020.

Valor total de los Cuatro (4) Contratos: \$152.933.336



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

MODALIDAD SELECCIÓN: El objeto que se requiere contratar por el centro de formación corresponden a la prestación de servicios personales (Instructor), que de conformidad con lo establecido por el artículo 32 numeral 3 de la Ley 80 de 1993, que establece que estos contratos son los que celebran las entidades estatales con personas naturales, previa verificación de la inexistencia de personal de planta de la entidad que pueda satisfacer la necesidad o porque requiere de conocimientos especializados; el contrato será para desarrollar actividades relacionadas con el funcionamiento de la entidad, artículo 2 numeral 4 literal H de la Ley 1150 de 2007, capítulo IV del Decreto 1510 de 2013 y el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015; por consiguiente el mismo se celebrará bajo la modalidad de Contratación Directa.

FERNANDO ALFONSO ESCOBAR QUIRA

Subdirector (E) Centro de Comercio y Servicios
SENA Regional Cauca

Proyecto: Edward Mesa
Apoyo Jco CCS