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

CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3334966 del 01 de febrero de 2.022

NOMBRE DEL CONTRATISTA: Yanet Bolaños Botina

IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA: C.C No 37082844

OBJETO DEL CONTRATO Prestación de servicios de carácter temporal orientando formación profesional integral como instructor Sena a través de acciones regulares en las modalidades presencial y a distancia en los diferentes niveles de formación del Centro Agropecuario de Buga.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1_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.

2_Asistir y participar en reuniones, y encuentros de los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios conformados por programa y/o conjunto de programas y/o redes tecnológicas, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, la elaboración de planeaciones pedagógicas, el instrumento de evaluación, material de apoyo, y demás ítems necesarios para la planeación y ejecución de la formación profesional integral de acuerdo con los lineamientos institucionales.

3_Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos de acuerdo con lineamientos institucionales y necesidades del Centro.

4_Realizar seguimiento de la etapa productiva a los a los aprendices que le sean asignados de acuerdo con los lineamientos establecidos.

5_Registrar mensualmente las actividades en las plataformas establecidas por la entidad para el Procedimiento de la Ejecución de la Formación Profesional Integral, verificado mediante la gestión del portafolio de evidencias del instructor.

6_Generar estrategias que permitan la permanencia de los aprendices durante el tiempo total del curso, dejando evidencia de la implementación y resultados obtenidos.

7_Acompañar a los aprendices en las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz del centro y promover la participación de estos en dichas actividades.

8_Realizar entrega de los informes mensuales de ejecución en las fechas estipuladas por el supervisor del contrato, en los formatos y medios solicitados, así como del informe final de gestión y demás documentos necesarios para la liquidación del contrato.

9_Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.

10_Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo.

11_Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.

12_Gestionar certificación de la norma de competencia “Orientar procesos formativos con base en los planes de formación concertados, o la actualización "Orientar formación presencial de acuerdo con procedimiento técnico y normativo”.

13_Valorar los resultados de aprendizajes de los aprendices en formación, según la planeación pedagógica de los programas de formación asignados.

14_Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

LUGAR DE EJECUCIÓN: Centro Agropecuario de Buga – CAB.

PLAZO DE EJECUCIÓN: Diez (10) Meses y quince (15) Días

ADICIÓN EN DÍAS: Dos (02); Del 16 al 17 de diciembre de 2022

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: 01 DE FEBRERO DE 2022

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 15 DE DICIEMBRE DE 2022

VIGENCIA DEL CONTRATO: Diez (10) meses y quince (15) días, hasta el 15 de diciembre de 2022, sin exceder el 31 de diciembre de 2022

VALOR DEL CONTRATO: CUARENTA Y UN MILLONES TRECE MIL PESOS MCTE ($41.013.000)

ADICIÓN EN VALOR: DOSCIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE **($260.400).**

VALOR TOTAL DEL CONTRATO CON ADICIÓN: CUARENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (**$41.273.400**)

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

SUPERVISOR: **JOHN ANTONIO CASTILLO VILLEGAS**

IDENTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR: **C. C No** 94474859

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI____ NO__X_

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	$41.273.400
Valor Ejecutado	$41.273.400
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	$0
Saldo a liberar	$ 0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

A continuación, se relacionan los productos o actividades ejecutadas durante la ejecución del contrato de prestación de servicios, las cuales están agrupadas acorde a la finalidad de la obligación contractual

Obligación 1: 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.
Obligación 6: Generar estrategias que permitan la permanencia de los aprendices durante el tiempo total del curso, dejando evidencia de la implementación y resultados obtenidos.
Obligación 9: Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.

A continuación, se relacionan todas las fichas en las cuales se impartió formación:

Titulada
Programa: TECNOLOGO EN PRODUCCION GANADERA
Ficha: 2504148
Ficha: 2342777

Ficha: 2279635

Programa: TECNOLOGO EN GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES

Ficha: 2279718

Programa: TECNOLOGO EN PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL
Ficha: 2507770
Ficha: 2597540

Programa: TÉCNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS
Ficha: 2348101
Ficha: 2348540
Ficha: 2405077
Ficha: 2627227

Complementaria
Programa: CARACTERIZACIÓN MICROBIOLÓGICA Y FISICOQUÍMICA DE MUESTRAS DE AGUA
Ficha: 2552155
Ficha: 2571248

Programa: TOMAR MUESTRAS DE AGUA DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS
Ficha: 2552263

Programa: TÉCNICAS DE LABORATORIO EN SUELO
Ficha: 2596412

Obligación 2: Asistir y participar en reuniones, y encuentros de los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios conformados por programa y/o conjunto de programas y/o redes tecnológicas, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, la elaboración de planeaciones pedagógicas, el instrumento de evaluación, material de apoyo, y demás ítems necesarios para la planeación y ejecución de la formación profesional integral de acuerdo con los lineamientos institucionales.

Se participó activamente en las reuniones convocadas por la coordinación académica y supervisión del contrato según lineamientos establecidos en el marco del procedimiento de la ejecución de la formación integral como: reuniones de equipo ejecutor, comité de evaluación y seguimiento, jornadas de alistamiento, jornadas de desarrollo curricular, capacitaciones permanentes, orientaciones pedagógicas, entre otras.

Actividad realizada: (reuniones de equipo ejecutor, comité de evaluación y seguimiento, jornadas de alistamiento, jornadas de desarrollo curricular, capacitaciones permanentes, orientaciones pedagógicas)

ACTA No. 085 Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Tecnólogo de Prevención y Control Ambiental ficha 2507770 y 2348540

ACTA No. 076 Comité de seguimiento y Evaluación Fichas 2507770 y 2597540 Programa de formación Tecnólogo en Prevención y Control Ambiental

ACTA No. 02 Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Tecnólogo de Prevención y Control Ambiental

ACTA No. 052: Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Tecnólogo de Prevención y Control Ambiental ficha 2597540

ACTA No. 048 Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Tecnólogo de Prevención y Control Ambiental Ficha 2507770

ACTA No. 051 Reunión alistamiento de las actividades de aprendizaje a orientar en el programa Tecnólogo en Monitoreo y Control Ambiental, ficha 2597540.

ACTA No. 023 Comité de seguimiento y Evaluación Ficha 2507770 Tecnólogo de Prevención y Control Ambiental

ACTA No. AE – 11 Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Tecnólogo de Prevención y Control Ambiental

ACTA No. 05 Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Producción ganadera las Fichas 2279635, 2342777, 2504148

ACTA No. 03 Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Producción ganadera

ACTA No. Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Tecnología en Gestión de Recursos Naturales - Fichas 185845, 2279718, 2342803, y 2467396 del 16/05/2022

ACTA No REUNIÓN: Seguimiento y diagnóstico ficha 1828041 Tecnología Gestión de Recursos Naturales 10 de junio de 2020

ACTA No. Reunión Equipo Ejecutor Programa de Formación Gestión de Recursos Naturales, 24 de febrero de 2022 Ficha(s): 2279718, 2342803, 2185845 y 2467396

ACTA No 036 Comité de seguimiento y evaluación Ficha 2627227 Proyectos Agropecuarios – 05/12/2022

ACTA No. 038 Comité de Evaluación y seguimiento de cierre de etapa lectiva de la Ficha 2405077, Programa de formación Técnico Proyectos Agropecuarios

ACTA No. 037 COMITÉ de Evaluación y seguimiento de cierre de etapa lectiva de la Ficha 2455194, Programa de formación Técnico Proyectos Agropecuarios

ACTA No. 043 Comité de seguimiento y Evaluación Fichas: 2455194, Programa de formación Técnico en Proyectos Agropecuarios – Modalidad virtual

ACTA No. 041 Comité de seguimiento y Evaluación Fichas: 2405077, Programa de formación Técnico en Proyectos Agropecuarios – Modalidad virtual.

ACTA No. 033 Evaluación y seguimiento de cierre de etapa lectiva de la Ficha 2348101, Programa de formación Técnico Proyectos Agropecuarios

ACTA No. 032 de alistamiento ficha 2627227 Proyectos Agropecuarios

ACTA No 01. de novedades ficha PROYECTOS AGROPECUARIOS. Ficha 2405077

ACTA No.004 Comité de seguimiento y Evaluación Fichas: 2282413- 2282423 - 2348101 – 2348540 – 2348583 - 2405077 – 2405078 - 2455194, Programa de formación Técnico en Proyectos Agropecuarios – Modalidad virtual.

Capacitaciones
2688104-Elaboracion De Bioabonos Solidos
2627958-Aplicacion De Didácticas En La Formación Profesional Integral
2686271-Gestion De Biotecnología

Obligación 3: Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos de acuerdo con lineamientos institucionales y necesidades del Centro.

De los programas de formación y fichas relacionadas a continuación:
Programa: TECNÓLOGO EN PRODUCCIÓN GANADERA
Ficha: 2504148
Competencia: Promover La Interacción Idónea Consigo Mismo, Con Los Demás Y Con La Naturaleza En Los Contextos Laboral Y Social
Resultados de Aprendizaje: Concertar Alternativas Y Acciones De Formación Para El Desarrollo De Las Competencias Del Programa Formación, Con Base En La Política Institucional.

Programa: TECNÓLOGO EN PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL
Ficha: 2507770
Competencia: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
Resultados de Aprendizaje: Identificar La Dinámica Organizacional Del Sena Y El Rol De La Formación Profesional Integral De Acuerdo Con Su Proyecto De Vida Y El Desarrollo Profesional.

Programa: TÉCNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS
Ficha: 2348101 – 2348540 – 2405077 - 2627227
Competencia: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
Resultados de Aprendizaje: Identificar La Dinámica Organizacional Del Sena Y El Rol De La Formación Profesional Integral De Acuerdo Con Su Proyecto De Vida Y El Desarrollo Profesional.

Obligación 4: Realizar seguimiento de la etapa productiva a los a los aprendices que le sean asignados de acuerdo con los lineamientos establecidos.
De los programas de formación y fichas relacionadas a continuación:

No aplica para esta obligación

Obligación 5: Registrar mensualmente las actividades en las plataformas establecidas por la entidad para el Procedimiento de la Ejecución de la Formación Profesional Integral, verificado mediante la gestión del portafolio de evidencias del instructor.

Nota: A continuación, se relacionan el programa de formación y las fichas de formación titulada donde se utilizó las herramientas en el ambiente virtual de aprendizaje para fortalecer los procesos formativos.

Titulada
Programa: TECNOLOGO EN PRODUCCION GANADERA
Ficha: 2504148
Ficha: 2342777
Ficha: 2279635

Programa: TECNÓLOGO EN GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES

Ficha: 2279718

Programa: TECNÓLOGO EN PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL
Ficha: 2507770
Ficha: 2597540

Programa: TÉCNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS
Ficha: 2348101
Ficha: 2348540
Ficha: 2405077
Ficha: 2627227

Obligación 7: Acompañar a los aprendices en las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz del centro y promover la participación de estos en dichas actividades. Se participó en las actividades programadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz del centro en el 2022. **Programa**: TECNÓLOGO EN PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL **Descripción de la actividad**: Las aventuras de las cometas SENA - CAB Noche Fantástica C.A.B – Halloween **Fichas**: 2507770
Obligación 8: Realizar entrega de los informes mensuales de ejecución en las fechas estipuladas por el supervisor del contrato, en los formatos y medios solicitados, así como del informe final de gestión y demás documentos necesarios para la liquidación del contrato. Se realizó entrega de los informes y requerimientos dentro de los tiempos establecidos por la supervisión del contrato y el centro.
Obligación 10: Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo. La documentación presentada en el siguiente informe se realizó teniendo en cuenta los lineamientos del sistema de gestión de calidad y el sistema de seguridad y salud en el trabajo.
Obligación 11: Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios. Para el periodo de ejecución contractual, no se desarrollaron actividades relacionadas con esta obligación.
Obligación 12: Gestionar certificación de la norma de competencia “Orientar procesos formativos con base en los planes de formación concertados, o la actualización "Orientar formación presencial de acuerdo con procedimiento técnico y normativo”. Se realizó el soporte requerido en el mes de FEBRERO
Obligación 13: Valorar los resultados de aprendizajes de los aprendices en formación, según la planeación pedagógica de los programas de formación asignados. Se realizó el registro de juicios evaluativos y de inasistencias en el aplicativo SENA SOFIA PLUS, de los programas de formación y fichas relacionadas a continuación: **Programa**: TECNOLOGO EN PRODUCCION GANADERA **Ficha**: **Ficha:** 2504148 - 2342777 - 2279635

Competencia: Promover La Interacción Idónea Consigo Mismo, Con Los Demás Y Con La Naturaleza En Los Contextos Laboral Y Social

Resultados de Aprendizaje:

1. Concertar Alternativas Y Acciones De Formación Para El Desarrollo De Las Competencias Del Programa Formación, Con Base En La Política Institucional.

Competencia: Evaluar El Impacto Ambiental En Actividades, Productos Y Servicios De Acuerdo Con La Normatividad Legal Vigente.

Resultados de Aprendizaje:

1. Implementar Propuesta De Mejoramiento Del Proceso De Acuerdo Con Normas Vigentes Y Sistema De Producción

2. Diseñar Y Presentar El Estudio De Impacto Ambiental De Una Explotación Pecuaria Acorde Con La Normatividad Vigente.

3. Aplicar Las Referentes Ambientales Y Ecológicos En Todos Los Niveles De La Explotación Pecuaria Que Aseguren La Sostenibilidad De Los Recursos Naturales

Programa: TECNÓLOGO EN GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES

Ficha: 2279718
Competencia: Apoyar La Formulación Del Plan De Ordenamiento Y Manejo Del Ecosistema De Acuerdo Con Los Procedimientos Establecidos Y La Normatividad Vigente

Resultados de Aprendizaje:
1. Evaluar Los Impactos Y Problemáticas Ambientales Asociadas A Los Recursos Naturales Renovables En El Área De Estudio, Con Base En Métodos Y Procedimientos Establecidos."

2. Desarrollar Proyectos Ambientales Participativos Para El Manejo Y Conservación De Los Recursos Naturales Renovables En El Área De Estudio, Con Base En Políticas, Programas Y Normatividad Vigentes."

Programa: TECNÓLOGO EN PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL
Ficha: 2507770 - 2597540

Competencia: Obtener Muestras Representativas Según Protocolos Y Técnicas De Análisis Fisicoquímico

Resultados de Aprendizaje:

1. Alistar Materiales, Equipos E Insumos, Para La Toma De Muestras De Agua, Suelo, Olores Y Medición De Ruido De Acuerdo Con Los Protocolos Y Procedimientos Técnicos.

2. Tomar Muestras De Agua Y Suelo De Acuerdo Con La Normatividad Vigente Y Los Protocolos Establecidos.

Competencia: Valorar Muestras Según Técnicas De Análisis Químico
Resultados de Aprendizaje:

1. Alistar Los Insumos, Reactivos, Soluciones, Equipos Y Materiales Para El Análisis De Muestras De Agua, Suelo, Olores Y Residuos Sólidos De Acuerdo Con Protocolos Y Procedimientos Técnicos.

Programa: TÉCNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS
Ficha: 2348101 – 2348540 – 2405077- 2627227

Competencia: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

Resultados de Aprendizaje:

1. Identificar La Dinámica Organizacional Del Sena Y El Rol De La Formación Profesional Integral De Acuerdo Con Su Proyecto De Vida Y El Desarrollo Profesional.

Competencia: Aplicación De Conocimientos De Las Ciencias Naturales De Acuerdo Con Situaciones Del Contexto Productivo Y Social.

Resultados de Aprendizaje:

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.

Competencia: Coordinar Actividades De Acuerdo Con Estrategias De Gestión Y Proceso Administrativo

Resultados de Aprendizaje:

1. Definir El Plan De Acción Según Procedimiento Técnico Y Normativa."

2. Valorar Los Resultados Del Plan De Acción Teniendo En Cuenta Procedimiento Técnico Y Necesidades De La Empresa."

3. Identificar Las Acciones De Mejora De Acuerdo Con Diagnóstico Y Herramientas De Análisis.
4. Ajustar Plan De Acción De Acuerdo Con Análisis De Resultados Y Procedimiento Técnico.

Competencia: Formular el proyecto de acuerdo con métodos y técnicas de investigación

Resultados de Aprendizaje:

1. Formular Proyecto De Acuerdo Con Técnicas Y Metodologías De Investigación.
2. Evaluar Componente Técnico, Financiero, Social Y Ambiental Del Proyecto Teniendo En Cuenta Las Técnicas De Investigación Y Objetivos.
3. Definir Actividades De Mejora Según Cronogramas Establecidos Y Metodología De Investigación.
4. Determinar La Pre-Factibilidad Del Proyecto De Acuerdo Con El Diseño Metodológico Y Necesidades De La Empresa.

Complementaria

Programa: CARACTERIZACIÓN MICROBIOLÓGICA Y FISICOQUÍMICA DE MUESTRAS DE AGUA
Ficha: 2552155 - 2571248

Competencia: Determinar características fisicoquímicas del agua de acuerdo con procedimientos técnicos

Resultados de Aprendizaje:

1. Tomar Muestras De Agua De Acuerdo Con La Normativa.
2. Analizar Parámetros Microbiológicos Y Químicos En Agua Potable Y Agua Residual De Acuerdo Con La Normativa.

Programa: TOMAR MUESTRAS DE AGUA DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS
Ficha: 2552263

Competencia: Recolectar Las Muestras De Agua De Acuerdo Con Los Protocolos Establecidos.

Resultados de Aprendizaje:

1. Establecer Los Insumos Y Equipos Necesarios Para El Muestreo De Agua De Acuerdo Con El Protocolo De Análisis

2. Establecer El Plan De Muestreo De Acuerdo Al Protocolo Establecido

Programa: TÉCNICAS DE LABORATORIO EN SUELO
Ficha: 2596412

Competencia: Realizar Ensayos de acuerdo con las normas técnicas.

Resultados de Aprendizaje:
1. Seleccionar De Muestra Según Normatividad Técnica Vigente
2. Seleccionar Y Realizar Los Ensayos De Acuerdo Con Los Diferentes Tipos De Muestras Y Norma Técnica.
3. Clasificar La Muestra De Suelo Según Las Tablas De Clasificación Indicadas.
4. Determinar La densidad de la muestra.
5. Registrar Los Resultados En Los Formatos Establecidos Según La Normativa Vigente.

Obligación 14: Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.
Aseguramiento de la Calidad
Apoyo Documentación de Registros Calificados
Apoyo Documentación Proceso de Autoevaluación programas de formación tecnológica

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Se cumplieron las obligaciones y actividades contractuales establecidas para el desarrollo del presente contrato.

SANCIONES: SI___ NO_X_

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

DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE_X_ BUENO__ REGULAR__ INSUFICIENTE__



Atentamente,

FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO