



ANEXO 1

OBJETO:

Prestar servicios profesionales de carácter temporal como instructor técnico y apoyo a la gestión del emprendimiento y/o la empleabilidad rural, en la modalidad presencial y/o a distancia, enmarcada en los lineamientos del programa SENA Emprende Rural SER

1. CLASIFICACIÓN UNSPSC

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

Clasificación UNSPS

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia
86101500	86	10

2. ASPECTOS GENERALES

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

SECTOR ECONÓMICO
Sector terciario o de servicios

3.2 ESTUDIO DE LA OFERTA

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

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

PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL SER TÉCNICO

Item	RED DE CONOCIMIENTO	PERFIL	PROYECTOS A DESARROLLAR	No. De Instructores a Contratar	OBSERVACIONES (PERFIL DEL INSTRUCTOR CONTRATISTA)
------	---------------------	--------	-------------------------	---------------------------------	--



1	ACUICOLA Y PESCA	ACUICULTURA	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, como Instructor en la red de conocimiento ACUICOLA Y PESCA - ACUICULTURA dentro de los programas de formación regular complementaria del Programa SER del Centro Biotecnológico del Caribe y sus municipios de influencia en el Departamento del Cesar.	1	"ALTERNATIVA 1- NIVEL PROFESIONAL Título Profesional universitario en Ingeniería Pesquera, Acuicultura, Biólogo Marino, Médico Veterinario Zootecnista, Zootecnista...ALTERNATIVA 2 Título de Tecnólogo en carreras afines a la Acuicultura, ALTERNATIVA 3 Título de Técnico en carreras afines a la Acuicultura EXPERIENCIA : Alternativa 1 Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia relacionada con el desempeño en ACUICULTURA y doce (12) meses en docencia o instrucción.. Alternativa 2. Treinta (30) 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 doce (12) meses en labores de docencia o instrucción . Alternativa 3. Treinta y seis (36) meses de Experiencia: de los cuales veinticuatro (24) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia o instrucción.
2	AGRÍCOLA	AGRICULTURA	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, como Instructor en la red de conocimiento AGRICOLA - AGRICULTURA dentro de los programas de formación regular complementaria del Programa SER del Centro Biotecnológico del Caribe y sus municipios de influencia en el Departamento del Cesar.	1	ALTERNATIVA 1 - NIVEL PROFESIONAL Estudio: Título profesional en los núcleos básicos de conocimiento de: Administración o Agronomía o Biología, microbiología y afines, o Educación, o Ingeniería agrícola, forestal y afines, o Ingeniería agroindustrial, alimentos y afines, o Ingeniería agronómica, pecuaria y afines, o Medicina veterinaria, o null, o sin clasificar, o zootecnia. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley. Experiencia: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia relacionada con el desempeño en AGRICULTURA y doce (12) meses en docencia o instrucción. ALTERNATIVA 2 - NIVEL TECNÓLOGO Estudio: Título de Tecnólogo en los núcleos básicos de conocimiento de: Administración o Agronomía. Experiencia: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia. relacionada con el desempeño en AGRICULTURA y doce (12) meses en docencia o instrucción. ALTERNATIVA 3 - NIVEL TÉCNICO PROFESIONAL Estudio: Título de técnico profesional en los núcleos básicos de conocimiento de: Administración o Agronomía. Experiencia: Treinta y seis (36) meses de experiencia distribuida así: Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el desempeño en AGRICULTURA y doce (12) meses en docencia o instrucción.



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

AUTORIZADO

05 OCT 2021
00227

3	AGRÍCOLA - AGROINDUSTRIA	AGROINDUSTRIAL- PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS Y/O DERIVADOS CARNICOS	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, como Instructor en la red de conocimiento de AGROINDUSTRIA- PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS Y/O DERIVADOS CARNICOS dentro de los programas de formación regular complementaria del Programa SER del Centro Biotecnológico del Caribe y sus municipios de influencia en el Departamento del Cesar.	1	ALTERNATIVA 1 - NIVEL PROFESIONAL Estudio: Título de profesional en el núcleo básico de conocimiento en: Ingeniería agroindustrial, alimentos y afines, o Ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o Otras ingenierías Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley. Experiencia: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia relacionada con el desempeño en PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - CÁRNICOS Y DERIVADOS y doce (12) meses en docencia o instrucción. ALTERNATIVA 2 - NIVEL TECNÓLOGO Estudio: Título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento en: Ingeniería agroindustrial, alimentos y afines, o Ingeniería ambiental, sanitaria y afines. Experiencia: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el desempeño en PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - CÁRNICOS Y DERIVADOS y doce (12) meses en docencia o instrucción. ALTERNATIVA 3 - NIVEL TÉCNICO PROFESIONAL Estudio: Título de técnico profesional en el núcleo básico de conocimiento en Agronomía. Experiencia: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el desempeño en PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - CÁRNICOS Y DERIVADOS y doce (12) meses en docencia o instrucción.
4	PECUARIA	ESPECIES MENORES	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, como Instructor en la red de conocimiento PECUARIA- ESPECIES MENORES dentro de los programas de formación regular complementaria del Programa SER del Centro Biotecnológico del Caribe y sus municipios de influencia en el Departamento del Cesar.	1	ALTERNATIVA 1 - NIVEL PROFESIONAL Estudio: Título profesional en los núcleos de conocimiento de: Zootecnia, o Administración, o Medicina veterinaria. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley. Experiencia: Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área de PRODUCCIÓN ESPECIES MENORES y doce (12) meses en docencia o instrucción. ALTERNATIVA 2 - NIVEL TECNÓLOGO Estudio: Título de tecnólogo en los núcleos de conocimiento de: Zootecnia, o Administración, o Ingeniería agronómica, pecuaria y afines. Experiencia: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área de PRODUCCIÓN ESPECIES MENORES y doce (12) meses en docencia o instrucción. ALTERNATIVA 3 - NIVEL TÉCNICO PROFESIONAL Estudio: Título de técnico profesional en los núcleos de conocimiento de: Zootecnia, o Administración. Experiencia: Treinta y seis (36) meses de experiencia distribuida así: Veinticuatro (24) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área de PRODUCCIÓN ESPECIES MENORES y doce (12) meses en docencia o instrucción.
				5	



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

AUTORIZADO

05 OCT 2021
- 00227

ESTUDIO DE LA DEMANDA

Para la presente contratación se tuvo como referente los siguientes planes de contratación históricos de la Entidad:

No. y año	Contratistas	Objeto del contrato	Plazo	Valor del contrato y forma de pago (Sujeto al plan de contratación)	Modalidad de selección
CO1.PCCNTR.1670452 2020	26	Prestar servicios profesionales de carácter temporal como instructor técnico y apoyo a la gestión del emprendimiento y/o la empleabilidad rural en el marco de los lineamientos del programa SENA Emprende Rural SER..	9 meses	\$ 586.519.440 Pagos mensuales para cada contratista de \$ 3.790.150	Contratación directa
2019	25	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, como Instructor en el Programa SENA EMPRENDE RURAL para impartir formación en cada una de las redes de conocimiento dentro de los programas de formación articulados con el Centro Biotecnológico del Caribe.	9 meses	\$ 795.050.000 Pagos mensuales para cada contratista de \$ 3.456.700	Contratación directa
2018	33	Prestación de Servicios Personales de Carácter Temporal, como Instructor en el Programa SENA EMPRENDE RURAL para impartir formación en cada una de las redes de conocimiento dentro de los programas de formación articulados con el Centro Biotecnológico del Caribe.	9 meses	\$ 931.640.000.00 Pagos mensuales para cada contratista de \$ 3.327.000.00	Contratación directa

EUDES DE JESUS ZAPATA SANJUAN
Subdirector del Centro Biotecnológico del Caribe (E)

Elaboró: Genry Bolaño Villazón