



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

**CONSIDERANDO**

Que la Subdirección de Centro Latinoamericano de Especies Menores – CLEM, requiere Contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020.

Que, con el fin de satisfacer la necesidad anteriormente descrita, se hace necesario Contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020.

Que, de acuerdo con certificación expedida por la Dirección Regional del SENA Valle, 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, en virtud de lo anterior,

**AUTORIZA**

Contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020.

**PLAZO EJECUCION:**

Setenta y Cuatro (74) contratos por Diez (10) meses y Quince (15) días;  
Un (1) contrato por Diez (10) meses  
Dos (2) contratos por Nueve (9) meses  
Un (1) contrato por Seis (6) meses

**00104  
23 ENE. 2020**



Dos (2) contratos por Cinco (5) meses

**VALOR TOTAL DE LA CONTRATACION:** TRES MIL CIENTO ONCE MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$3.111.713.150**)

**VALOR DE CADA CONTRATO:**

**Setenta y Cuatro (74) contratos** cada uno por valor de TREINTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS MCTE. (**\$ 39.796.575**) cada uno.

**Un (1) contrato** por valor de TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS UN MIL QUINIENTOS PESOS MCTE. (**\$ 37.901.500**).

**Dos (2) contratos** por valor de TREINTA Y CUATRO MILLONES CIENTO ONCE MIL TRECENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 34.111.350**) cada uno.

**Un (1) contrato** por valor de VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS PESOS MCTE. (**\$22.740.900**).

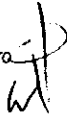
**Dos (2) contratos** por valor de DIECIOCHO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 18.950.750**).

CDP No. 820 del 08 de enero de 2020.

Dada en Cali, a los

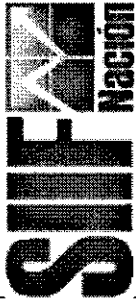
  
**AURA ELVIRA NARVAEZ AGUDELO**  
Directora (E) Regional Valle del Cauca

Proyecto: German Suarez Garcia-Subdirector de centro  
Reviso: Esperanza E. Cervantes- Dirección Regional



00104

23 ENE. 2020



Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: MARIA EUGENIA GARCIA LONDONO  
 Unidad ó Subunidad: CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES  
 Ejecutora Solicitante: -----  
 Fecha y Hora Sistema: 2020-01-08-2:49 p. m.

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

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

Número:	820	Fecha Registro:	2020-01-08	Unidad / Subunidad ejecutora:	36-02-00-076-912510 CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES MENORES-VALLE
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto
Valor Inicial:	3.394.985.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	3.394.985.000,00
				Saldo x Comprometer:	0,00
				Uso Caja Menor	Ninguno
				Yr. Bloqueado	0,00

**SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

Número:	820	Fecha Registro:	2020-01-08	Número:	
				Modalidad de contratación:	Tipo de contrato:

**AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS**

**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
912545 CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES MENORES-VALLE - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION	C-3603-1300-14-0-3603025-02 ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACION PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	Nación	11	CSF						
Total:						3.394.985.000,00	0,00	3.394.985.000,00	3.394.985.000,00	0,00

Objeto: GARANTIZAR PRESUPUESTO PARA LA CONTRATACION DE INSTRUCTORES PARA IMPARTIR PROCESOS DE FORMACION DEL PROGRAMA REGULAR DEL C.LEM. - VIGENCIA 2020.

*[Handwritten Signature]*

Firma Responsable

**00104**  
**23 ENE. 2020**



**REGIONAL VALLE**

**CERTIFICACION PAA 2020**

**EL PROFESIONAL DE LA OFICINA DE CONTRATACION**

**C E R T I F I C A:**

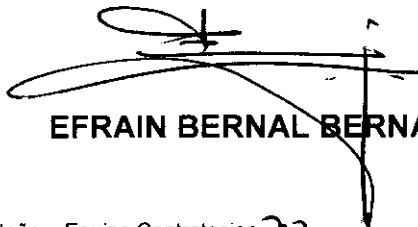
Que mediante Resolución No.76-13315 del 13 de diciembre del 2019, se adoptó el Plan de Adquisición de la Regional Valle para la vigencia 2020.

Que una vez verificado se encuentra que el siguiente objeto a Contratar Ochenta (80) Instructores que está incluido dentro del Plan de Adquisiciones.

**OBJETO:**

PRESTACIÓN TEMPORAL DE SERVICIOS PROFESIONALES, PARA IMPARTIR FORMACIÓN, ASISTENCIA TÉCNICA, ASESORÍA A LAS EMPRESAS Y/O JORNADAS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES DE FORMACIÓN PARA EL PROGRAMA REGULAR DEL CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES MENORES, VIGENCIA 2020.

Para Constancia se firma en Santiago de Cali, a los veinte (20) de enero del 2020

  
**EFRAIN BERNAL BERNAL**

Elaboro: Yeris Olinfar Hincastroza Cataño – Equipo Contratación

00104  
23 ENE. 2020

Ministerio de Trabajo  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
Regional Valle – Dirección Regional

calle 52 No. 2 Bis-15 Barrio Salomía, Ciudad Santiago de Cali - PBX (57 2) 4315800

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GTH-F-225 V01 Pág. 1



ANEXO

PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES 2020

Regional: VALLE DEL CAUCA  
 Centro: CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES MEINORES - CLEM TULUA  
 Período: ENERO A DICIEMBRE DE 2020  
 Programa: ACCIONES REGULARES  
 Acta No. 1 y Fecha : 08 de Enero 2020

No.	Nombre del Programa (Indicar si es complementario, técnico o tecnológico)	Nombre de la competencia a desarrollar	Cantidad de contratos	No. De meses a contratar	No. De horas a contratar	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Honorarios mes u hora (Pesos)	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
						Inicio (D-M-A)	Terminación (D-M-A)			
1	TECNOLOGO EN NEGOCIOS INTERNACIONALES	Proponer alternativas de solución que contribuyan al logro de los objetivos de acuerdo con el nivel de importancia y responsabilidad de las funciones asignadas por la organización.	1	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en Negocios Internacionales, Comercio Internacional, Economía, Ingeniería Industrial, Administrador de Empresas, Mercadeo, Contaduría Pública y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
2	TECNOLOGO EN GESTION LOGISTICA	Formular el plan estratégico de logística de acuerdo con los objetivos corporativos de la empresa y requerimientos del mercado.	4	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	159.198.300	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería Industrial, de alimentos y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
3	TECNOLOGO EN GESTION EMPRESARIAL	Generar propuestas de mejoramiento del ambiente organizacional de acuerdo con la función de la unidad administrativa.	6	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	238.779.450	Tecnólogo y/o Profesional en: Ciencias Económicas, Administrador de Empresas, Mercadeo, Ingeniería Industrial, Logística, Sistemas y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
4	TECNOLOGO EN GESTION DEL TALENTO HUMANO	Ejecutar las acciones de capacitación, desarrollo y mantenimiento de competencias individuales y de equipos de trabajo, de acuerdo con el plan establecido.	5	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	198.982.875	Tecnólogo y/o Profesional en: Ciencias Económicas o a fines, Administración Empresarial, Psicología, Sociología, Comunicación Social, Ingeniería Industrial y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
5	TECNOLOGO EN CONTABILIDAD Y FINANZAS	Analizar los resultados contables y financieros según los criterios de evaluación establecidos por la organización - Contabilizar los recursos de operación, inversión y financiación de acuerdo con las normas y políticas organizacionales - Definir objetivos financieros de acuerdo con políticas organizacionales.	6	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	238.779.450	Tecnólogo y/o Profesional en: Contaduría Pública, Finanzas, Administración Financiera, economía, Ingeniero de Sistemas y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
6	TECNOLOGO EN CONTABILIDAD Y FINANZAS	Analizar los resultados contables y financieros según los criterios de evaluación establecidos por la organización - Contabilizar los recursos de operación, inversión y financiación de acuerdo con las normas y políticas organizacionales - Definir objetivos financieros de acuerdo con políticas organizacionales.	2	5 Meses	0	1/02/2020	30/06/2020	3.790.150	37.901.500	Tecnólogo y/o Profesional en: Contaduría Pública, Finanzas, Administración Financiera, economía, Ingeniero de Sistemas y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
7	TECNICO EN MESA Y BAR	Proveer alimentos y bebidas para lograr la satisfacción del usuario y las metas de ventas.	1	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en Gestión Hotelera y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
8	TECNOLOGO EN ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION	Analizar los requerimientos del cliente para construir el sistema de información - Desarrollar el sistema que cumpla con los requerimientos de la solución informática - Diseñar el sistema de acuerdo con los requerimientos del cliente.	2	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	79.593.150	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería Electrónica, Ingeniero de Sistemas, Electrónico, Electricista o áreas afines con amplia experiencia en desarrollo de software y administrador de base de datos. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
9	GESTION I, DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD O.	Apoyar actividades que conduzcan a la implementación de los sistemas de gestión, de forma individual o integrada, de acuerdo a planificación establecida por la empresa.	1	10 Meses y 15 Días	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería Industrial, Ambiental y Recursos Naturales y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
10	GESTION I, DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD O.	Apoyar actividades que conduzcan a la implementación de los sistemas de gestión, de forma individual o integrada, de acuerdo a planificación establecida por la empresa.	1	5 Meses	0	27/01/2020	27/07/2020	3.790.150	22.740.900	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería Industrial, Ambiental y Recursos Naturales y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.

00104  
 93 FIVE 2020

00104  
23 ENF. 2020

11	TECNOLOGO EN GESTION BANCARIA Y DE ENTIDADES FINANCIERAS	procesar depósitos, pagos y retiros en moneda legal y extranjera de acuerdo a las normas legales e institucionales vigentes.	1	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en Ciencias Económicas, Ingeniero Industrial, Licenciado en Matemáticas, Financiera y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
12	TECNOLOGO EN GESTION DOCUMENTAL	Controlar los documentos de archivo de acuerdo con la normatividad vigente y con las necesidades institucionales. Organizar archivo central de acuerdo con normatividad vigente y políticas institucionales. - Organizar fondos acumulados de acuerdo con normatividad vigente y políticas institucionales.	1	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en Gestión documental, Ciencias de la Información y la Documentación o Archivística, Administración. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
13	TECNICO EN ENFERMERIA	Apoyar los procedimientos de diagnóstico individual de acuerdo con protocolos y tecnologías requeridas. Administrar medicamentos o inmunobiológicos según delegación y de acuerdo con técnicas establecidas en relación con los principios éticos y los legales vigentes.	5	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	188.982.875	Profesional en Salud y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
14	TECNICO EN SEGURIDAD OCUPACIONAL	Reducir las causas y efectos de las urgencias, emergencias, calamidades y desastres de acuerdo con modelos humanitarios sociales y normas técnicas legales vigentes.	8	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	318.372.000	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería de las áreas de química, industrial, mecánicas, y otros. Profesionales de la Salud, Administradores de Empresas. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
15	TECNICO EN SEGURIDAD OCUPACIONAL	Reducir las causas y efectos de las urgencias, emergencias, calamidades y desastres de acuerdo con modelos humanitarios sociales y normas técnicas legales vigentes.	1	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería de las áreas de química, industrial, mecánicas, y otros. Profesionales de la Salud, Administradores de Empresas. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
16	TGO. AMBIENTAL	Organizar planes de gestión ambiental de acuerdo a los requerimientos establecidos. Estructurar sistemas de manejo ambiental. Caracterizar física, química y microbiológicamente el agua en los procesos de desplazamientos, procesar las muestras de agua de acuerdo con las técnicas y métodos establecidos	5	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	188.982.875	Tecnólogo y/o Profesional en Ingeniería Ambiental y Recursos Naturales, Biólogo, Químico, experiencia en plantas de tratamiento de aguas residuales, Ingeniero forestal y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
17	TGO. AGRICOLA	Establecer cultivos según tipo de producto, requerimientos técnicos y normas de la agricultura ecológica.	5	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	188.982.875	Tecnólogo y/o Profesional en Administrador de Empresas Agropecuarias, Agricultura de Precisión, Ingenieros Agrícolas, Agroforestal, Agroindustrial, Producción Agrícola y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
18	PECUARIO	Coordinar producción de especie pecuaria según objetivos de la empresa	1	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional en: Administrador de Empresas Agropecuarias, Zootecnista y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
19	VIRTUAL - COMPLEMENTARIA FAMILIA CONTABILIDAD	Formación Virtual de acuerdo con el perfil profesional del contratista y la familia asignada para el centro.	1	10 Meses	0	1/02/2020	30/11/2020	3.790.150	37.901.500	Tecnólogo y/o Profesional en Contaduría, Zootecnista y/o áreas a fines. Tutor en Ambientes Virtuales de Aprendizaje. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Competencias en el manejo de la Plataforma Blackboard.
20	VIRTUAL - BILINGUISMO	Formación Virtual de acuerdo con el perfil profesional del contratista y la familia asignada para el centro.	2	9 Meses	0	1/02/2020	31/10/2020	3.790.150	68.222.700	Tecnólogo y/o Profesional en Administración de Empresas, Ingenierías, Licenciado en Idiomas y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Competencias en el manejo de la plataforma Blackboard y/o Moodle. Certificación TMM calificación B2 o C1 del Marco Común Europeo
21	TECNOLOGIA DE LINEA DE PRODUCCIÓN Y TRANSFORMACIÓN	Promover la interacción idónea consiguientemente, con la naturaleza en los contextos laboral y social	12	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	477.558.900	Tecnólogo y/o Profesional en Ciencias Sociales, Psicología, Comunicación Social, Educación Física, Salud Ocupacional, Recursos Naturales, Ambiental, Licenciatura en Educación y/o áreas afines. Experiencia Laboral Mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión. Experiencia Docente: 6 meses.
22	TECNOLOGIA DE LINEA DE PRODUCCIÓN Y TRANSFORMACIÓN	Comprender textos en inglés en forma escrita y auditiva. Producir textos en inglés en forma escrita y oral.	3	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	119.389.725	Tecnólogo y/o Profesional en Administración de Empresas, Ingenierías, Licenciado en Idiomas y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Competencias en el manejo de la plataforma Blackboard y/o Moodle. Certificación TMM calificación B2 o C1 del Marco Común Europeo

23	TODOS LOS PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA	6	10 Meses y 15 Dias	0	27/01/2020	11/12/2020	3,790,150	238,779,450	Tecnologo y/o Profesional en: Ingenieria Industrial, Abogado, Administrador de empresas, Salud Ocupacional, Ingeniero Industrial y/o areas a fines, Licenciados en Ciencias Sociales y/o areas a fines, Venticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estaran relacionados con el ejercicio de la profesion u oficio objeto de la formacion profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	6		0					
	TOTAL	80		0				3,111,713,150	

PPTO. 2020: 3.394.985.000

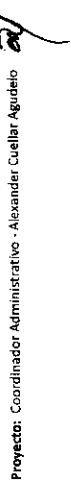
SALDO: 283.271.850



GERMAN SUAREZ GARCIA

Subdirector Centro Latinoamericano de Especies Menores - CLEM Tutua

Proyecto: Coordinador Administrativo - Alexander Cuellar Agudeio



00104

23 ENE. 2020



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

**CONSIDERANDO**

Que la Subdirección del Centro Latinoamericano de Especies Menores – CLEM, requiere Contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020, 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 1° del Decreto 2209 de 1998, artículo 2.8.4.4.5. del Decreto 1068 de 2015 y la Resolución N° 054 de 2018;

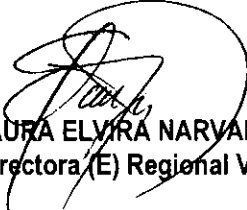
**CERTIFICA**

Que revisada la planta de personal del Centro Latinoamericano de Especies Menores – CLEM y conforme a lo anotado en las anterior consideraciones, se constató que a la fecha no existe personal de planta con capacidad para cumplir las obligaciones descritas dentro de los estudios previos elaborados por el Centro Latinoamericano de Especies Menores para ejecutar el siguiente objeto: "Contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020", conforme al artículo 2.8.4.4.5. del Decreto 1068 de 2015.

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 rigen el proceso.

Dada en Cali, a los

  
**AURA ELVIRA NARVAEZ AGUDELO**  
Directora (E) Regional Valle del Cauca

Proyectó: Alexander Cuellar – Coordinador Administrativo  
Revisó: German Suarez Garcia-Subdirector CLEM

Anexo: Estudio Previo y Análisis del sector

00104  
23 ENE. 2020



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO ESTUDIO PREVIO

PARA DETERMINAR LA CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD DE LA CONTRATACIÓN

<b>OBJETO:</b>	Contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020.
<b>EDUCACIÓN Y/O FORMACIÓN</b>	Según el perfil requerido en los diseños curriculares de las versiones de los programas en ejecución en el aplicativo SOFIA PLUS, indicado en cada uno de los programas de formación descritos en el Plan de Contratación de Instructores para el Centro de Formación. Los cuales no deberán encontrarse incursos dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad del orden constitucional o legal, para ejercer cargos, empleos públicos o para celebrar contratos de prestación de servicios con la administración pública.
<b>EXPERIENCIA RELACIONADA:</b>	Se especifica en el plan de contratación adjunta en este estudio previo, teniendo en cuenta el cumplimiento requisitos de los diseños curriculares vigentes en SOFIA PLUS.
<b>VALOR Y FORMA DE PAGO:</b>	<p>Se fija como valor total para la contratación la suma de TRES MIL CIENTO ONCE MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (\$3.111.713.150). correspondiente a Ochenta (80) contratos, así:</p> <p><b>Setenta y Cuatro (74) contratos</b> cada uno por valor de TREINTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS MCTE. (\$ 39.796.575). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente a Cuatro (4) días del mes de enero por valor de QUINIENTOS CINCO MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE. (\$505.353). b) Diez (10) pagos iguales por los meses febrero a noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (\$ 3.790.150) cada uno. c) Un último pago correspondiente a Once (11) días del mes de diciembre por valor de UN MILLON TRECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS MCTE. (\$1.389.722);</p> <p>Un (1) contrato por valor de TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS UN MIL QUINIENTOS PESOS MCTE. (\$ 37.901.500). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales por los meses febrero a noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (\$ 3.790.150) cada uno.</p> <p><b>Dos (2) contratos</b> por valor de TREINTA Y CUATRO MILLONES CIENTO ONCE MIL TRECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. (\$ 34.111.350) cada uno. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Nueve (9) pagos iguales por los meses febrero a octubre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (\$ 3.790.150) cada uno.</p>

00104  
23 ENE. 2020



<b>VALOR Y FORMA DE PAGO:</b>	<p><b>Un (1) contrato</b> por valor de VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS PESOS MCTE. (<b>\$22.740.900</b>). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: <b>a)</b> Un primer pago correspondiente a Cuatro (<b>4</b>) días del mes de enero por valor de QUINIENTOS CINCO MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE. (<b>\$ 505.353</b>). <b>b)</b> Cinco (<b>5</b>) pagos iguales por los meses febrero a junio de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (<b>\$ 3.790.150</b>) cada uno. <b>c)</b> Un último pago correspondiente a Veintiséis (<b>26</b>) días del mes de julio por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS MCTE. (<b>\$ \$ 3.284.797</b>)</p> <p><b>Dos (2) contratos</b> por valor de DIECIOCHO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. (<b>\$ 18.950.750</b>). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: <b>a)</b> Cinco (<b>5</b>) pagos iguales por los meses febrero a junio de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (<b>\$3.790.150</b>) cada uno.</p> <p><b>Valores amparados por CDP No. 820 del 08/01/2020.</b></p>
<b>PLAZO:</b>	<p>Setenta y Cuatro (<b>74</b>) contratos por Diez (<b>10</b>) meses y Quince (<b>15</b>) días; sin exceder el 31 de diciembre de 2020.</p> <p>Un (<b>1</b>) contrato por Diez (<b>10</b>) meses, sin exceder el 31 de diciembre de 2020.</p> <p>Dos (<b>2</b>) contratos por Nueve (<b>9</b>) meses, sin exceder el 31 de diciembre de 2020.</p> <p>Un (<b>1</b>) contrato por Seis (<b>6</b>) meses, sin exceder el 31 de diciembre de 2020.</p> <p>Dos (<b>2</b>) contratos por Cinco (<b>5</b>) meses, sin exceder el 31 de diciembre de 2020.</p>
<b>LUGAR DE EJECUCIÓN:</b>	El domicilio contractual, en el que el contratista ejecutará el objeto del contrato, es la ciudad de Tuluá, Centro Latinoamericano de Especies Menores, el área de cobertura y sus sedes.
<b>SUPERVISOR:</b>	La supervisión del contrato estará a cargo de la Coordinación Académica del CLEM, o de quien designe por escrito el Subdirector del Centro de Formación.
<b>ORDENADOR DEL PAGO:</b>	GERMAN SUAREZ GARCIA - Subdirector del Centro Latinoamericano de Especies Menores.

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, el Centro Latinoamericano de Especies Menores requiere contratar los servicios personales:

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

El SENA es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994. Por lo tanto, la Formación Profesional Integral debe contar con una estructura normativa y un plan general de bienestar que propicien la promoción y ejecución de acciones tendientes a la creación de ambientes educativos que faciliten el desarrollo del potencial individual y colectivo de los aprendices.

El Centro Latinoamericano de Especies Menores de la Regional Valle del Cauca del SENA, requiere contratar Ochenta (80) instructores para la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020.

Lo anterior, teniendo en cuenta que es imposible atender la actividad a contratar con personal de planta, porque de acuerdo con el manual de funciones, competencias y requisitos mínimos de la entidad y los cargos existentes, no hay en el Centro Latinoamericano de Especies Menores personal suficiente que la pueda desarrollar.

El numeral 28 del artículo 27 del Decreto 249 de 2004 señala las funciones que deben desarrollar las Subdirecciones de Centro, entre ellas “Administrar y ejecutar los procesos de contratación” del Centro.

Tratándose de actividades en las que prima el intelecto y no existiendo en la planta de personal adoptada por el Gobierno Nacional mediante el Decreto 250 de 2004 y asignada Centro Latinoamericano de Especies Menores, personal suficiente, 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, 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”*.

Por lo anterior, la mejor opción legal con que se cuenta para suplir en este momento la necesidad temporal, es mediante la suscripción de un contrato de prestación de servicios 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 posteriormente en este documento.

## 2. Obligaciones Específicas:

**A.** Planear y ejecutar actividades para Impartir formación a Aprendices en el programa de formación presencial y con el apoyo de las plataformas dispuestas por la entidad según el procedimiento de ejecución de la formación. **B.** Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y la comunicación asertiva, brindando acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la coordinación académica en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos, involucrando como mínimo los siguientes aspectos: Metodología del trabajo en equipo, planeación, ejecución, control, evaluación y ajustes de las fases, logro de los resultados de aprendizaje y principales productos. **C.** Ejecutar los lineamientos sobre programas, reglamentos, guías y material pedagógico adoptado por el SENA para ejecutar el programa con el fin de adoptarlo y así garantizar el buen desarrollo de la formación. **D.** Mantenerse al tanto de los procesos de actualización y formación que requiera para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y Participar de forma asertiva en los programas de cualificación y mejoramiento permanente que el Centro programe dentro de sus procesos de Mejora Continua. **E.** Realizar certificación de norma de competencia “ORIENTAR FORMACION PRESENCIAL DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVO, 240201056”. **F.** Cumplir con los procedimientos adoptados por el Centro en la implementación del sistema de gestión de calidad y formación por proyectos,

GTH-F-075 V.04



entregar los reportes estadísticos para el sistema SOFIA Plus y los registros inherentes al proceso de formación definidos por el SENA en las fechas estipuladas por la entidad con oportunidad y adjuntando los respectivos soportes para cada caso, evaluar a los aprendices durante el proceso de formación y participar en los comités de seguimiento a los que sean convocados, de conformidad con los horarios de formación del Centro Latinoamericano de Especies Menores. **G.** Realizar seguimiento y gestión de los proyectos formativos, de acuerdo con los propósitos del programa de formación, garantizar su documentación, teniendo en cuenta los siguientes aspectos: metodología del trabajo en equipo, planeación, ejecución, control y ajuste de las fases, logro de resultados de aprendizaje, etc. **H.** Conformar los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas o redes tecnológicas, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentaran los bancos de pruebas para la selección de aprendices entre otras. **I.** Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos. **J.** El Coordinador Académico podrá designarlo como líder para apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyecto o conjunto de proyectos por redes tecnológicas que garanticen la integralidad en la ejecución del proceso de aprendizaje; cumplir con la programación predeterminada por la coordinación Académica correspondiente, de acuerdo con las Normas, Procesos y Metodologías Pedagógicas, Estrategias de Didácticas Activas formación por proyectos y los protocolos institucionales. **K.** Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto contratado. **L.** Brindar y procurar en todo momento un trato respetuoso entre compañeros, y en general, hacia todas las personas que hacen parte del Centro Latinoamericano de Especies Menores de Tuluá. **M.** 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. **N.** Entregar en las fechas que el SENA estipule los productos de la planificación, desarrollo y evaluación de las acciones de formación: Guías de Aprendizaje, instrumentos de evaluación y formatos y/o registros de seguimiento para la ejecución de acciones de Formación Profesional Integral, entre otros formatos que hacen parte del desarrollo y ejecución de la formación. **Ñ.** Participar de forma asertiva y cumplida en las capacitaciones en los horarios que el Centro programe para el mejoramiento de los diferentes procesos que intervienen en la formación. **O.** El Instructor se compromete a participar en los Comités de Evaluación de procesos de contratación y compras cuando por sus conocimientos técnicos se requiera. **P.** Presentar informe mensual sobre las actuaciones realizadas en cumplimiento de la ejecución del contrato en las fechas programadas por la Coordinación Académica. **Q.** Presentar informe mensual sobre las actuaciones realizadas en cumplimiento de la ejecución del contrato en las fechas programadas por la Coordinación Académica. **R.** Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

### 3. Identificación del Contrato a Celebrar:

El contrato a suscribir es de Prestación de Servicios Profesionales y de apoyo a la gestión, a que se refiere los artículos 32 – numeral 3 de la Ley 80 de 1993, 2 – literal h) del numeral 4 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015.

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

Nota: se anexa obligaciones generales – Anexo No. 03

00104  
23 ENE. 2020

#### 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, en el que el contratista ejecutará el objeto del contrato, es la ciudad de Tuluá, y el área de cobertura del Centro y sus sedes.

#### 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. Valor del contrato y justificación:

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 y al Plan Anual de Adquisiciones.

Se fija como valor total para la contratación la suma de TRES MIL CIENTO ONCE MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$3.111.713.150**), correspondientes a Ochenta (**80**) contratos, así:

**Setenta y Cuatro (74) contratos** cada uno por valor de TREINTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS MCTE. (**\$ 39.796.575**). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Un primer pago correspondiente a Cuatro (**4**) días del mes de enero por valor de QUINIENTOS CINCO MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE. (**\$505.353**). **b)** Diez (**10**) pagos iguales por los meses febrero a noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 3.790.150**) cada uno. **c)** Un último pago correspondiente a Once (**11**) días del mes de diciembre por valor de UN MILLON TRECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS MCTE. (**\$1.389.722**);

Un (**1**) contrato por valor de TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS UN MIL QUINIENTOS PESOS MCTE. (**\$ 37.901.500**). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Diez (**10**) pagos iguales por los meses febrero a noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 3.790.150**) cada uno.

Dos (**2**) contratos por valor de TREINTA Y CUATRO MILLONES CIENTO ONCE MIL TRECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 34.111.350**) cada uno. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Nueve

(9) pagos iguales por los meses febrero a octubre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 3.790.150**) cada uno.

Un **(1) contrato** por valor de VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS PESOS MCTE. (**\$22.740.900**). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Un primer pago correspondiente a Cuatro **(4)** días del mes de enero por valor de QUINIENTOS CINCO MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE. (**\$ 505.353**). **b)** Cinco **(5)** pagos iguales por los meses febrero a junio de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$ 3.790.150**) cada uno. **c)** Un último pago correspondiente a Veintiseis **(26)** días del mes de julio por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS MCTE. (**\$ 3.284.797**)

Dos **(2) contratos** por valor de DIECIOCHO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$18.950.750**). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Cinco **(5)** pagos iguales por los meses febrero a junio de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS MCTE. (**\$3.790.150**) cada uno.

#### **Valores amparados por CDP No. 820 del 08/01/2020.**

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 (anexo No. 02) 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: Coordinación Académica del CLEM, o quien haga sus veces o quien designe por escrito el Subdirector del Centro de Formación.

En caso de ausencia parcial o total del supervisor, la misma será asumida por quien ocupe el cargo, sin necesidad de documento adicional alguno. Si no se da la situación anterior, el ordenador del pago, Subdirectora de Centro, designará uno nuevo, para lo cual no se requerirá de modificación contractual y la nueva designación se comunicará a las partes.

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

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

### 13. Criterios para seleccionar la oferta más favorable:

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

### 14. Recomendación al Ordenador del Gasto:

Que el Comité de Verificación y Escogencia de Instructores Contratistas constituido mediante Resolución No. 76-12618 de diciembre 09 de 2019 revisó la documentación solicitada y verificó el cumplimiento de los requisitos de capacidad, idoneidad y/o experiencia requerida para la prestación del servicio y el cubrimiento de la necesidad reportada por el área de formación, por tanto recomendará la contratación al ordenador del gasto, sin que sea necesario haber obtenido previamente varias ofertas y que cumpla con el perfil definido conforme a la tabla de honorarios establecida por la Dirección de Formación Profesional de la Dirección General.

La validación de la documentación será efectuada la Coordinación Administrativa.

### Anexos:

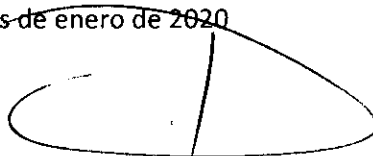
Anexo 1- Estudios del sector

Anexo 2.-Matriz de Riesgo Instructor

Anexo 3.-Obligaciones Generales

Los anteriores anexos, forman parte integral de los estudios previos.

Se expide en Tuluá, a los 21 días del mes de enero de 2020



**GERMAN SUAREZ GARCIA**

Subdirector Centro Latinoamericano de Especies Menores  
Regional Valle del Cauca

Proyecto: Alexander Cuellar Agudelo – Coordinador Administrativo CLEM

Revisó: German Suarez Garcia – Subdirector CLEM



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

### ANEXO 1

#### CONTRATACIÓN INSTRUCTORES PROGRAMAS DE FORMACIÓN DE OFERTA REGULAR

##### 1. OBJETO:

Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación del Programa REGULAR del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2020.

##### 2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

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

###### Clasificación UNSPS

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia
86100000 FORMACION PROFESIONAL	86- SERVICIOS EDUCATIVOS Y DE FORMACIÓN	10-FORMACION PROFESIONAL

##### 3. ASPECTOS GENERALES

###### 3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

<b>SECTOR ECONÓMICO</b>
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.

■ 00104  
23 ENE. 2020



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

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:

**Capacidad** La persona natural que se contrate debe acreditar competencias en temas relacionados con el área del objeto a contratar, con excelentes relaciones interpersonales y actitud de servicio, uso eficaz de las tecnologías de la información y la comunicación, capacidad de trabajo en equipo e interacción con las dependencias de la Dirección General, Regionales y Centros de Formación Profesional de la entidad.

**Idoneidad:** Los profesionales deben de cumplir con los perfiles definidos en el Plan de acción y que de acuerdo a su estudio y experiencia son personas idóneas para ejecutar el contrato.

**Educación** Según el perfil requerido en los diseños curriculares de las versiones de los programas en ejecución en el aplicativo SOFIA PLUS, indicado en cada uno de los programas de formación descritos en el Plan de Contratación de Instructores para el Centro de Formación. Los cuales no deberán encontrarse incursos dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad del orden constitucional o legal, para ejercer cargos, empleos públicos o para celebrar contratos de prestación de servicios con la administración pública.

**Formación** Manejo de Tics.

**Experiencia relacionada:** El Subdirector del Centro de Formación certifica que, acorde a los programas de formación según se expresa en el siguiente cuadro, plan de contratación que cumple con los requisitos de los diseños curriculares vigentes en SOFIA PLUS:

No.	Nombre del Programa (Indicar si es complementario, técnico o tecnológico)	Cantidad de contratos	No. De meses a contratar	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Costo Honorarios mes u hora (Pesos)	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
				Inicio (D-M-A)	Terminación (D-M-A)			
1	TECNOLOGO EN NEGOCIOS INTERNACIONALES	1	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnólogo y/o Profesional: en Negocios Internacionales, Comercio Internacional, Economía, Ingeniería Industrial, Administrador de Empresas, Mercadeo, Contaduría Pública y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.

00104

23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

No.	Nombre del Programa (Indicar si es	Canti dad de	No. De meses a	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Costo Honorarios	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
2	TECNOLOGO EN GESTION LOGISTICA	4	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	159.186.300	Tecnólogo y/o Profesional en: Ingeniero industrial, de alimentos y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
3	TECNOLOGO EN GESTION EMPRESARIAL	6	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	238.779.450	Tecnólogo y/o Profesional en: Ciencias Economicas, Administrador de Empresas, Mercadeo, Ingeniero industrial, Logística, Sistemas y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
4	TECNOLOGO EN GESTION DEL TALENTO HUMANO	5	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	198.982.875	Tecnólogo y/o Profesional en: Ciencias Economicas o a fines, Administracion Empresarial, Psicología, Sociología, Comunicacion Social, Ingeniería Industrial y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
5	TECNOLOGO EN CONTABILIDAD Y FINANZAS	6	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	238.779.450	Tecnologo y/o Profesional en: Contaduría Pública, Finanzas, Administración Financiera, economía, Ingeniero de Sistemas y/o areas afines, Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
6	TECNOLOGO EN CONTABILIDAD Y FINANZAS	2	5 Meses	1/02/2020	30/06/2020	3.790.150	37.901.500	Tecnologo y/o Profesional en: Contaduría Pública, Finanzas, Administración Financiera, economía, Ingeniero de Sistemas y/o areas afines, Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

No.	Nombre del Programa (Indicar si es	Canti dad de	No. De meses a	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Costo Honorarios	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
7	TECNICO EN MESA Y BAR	1	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnologo y/o Profesional en Gestion Hotelera y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
8	TECNOLOGO EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	2	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	79.593.150	Tecnologo y/o Profesional en Ingenieria Electronica, Ingeniero de Sistemas, Electronico, Electricista o areas afines con amplia experiencia en desarrollo de software y administrador de base de datos. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia
9	GESTIÓN I. DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD O.	1	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnologo y/o Profesional en ingenieria Industrial, Ambiental y Recursos Naturales y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
10	GESTIÓN I. DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD O.	1	6 Meses	27/01/2020	27/07/2020	3.790.150	22.740.900	Tecnologo y/o Profesional en ingenieria Industrial, Ambiental y Recursos Naturales y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
11	TECNOLOGO EN GESTIÓN BANCARIA Y DE ENTIDADES FINANCIERAS	1	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnologo y/o Profesional en: Ciencias Economicas, Ingeniero industrial, Licenciado en Matematicas, Financiera y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.

00104

23 ENE 2020

GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

No.	Nombre del Programa (Indicar si es	Canti dad de	No. De meses a	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Costo Honorarios	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
12	TECNOLOGO EN GESTIÓN DOCUMENTAL	1	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnologo y/o Profesional en Gestion documental, Ciencias de la Información y la Documentación o Archivística, Administración. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
13	TECNICO EN ENFERMERÍA	5	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	198.982.875	Profesional en Salud y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
14	TECNICO EN SEGURIDAD OCUPACIONAL	8	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	318.372.600	Tecnologo y/o Profesional en ingeniería de las areas de quimica, industrial, mecanicos, y otros. Profesionales de la Salud, Administradores de Empresas. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
15	TECNICO EN SEGURIDAD OCUPACIONAL	1	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnologo y/o Profesional en ingeniería de las areas de quimica, industrial, mecanicos, y otros. Profesionales de la Salud, Administradores de Empresas. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
16	TGO. AMBIENTAL	5	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	198.982.875	Tecnologo y/o Profesional en ingeniería Ambiental y Recursos Naturales, Biologo, Quimico, experiencia en plantas de tratamiento de aguas residuales, Ingeniero forestal y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses

GTH-F-076 00100104

23 FNF 2020



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

No.	Nombre del Programa (Indicar si es	Canti dad de	No. De meses a	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Costo Honorarios	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
								en labores de docencia.
17	TGO. AGRICOLA	5	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	198.982.875	Tecnologo y/o Profesional: en Administrador de Empresas Agropecuarios, Agricultura de Precision, Ingenieros Agrícolas, Agroforestal, Agroindustrial, Produccion Agricola y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
18	PECUARIO	1	10 Meses y 15 Dias	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	39.796.575	Tecnologo y/o Profesional en: Administrador de Empresas Agropecuarias, Zootecnista y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
19	VIRTUAL - COMPLEMENT ARIA FAMILIA CONTABILIDAD	1	10 Meses	1/02/2020	30/11/2020	3.790.150	37.901.500	Tecnologo y/o Profesional en Contaduria, Zootecnista y/o areas a fines. Tutor en Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Competencias en el manejo de la Plataforma Blackboard.
20	VIRTUAL - BILINGUISMO	2	9 Meses	1/02/2020	31/10/2020	3.790.150	68.222.700	Tecnologo y/o Profesional en Administracion de Empresas, Ingenierias, Licenciado en Idiomas y/o areas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Competencias en el manejo de la plataforma Blackboard y/o Moodle. Certificacion TMM calificacion B2 o C1 del Marco Comun Europeo

00104

23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

No.	Nombre del Programa (Indicar si es	Canti dad de	No. De meses a	Fechas Previstas para la contratación		Costo Hora o Costo Honorarios	Costo Total (Pesos) sin el 4x1000	PERFIL DEL INSTRUCTOR
21	TECNOLOGÍA DE LINEA DE PRODUCCIÓN Y TRANSFORMA CIÓN	12	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	477.558.900	Tecnólogo y/o Profesional en Ciencias Sociales, Psicología, Comunicación Social, Educación Física, Salud Ocupacional, Recursos Naturales, Ambiental, Licenciatura en Educación y/o áreas afines. Experiencia Laboral Mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión Experiencia Docente: 6 meses.
22	TECNOLOGÍA DE LINEA DE PRODUCCIÓN Y TRANSFORMA CIÓN	3	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	119.389.725	Tecnólogo y/o Profesional en Administración de Empresas, Ingenierías, Licenciado en Idiomas y/o áreas afines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Competencias en el manejo de la plataforma Blackboard y/o Moodle. Certificación TMM calificación B2 o C1 del Marco Comun Europeo
23	TODOS LOS PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA	6	10 Meses y 15 Días	27/01/2020	11/12/2020	3.790.150	238.779.450	Tecnólogo y/o Profesional en: Ingeniería Industrial, Abogado, Administrador de empresas, Salud Ocupacional, Ingeniero Industrial y/o áreas a fines, Licenciados en Ciencias Sociales y/o áreas a fines. Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
<b>TOTALES</b>		<b>80</b>					<b>\$ 3.111.713.150</b>	

3.3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

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

Histórico contratos vigencia 2019:

■ 00104

23 ENE. 2020



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

Regional 76-Centro 9125-Vigencia 2018 Contrato #	Contratista	Objeto del contrato	Plazo del contrato en días con pago mensual	Valor del contrato y forma de pago mensual	Modalidad de selección
231	HECTOR MARIO MONTAÑO GRAJALES	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Bilingüismo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
234	GERMAN EDUARDO RAMIREZ RAMIREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Sistemas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
235	DIANA PATRICIA CANO MARQUEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
233	DANIELA ANDREA BALCAZAR RAMIREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
237	JUAN DAVID LOZANO GALVEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Comercio Internacional, Logística, Mercadeo, Venta de Productos y Servicios, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
240	JULIO CESAR LLANO ISAZA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.

00104  
23 ENE. 2020



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

242	CARLOS HERNAN GUEVARA SALCEDO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
243	MARIA SANTA IBARGUEN RIVAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
244	GLORIA AMPARO CARDONA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
247	JOSE HERNAN ARIZA ARBELAEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Legislación, Política Institucional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
248	MARITZA ROMAN RODRIGUEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Bilingüismo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
250	RAMON ANTONIO ARANGO AGUDELO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Legislación, Política Institucional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
252	MARIA ISABEL MUÑOZ MANTILLA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Legislación, Política Institucional, etc., como instructor para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		formación para el Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
253	BEATRIZ EUGENIA LOZANO GONZALEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
254	JUAN FELIPE CHAMORRO HURTADO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
255	HERNAN FELIPE MARMOLEJO LIZALDA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
257	DOLLY GONZALEZ BOLAÑOS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Administración, Comercio, procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
245	MARTIN ARIEL CASTAÑO GONZALEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
249	SANDRA PATRICIA JIMENEZ HERNANDEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Bilingüismo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.

00104

23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

258	ELIZABETH LOPEZ MONSALVE	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
288	EMILY LIBREROS VALENCIA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc. como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
287	CLAUDIA XIMENA VILLEGAS RAMIREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
294	LEIDY JOHANNA GARCIA HINCAPIE	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
295	KATHERINE PEREZ VELEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad, Administracion, Finanzas, etc, como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
297	SANDRA BIBIANA ACOSTA CIFUENTES	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Administración, Comercio, procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
298	MARIA ANGELICA OSORIO CASTAÑEDA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, Gestión Documental, etc., como instructor para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación para el Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
299	MARTHA LEONOR RAMIREZ PEÑA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
300	LINA VIVIANA VILLEGAS OSORIO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, Contabilidad, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
301	FERNANDO ALONSO ARIAS RAMIREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
302	GUSTAVO ADOLFO LOZANO PEDRAZA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Cultura Física, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
309	FERNANDO FIGUEROA PAYAN	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
310	GLORIA MARIA VILLADA BEDOYA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Enfermería, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
311	ALICIA SARRIA DE	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en	10 meses	38392257	Contratación

00104

23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

	AGUILERA	el area de Comercio, procesos administrativos, mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	y 13 dias		ón Directa.
314	ALEJANDRO ANTONIO CASTELLANOS DIAZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Cultura Física, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
315	HOOVER ZULETA RENDON	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
317	NELSON DARIO RAMIREZ CACERES	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Cultura Física, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
318	CLAUDIA FERNANDA MAZUERA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
319	EFRAIN ARBOLEDA SAAVEDRA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
320	LUIS HERNANDO VARONA VILLEGAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
321	ANGELA MARIA GOMEZ PEÑA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
323	ROSA LILIANA PEREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
324	GERARDO LEYTON MARTINEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, Logistica, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
325	DAHIAN ANDREA MARTINEZ ALVAREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
327	YAMILED GONZALEZ ROJAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Ambiental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
328	MARIA DEL MAR ILLERA CAJIAO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
329	BERTHA LUCIA ORTIZ LOZANO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.

00 104  
23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación para el Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
338	HAROLD ORLANDO GUEVARA GUEVARA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
416	MILLERLANDY RAMIREZ QUINTERO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
322	DIANA LORENA GONZALEZ VALENCIA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Comercio Internacional, Procesos Administrativos, Mercadeo, Logistica, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
587	JOHN ALEXANDER ARROYAVE MEJIA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
589	LINA MARIA BERNAL OJEDA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
590	FELIPE JARAMILLO VILLEGAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, matematicas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

615	ANDRES FERNANDO GOMEZ FAJARDO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Comercio Internacional, Procesos Admnsitrativos, Logística, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.
613	MILTON GEOVANNY ARBOLEDA SAAVEDRA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, Logística, venta de productos y servicios, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.
704	LUZ MARINA RINCON LOPEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud ocupacional etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.
645	NESTOR JAIRO SUAREZ TOBON	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.
614	ANGELA PATRICIA ENCIZO TORO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.
649	MARIA DEL CARMEN RIVERA ARENAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Enfermería, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.
763	JOHN HADER MEJIA MARTINEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, Matemática Financiera etc., como instructor para impartir formación profesional,	10 meses y 13 días	38392257	Contrataci ón Directa.

00104

23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la ejecución de las acciones de formación para el Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
765	LUIS FERNANDO COLLANTES TRUJILLO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 08 días	37778962	Contratación Directa.
1706	FRANCY NED RAMIREZ GOMEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Enfermería, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 días	34712488	Contratación Directa.
312 C	VICTORIA EUGENIA PRIETO PEREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 días	34712488	Contratación Directa.
1707	MARCO ANDRES DAVILA ROSERO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos Administrativos, Matematicas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 días	34712488	Contratación Directa.
1708	EDUAR FIERRO PEÑA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 días	34712488	Contratación Directa.
1711	FERNANDO LEON LOPEZ TORO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, procesos administrativos, mercadeo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 días	34712488	Contratación Directa.

00104

23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

307 C	EDWIN RENE RAMIREZ ROJAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 dias	34712488	Contratación Directa.
303 C	MARICELA GALLARDO MINDINEROS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, Contabilidad, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 dias	34712488	Contratación Directa.
308 C	SONIA YANETH VINASCO LOPEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Contabilidad y Finanzas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 dias	34712488	Contratación Directa.
1742	CARLOS ANDRES CRUZ RAMIREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 08 dias	34099193	Contratación Directa.
1755	JHON ALEXANDER ZULUAGA ARCE	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 3 dias	33485898	Contratación Directa.
1757	DIANA LORENA VELANDIA VANEGAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Sistemas, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 3 dias	33485898	Contratación Directa.
296	ALFREDO VARGAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Administración, Comercio, procesos Administrativos, Mercadeo, etc., como instructor para impartir formación profesional, asistencia técnica, asesoría a las empresas y/o jornadas de divulgación tecnológica para la	08 meses y 29 dias	32995262	Contratación Directa.

00104  
23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		ejecución de las acciones de formación para el Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
1813	JUAN CARLOS MONSALVE MARIN	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Etica y Comunicación, Pedagogia, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 26 días	32627286	Contratación Directa.
1814	ANGIE LORENI VILLA LOAIZA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Gestión documental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 26 días	32627286	Contratación Directa.
1815	VIVIANA ANDREA OSPINA GIRALDO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Bilingüismo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 26 días	32627286	Contratación Directa.
1833	VICTORIA EUGENIA GOMEZ BRAVO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Enfermería, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 26 días	32627286	Contratación Directa.
1834	JAVIER JESUS MALDONADO AYALA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Hotelería y Turismo, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 26 días	32627286	Contratación Directa.
1835	SANDRA MILENA HURTADO PRADO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Comercio, Procesos Administrativos, Logística, Salud Ocupacional, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 26 días	32627286	Contratación Directa.
306 C	YANETH GOMEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en	08 meses	31032719	Contratación

00104  
23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

	NOVOA	el area de Contabilidad y Finanzas, matematica financiera etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	y 13 días		ón Directa.
1952	MARIA CRISTINA LEMUS PEREZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de CComercio, Procesos Administrativos, Mercadeo, Pedagogía, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 11 días	30787401	Contratación Directa.
611	RAFAEL ENRIQUE ARIAS FIGUEROA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Agricola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
610	JOSE FERNANDO AYALA MOLINA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Agricola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
624	ADRIANO SARRIA SALGUERO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Agricola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
623	DIEGO FERNANDO TIRADO HERNANDEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Ambiental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.
627	MARIELA VALENCELA AGUDELO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Agricola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 días	38392257	Contratación Directa.

00104  
23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

622	MARITZA ALEJANDRA NOGUERA JIMENEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Agricola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
621	VIVIANA ANDREA RESTREPO VICTORIA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Quimica, Ambiental, como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
618	MARIA DEL CARMEN CACERES CALDERON	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Ambiental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
764	YISELA MARIA HOLGUIN GOMEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Ambiental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	10 meses y 13 dias	38392257	Contratación Directa.
1697	LORENA ROCIO LOPEZ ARCINIEGAS	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Ambiental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 dias	34712488	Contratación Directa.
1698	CARLOS ARTURO MUÑOZ QUINTERO	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Agricola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 dias	34712488	Contratación Directa.
1710	MARTHA CECILIA DIAZ MORANTE	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el area de Ambiental, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 13 dias	34712488	Contratación Directa.

00104


23 ENE. 2020

GTH-F-076 V01



### FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

		Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.			
620 C	FREDI GAMBOA BARBOSA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el área de pecuario, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 3 días	33485898	Contratación Directa.
626 C	FREDY HENAO LOPEZ	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el área de Agrícola, etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	09 meses y 3 días	33485898	Contratación Directa.
306	YANETH GOMEZ NOVOA	Prestación de servicios profesionales de carácter temporal, en el área de Contabilidad y Finanzas, matemática financiera etc., como instructor 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 Programa Regular del Centro Latinoamericano de Especies Menores, vigencia 2019.	08 meses y 13 días	31032719	Contratación Directa.

  
Germán Suarez García - Subdirector de Centro

Proyecto: Alexander Cuellar-Coordinador Administrativo CLEM 

00104  
23 ENE. 2020

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Comisión de Control Interno

Componente 3. Sesión del Riesgo de Corrupción

Anexo 2. Matriz de Riesgo de Corrupción

Proceso	Riesgo	Identificación del Riesgo			Análisis del Riesgo		Valoración del Riesgo		Monitoreo y Verificación	Indicadores
		Contexto	Causas	Efectos	Riesgo inherente	Riesgo Residual	Opción de manejo	Acciones		
Gestión de tecnologías de la información	Alteración de trámites o documentos con el fin de beneficiar a un tercero	Interno/Externo	Etica del talento humano	Pérdida de imagen y credibilidad	Alto	Moderado	Reducir	Capacitar a las personas en los tratamientos	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Tráfico de influencias	Investigaciones penales, fiscales y disciplinarias				Restringir y establecer permisos y claves de acceso a la información confidencial		
Gestión de comunicaciones	Uso de la imagen institucional virtual y presencialmente de la entidad por parte de terceros para beneficio económico de terceros	Interno/Externo	Intereses personales para favorecer a un tercero	Disciplinarias, fiscales y penales	Alto	Moderado	Reducir	Realizar seguimientos de las redes sociales que utilizan el nombre de la entidad para realizar negocios	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
Gestión Documental	Hacer o uso indebido de información crítica y sensible de los procesos, recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	Interno	Mala imagen de la entidad, inadecuada conservación y administración de los archivos	Investigación disciplinaria Pérdida de información crítica para la Entidad Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador	Alto	Moderado	Reducir	Realizar socialización de los procedimientos, programas documentales	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad						
Gestión de Evaluación y Control	Emisión de resultados para favorecer a terceros	Interno	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión	Investigación disciplinaria Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Implementación de los planes de acción efectivos y eficaces	Responsables del proceso	Eficacia 100%
			Tráfico de influencias	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador						
Relacionamiento Empresarial y Gestión del Cliente	Vencimiento de términos de los trámites y/o en la emisión de PQRs de la Entidad para favorecer o perjudicar a un tercero	Interno	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Seguimiento a los planes de mejoramiento acordados con los hallazgos	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Inoportunidad en la contestación de los documentos	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador						
Gestión de Emprendimiento y Empresarial	Alteración de trámites o servicios recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Implementación de los planes de acción efectivos y eficaces con los resultados de la encuesta	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión						
Gestión de Formación Profesional Integral	Alteración de trámites o servicios recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Socializar los lineamientos, procedimientos de los programas de formación	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión						
Gestión de Certificación de Competencias Laborales	Alteración de trámites o servicios recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	"Ausencia de transparencia" procedimiento de los programas de certificación de competencias laborales son gratis	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión						
Gestión de la Innovación y la Competitividad	Suministrar información falsa o alterada como insumo para la toma de decisiones o actuaciones	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión						
Gestión de Empleo, Análisis Ocupacional y Empleabilidad	Toma de decisiones o actuaciones con base en documentos falsos o alterados	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión						
Gestión de Existencias de Competencias y Competencias Laborales	Suministrar información falsa o alterada como insumo para la toma de decisiones o actuaciones para favorecer a terceros	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión						
Gestión de Recursos Financieros	Toma de decisiones o actuaciones con base en documentos falsos o alterados para beneficiar a terceros	Interno	Tráfico de influencias	Debilitamiento patrimonio	Alto	Moderado	Reducir	Verificación de valores	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Sanciones disciplinarias, fiscales y/o penales						
			Amenazas y vulnerabilidades sobre la plataforma tecnológica	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador				Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso		

00104  
23 ENE. 2020



### ANEXO No. 3

**OBLIGACIONES GENERALES:** 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 en el presente contrato; 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, 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 profesiograma, el objeto a desarrollar y dentro de los plazos establecidos legalmente. (Decreto 723 de 2013 art. 18); 11) Para los efectos de retención prevista en el artículo 3.2.7.5 del Decreto 1273 de 2018, el contratista estará obligado a informar al SENA al momento de la suscripción del contrato y cuando quiera que se produzca alguna modificación que afecte el monto y el giro de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, conforme con las variables allí establecidas; 12) 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; 13) 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; 14) 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; 15) 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 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; 16) 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 presente contrato y en todo caso con la debida autorización de quien corresponda; 17) 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; 18) 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,

GTH-F-075 V.04



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; **19)** 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. **20)** Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

*[Faint handwritten marks]*

00104

23 ENE. 2020