SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 3353454 de 27 de enero de 2022

NOMBRE DEL CONTRATISTA: OLGA LUCIA NUÑEZ IZQUIERDO

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: Cedula de Ciudadanía C.C. 46379092 de Sogamoso (Boyacá)

OBJETO DEL CONTRATO

Prestar servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de formación profesional integral que imparte el Centro de Desarrollo Agropecuario y Agroindustrial en el área Ambiental del programa de formación Titulada Regular y/o Complementaria, de acuerdo con los lineamientos y normatividad vigente

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1. Planear, orientar y evaluar la formación profesional, aplicando las guías y procedimientos emitidos por la Dirección de Formación Profesional del SENA, el Sistema Integrado de Gestión y AutoControl SIGA, los lineamientos del equipo pedagógico de Centro y las orientaciones de la Coordinación Académica.
2. Ejecutar las actividades académicas a las que sea convocado por la Subdirección de Centro, supervisión del contrato y/o las coordinaciones del Centro de Formación.
3. Registrar, verificar, actualizar y hacer seguimiento oportuno en los sistemas de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral.
4. Aportar de manera oportuna la documentación necesaria para verificar el cumplimiento del objeto contractual, de acuerdo a los lineamientos de la entidad.
5. Rendir los informes de las acciones y los productos resultantes del proceso de aprendizaje, dentro de los plazos y formatos establecidos por el Sistema Integrado de Gestión y AutoControl SIGA.
6. Apoyar técnicamente la estructuración y/o supervisión de los procesos de adquisición de bienes, obras y/o servicios cuando se requiera por la Subdirección de Centro y/o supervisión del contrato.

LUGAR DE EJECUCIÓN: Duitama-Boyacá

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

PLAZO DE EJECUCIÓN: Hasta el 16 de diciembre de 2022

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: **___01____ DE ___02___ DE ___2022___**

(Día) (Mes) (Año)

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: **___16____ DE ___12___ DE ____2022____**

(Día) (Mes) (Año)

VIGENCIA POLIZA CONTRACTUAL DEL CONTRATO: No Póliza 51-46-101011560 amparado hasta el **16** de abril de 2023.

VALOR DEL CONTRATO: CUARENTA MILLONES CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE $ 40.184.667 incluido IVA

SUPERVISOR: ___JENNY ALEXANDRA SOLER GRANADOS_

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: Cedula de ciudadanía número 46.674.11 de Duitama (Boyacá)

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI____ NO__X_

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	$ 40.184.667
Valor Ejecutado	$ 40.184.667
Saldo pendiente de cancelar al contratista	$ 0
Saldo a liberar	$ 0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS (*Indicar de forma concisa y clara que trabajos ejecuto, ej: realizo 200 liquidaciones con éxito, o realizo 50 contratos, editor la página web de la entidad, etc.)*

FORMACION TITULADA					
No.	**FECHA**	**PROGRAMA FORMACION**	**FICHA**	**COMPETENCIA**	**RESULTADOS ORIENTADOS Y EVALUADOS**
1	7 al 11, 14 al 18, 21 al 25 y 28 de febrero de 2022	Tecnólogo gestión de recursos naturales	2448712	Efectuar el diagnóstico ambiental de los recursos naturales renovables de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos	1. Caracterizar los componentes biofísicos del área de estudio, de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos. 2. Caracterizar el medio socioeconómico en el área de estudio, de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos
2	1 al 4, 7 al 11, 14 al 17, 22 al 25 y 28 al 31 de marzo de 2022	Tecnólogo gestión de recursos naturales	2448712	Efectuar el diagnóstico ambiental de los recursos naturales renovables de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos	1. Caracterizar el medio socioeconómico en el área de estudio, de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos. 2. Determinar la calidad, oferta y demanda ambiental de los recursos naturales renovables en el área de estudio

3	18 al 21 de abril de 2022	Técnico proyectos agropecuarios	2490397	Biologia - aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social	1. Describir los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social. 2. Verificar la aplicación de fundamentos de la biología en la resolución de situaciones problemáticas de acuerdo con el entorno productivo y social. 3. Identificar situaciones del entorno productivo y social mediante la aplicación de principios y conceptos de biología. 4. Interpretar las interrelaciones entre los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social.
4	25 al 29 de abril de 2022	Técnico conservación de recursos naturales	2516588	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la fauna silvestre, de acuerdo con los procedimientos establecidos y la normatividad vigente	1. Identificar especies existentes según la zona de estudio y principios de taxonomía.
5	2 a 6, 9 a 13, 16 a 20, 24 a 27 y 31 de mayo de 2022	Técnico conservación de recursos naturales	2516588	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la fauna silvestre, de acuerdo con los procedimientos	1. Identificar especies existentes según la zona de estudio y principios de taxonomía. 2. Monitorear los programas y proyectos comunitarios de fauna silvestre según criterios

				establecidos y la normatividad vigente	técnicos y parámetros establecidos. 3. Ejecutar técnicas de manejo y conservación de la fauna silvestre existente en el área de estudio según criterios técnicos y procedimientos establecidos. 4. Diligenciar registros según recomendaciones técnicas. 5. Implementar acciones para la rehabilitación y reubicación de las especies silvestres según criterios técnicos y normatividad.
6	2 y 3 de junio de 2022	Técnico conservación de recursos naturales	2516588	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la fauna silvestre, de acuerdo con los procedimientos establecidos y la normatividad vigente.	1. Implementar acciones para la rehabilitación y reubicación de las especies silvestres según criterios técnicos y normatividad.
7	6 a 10 de junio de 2022	Tecnólogo Gestión Logística Titulada Plataforma virtual	2374586	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1. Asumir responsablemente los criterios de preservación y conservación del medio ambiente y de desarrollo sostenible en el ejercicio de su desempeño laboral y social

8	21 a 24 y 28 a 30 de junio de 2022	Tgo. Procesamiento de Alimentos	2508699	Gestionar los planes y programas de producción de acuerdo con los objetivos y políticas trazados por la empresa.	1. Determinar el plan de control de manejo ambiental del sistema productivo teniendo en cuenta la legislación vigente y criterios de producción limpia.
9	1 de Julio de 2022	Tgo. Procesamiento de Alimentos	2508699	Gestionar los planes y programas de producción de acuerdo con los objetivos y políticas trazados por la empresa.	1. Determinar el plan de control de manejo ambiental del sistema productivo teniendo en cuenta la legislación vigente y criterios de producción limpia.
10	5 al 8 y 11 al 15 de julio 2022	Técnico Floricultura Mongua	sin ficha	Promoción, divulgación y Recolección de documentos	Promoción, divulgación y Recolección de documentos
11	25 a 29 de julio de 2022	Tecnólogo en gestión de recursos naturales	2365951	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la flora silvestre, de acuerdo con los procedimientos establecidos y la normatividad vigente.	1. Identificar medidas para la conservación y uso sostenido de la vegetación nativa en el ecosistema, aplicando criterios técnicos y la normatividad vigente.
12	1 a 5, 9 a 12, 16 a 18, 22 a 26 y 29 a 31 de agosto de 2022	Tecnólogo en gestión de recursos naturales	2365951	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la flora silvestre, de acuerdo con los procedimientos establecidos y la	1. Identificar medidas para la conservación y uso sostenido de la vegetación nativa en el ecosistema, aplicando criterios técnicos y la normatividad vigente.

				normatividad vigente.	2. Realizar programas comunitarios para el manejo y conservación de la vegetación nativa en el ecosistema
13	1 y 2 de septiembre de 2022	Tecnólogo en gestión de recursos naturales	2365951	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la flora silvestre, de acuerdo con los procedimientos establecidos y la normatividad vigente.	1. Realizar programas comunitarios para el manejo y conservación de la vegetación nativa en el ecosistema
14	5 a 9, 12 a 16, 19 a 23 y 26 a 30 de septiembre de 2022	Técnico en conservación de recursos naturales	2601041	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la fauna silvestre, de acuerdo con los procedimientos establecidos y la normatividad.	1. Identificar especies existentes según la zona de estudio y principios de taxonomía. 2. Monitorear los programas y proyectos comunitarios de fauna silvestre según criterios técnicos y parámetros establecidos. 3. Ejecutar técnicas de manejo y conservación de la fauna silvestre existente en el área de estudio según criterios técnicos y procedimientos establecidos.
15	3 a 7 y 18 a 21 de octubre de 2022	Técnico en conservación de recursos naturales	2601041	Desarrollar estrategias para el manejo y conservación de la fauna silvestre, de	1. Diligenciar registros según recomendaciones técnicas. 2. Implementar acciones para la rehabilitación y reubicación de las

				acuerdo con los procedimientos establecidos y la normatividad.	especies silvestres según criterios
16	24 a 28 de octubre de 2022	Técnico promotoría en Manejo Ambiental	2616330	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1. Asumir responsablemente los criterios de preservación y conservación del Medio Ambiente y de Desarrollo Sostenible, en el ejercicio de su desempeño laboral y social.
17	31 de octubre de 2022	Tgo. Gestión de Recursos Naturales	2606103	Efectuar el diagnostico ambiental de los recursos naturales renovables de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos	1. Determinar la calidad, oferta y demanda ambiental de los recursos naturales renovables en el área de estudio.
18	1 a 4, 8 a 11, 15 a 18, 21 a 25 de noviembre de 2022	Tgo. Gestión de Recursos Naturales	2606103	Efectuar el diagnostico ambiental de los recursos naturales renovables de acuerdo con las metodologías y procedimientos establecidos	1. Determinar la calidad, oferta y demanda ambiental de los recursos naturales renovables en el área de estudio.
19	5 a 9 de diciembre de 2022	Tgo. Gestión de Recursos Naturales	2619568	Efectuar el diagnostico ambiental de los recursos naturales renovables de acuerdo con las	1. Caracterizar el medio socioeconómico en el área de estudio, de acuerdo con las metodologías y

				metodologías y procedimientos establecidos	procedimientos establecidos.
20	12 a 16 de diciembre de 2022	Tc. Mayordomía de empresas ganaderas	2629596	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1. Asumir responsablemente los criterios de preservación y conservación del Medio Ambiente y de Desarrollo Sostenible, en el ejercicio de su desempeño laboral y social.
FORMACION COMPLEMENTARIA					
1	1 a 28 de febrero de 2022	Supervisión y gestión de residuos peligrosos Complementaria virtual	2480835	Supervisar la manipulación de residuos peligrosos de acuerdo con procedimientos de la organización y normatividad vigente	1. Implementar estrategias para la prevención y minimización en el marco de la gestión integral de residuos peligrosos en las empresas de acuerdo a planes y programas de la organización y la normatividad vigente. 2. Monitorear indicadores de cumplimiento de las actividades de gestión de residuos peligrosos de acuerdo a lo establecido en los planes y programas de la organización y la normatividad vigente. 3. Verificar el cumplimiento de las actividades y servicios de la gestión externa de residuos peligrosos de acuerdo a lo estipulado

					en los planes y programas de la organización y normatividad. 4. Ejecutar actividades de gestión interna de residuos peligrosos para el cumplimiento de procedimientos contemplados en los planes y programas de la organización según normatividad
2	2 a 4 de mayo de 2022	Estructuración de un modelo de negocio verde e inclusivo Complementaria virtual	2526849	Estructuración de modelos de Negocios Verdes e Inclusivos de acuerdo a los Criterios establecidos	1. Analizar las oportunidades de la economía verde e inclusiva teniendo en cuenta políticas y actores nacionales. 2. Caracterizar el modelo de negocio verde e inclusivo de acuerdo a la dinámica de la región. 3. Formular estrategias para la aplicación del modelo de negocio verde e inclusivo. 4. Evaluar el modelo de negocio teniendo en cuenta los criterios de negocios verdes e inclusivos.
3	5 y 6, 9 a 13, 16 a 20, 23 a 27 y 31 de mayo de 2022	Operación de sistemas de potabilización de agua Complementaria virtual	2547902	Caracterizar agua en el sistema de potabilización de acuerdo con el estado del proceso y las normas técnicas.	1. Interpretar y describir la naturaleza del agua, sus características, ciclo, propiedades químicas, físicas y biológicas. 2. Reconocer los sistemas de abastecimiento de

					agua, función, distribución y sistemas de saneamiento, e identificar algunas formas en las que el agua puede afectar la salud. 3. Conocer e identificar los sistemas de potabilización de agua y las operaciones más importantes que intervienen en este proceso. 4. Conocer y aplicar la toma de muestras para el análisis fisicoquímico y microbiológico del agua, así como los procedimientos para determinar estos análisis.
4	14 a 17 de junio de 2022	Ejecución de operaciones para el manejo integral de residuos sólidos. Complementaria presencial	2577896	Recolectar los residuos sólidos potencialmente reciclables de acuerdo a procedimientos establecidos y normatividad vigente.	1. Clasificar los residuos sólidos según sus características físicas, químicas y biológicas y potencial de aprovechamiento. 2. Planear estrategias de comercialización de residuos sólidos aprovechables teniendo en cuenta la normatividad. 3. Recolectar los residuos sólidos de acuerdo a los procedimientos técnicos, seguridad y ambiental.

5	18 a 22 de Julio de 2022	Ejecución de operaciones para el manejo integral de residuos sólidos. Complementaria presencial	2597564	Recolectar los residuos sólidos potencialmente reciclables de acuerdo a procedimientos establecidos y normatividad vigente.	1. Clasificar los residuos sólidos según sus características físicas, químicas y biológicas y potencial de aprovechamiento. 2. Planear estrategias de comercialización de residuos sólidos aprovechables teniendo en cuenta la normatividad. 3. Recolectar los residuos sólidos de acuerdo a los procedimientos técnicos, seguridad y ambiental.
6	10 a 14 de octubre de 2022	Ejecución de operaciones para el manejo integral de residuos sólidos. Complementaria presencial	2655136	Recolectar los residuos sólidos potencialmente reciclables de acuerdo a procedimientos establecidos y normatividad vigente.	1. Clasificar los residuos sólidos según sus características físicas, químicas y biológicas y potencial de aprovechamiento. 2. Planear estrategias de comercialización de residuos sólidos aprovechables teniendo en cuenta la normatividad. 3. Recolectar los residuos sólidos de acuerdo a los procedimientos técnicos, seguridad y ambiental.
7	28 a 30 de noviembre de 2022	Ejecución de operaciones para el manejo integral de residuos sólidos.	2687905	Recolectar los residuos sólidos potencialmente reciclables de acuerdo a	1. Clasificar los residuos sólidos según sus características físicas, químicas y biológicas y potencial de aprovechamiento.

		Complementaria presencial		procedimientos establecidos y normatividad vigente.	2. Planear estrategias de comercialización de residuos sólidos aprovechables teniendo en cuenta la normatividad. 3. Recolectar los residuos sólidos de acuerdo a los procedimientos técnicos, seguridad y ambiental.
8	1 y 2 de diciembre de 2022	Ejecución de operaciones para el manejo integral de residuos sólidos. Complementaria presencial	2687905	Recolectar los residuos sólidos potencialmente reciclables de acuerdo a procedimientos establecidos y normatividad vigente.	1. Clasificar los residuos sólidos según sus características físicas, químicas y biológicas y potencial de aprovechamiento. 2. Planear estrategias de comercialización de residuos sólidos aprovechables teniendo en cuenta la normatividad. 3. Recolectar los residuos sólidos de acuerdo a los procedimientos técnicos, seguridad y ambiental.

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

El contratista cumplió a satisfacción con el objeto y las obligaciones durante el 01 de febrero al 16 de diciembre del 2022, con el objeto del contrato "Prestar servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de formación profesional integral que imparte el Centro de Desarrollo Agropecuario y Agroindustrial en el área Ambiental del programa de formación Titulada Regular y/o Complementaria, de acuerdo con los lineamientos y normatividad vigente"

y las demás requeridas por el supervisor de acuerdo al contrato N° CO1.PCCNTR. 3353454 de 2022.

SANCIONES: SI___ NO_X__

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI_X_ NO__

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE__ BUENO_X REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente

JENNY ALEXANDRA SOLER GRANADOS

SUPERVISORA DEL CONTRATO