Puerto Berrio, Antioquia

Doctor
FERNANDO CANO GOMEZ
Subdirector Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial
Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA
Regional Antioquia
Ciudad.

ASUNTO: INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Nº CO1.PCCNTR. 5830401 DURANTE EL PERIODO DEL 01/05/2024 AL 31/05/2024

INFORME No 4.

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO		
Entidad Contratante:	SENA	
Supervisor:	**WILFER ALBERTO LÓPEZ MADRID**	
Objeto del Contrato:	5_9502_191 Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la formación Profesional Titulada o complementaria en la línea tecnológica Información y las Comunicaciones Gestión de la Información, modalidad presencial en el Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial	
Contrato No:	CO1.PCCNTR.2830401	
Contratista:	JORGE LUIS ARIAS MAESTRE	
Valor del Contrato:	$ 44.655.450,00	
Fecha de inicio:	02/02/2024	
Fecha de terminación:	30/11/2024	
Número de la póliza	65-46-101042512	Vigencia: 01/02/2024 hasta 05/04/2025

2. NOVEDADES

	TIPO DE NOVEDAD	SI	NO	TRÁMITE DE LA NOVEDAD
1	SUSPENSIÓN		X	
2	MODIFICACIÓN		X	
3	ADICIÓN		X	
4	PRÓRROGA		X	

5	CESIÓN		X	
6	TERMINACIÓN ANTICIPADA		X	

Justificación de la novedad:			
Novedad informada a la aseguradora	**SI**	**NO**	Fecha informe novedad aseguradora:
	Vigencia Final Póliza:		
	Valor Final Póliza:		

NOTA: Si hay novedades se describen los actos administrativos realizados, que deben ingresar al expediente contractual, con el formato de "Compromiso" (control de ingreso documentos al expediente).

3. INFORMACIÓN FINANCIERA

Valor total del contrato:	$ 44.655.450
Pago mensual:	$ 4.465.545
Valor Total pagado:	$ 17.713.328
Saldo financiero a ejecutar:	$ 26.942.122

4. INFORMACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL

Número de la planilla de aportes:	**4550501493**			
Valor total del aporte: $ 518.500	Salud $ 223.300	Pensiones $ 285.800	ARL $ 9.400	Otros:
Es pensionado	SI:	NO: X		

5. VERIFICACIÓN DE ANTECEDENTES

EL CONTRATISTA REPORTA ANTECEDENTES ?	Abril	Julio	Octubre

Judiciales	SI:	NO: x	SI:	NO:	SI:	NO:
Disciplinarios	SI:	NO: x	SI:	NO:	SI:	NO:
Fiscales	SI:	NO: x	SI:	NO:	SI:	NO:

6. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

Entregó informe de ejecución.				SI: X	NO:	Porque:	
No. Obligación	**Obligaciones Contractuales**	**Actividades en la ejecución del mes**	**Cumple**	**Cumple parcialmente**	**No cumple**	**Evidencias**	**Observaciones/Justificación** si la respuesta es diferente a cumple
1	Desarrollar las actividades de acuerdo con los planes que se elaboren previamente con personal que cumpla con las exigencias de formación académica y pedagógica que el SENA determine	Impartir formación a las siguientes fichas: 2858940 Técnico en Sistemas. 2981441 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. 2877840 Técnico en Mantenimiento de los Motores Diesel. 2990692 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. De acuerdo a la programación establecida.	x			Listas de Asistencias. Registro Fotográfico. Guía de Aprendizaje.	
2	Seleccionar y programar actividades de enseñanza – aprendizaje – evaluación según el programa de Formación profesional, calendario de formación y el enfoque metodológico adoptado	Se realizarón actividades Practicas a los aprendices de la formación: Formación Titulada y Complementaria: **Formación Titulada:**	x			Actividades de la guía de aprendizaje.	

		Técnico en Sistemas, Ficha: 2858940. **Actividades:** Ficha Técnica de Software. Lista de Chequeo Desempeño Instalación de Software. Lista de Chequeo Producto Instalación de Software. Prueba de Conocimiento Mantenimiento de PC. **Formación Complementaria:** Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL, Ficha: 2981441. **Actividades:** Libro de Trabajo 1. Libro de Trabajo 2. Creación y Configuración de Hojas de Cálculo. Formato de Celdas en Excel Formulas y Funciones Básicas. Gráficos de una Variable.					

		Formación Titulada: Técnico en Mantenimiento de los Motores Diesel, Ficha: 2877840. **Actividades:** Tabla Ofimática. Formulas y Funciones Básicas. Filtros de Datos.					
3	Seleccionar ambientes de aprendizaje con base en los resultados propuestos y en las características y requerimientos de los aprendices	Brindar Formación en el Ambiente de Formación del Punto Vive Digital, Perteneciente al Municipio de Yondó.	x			Registro Fotográfico.	
4	Desarrollar las actividades contractuales de acuerdo con la programación establecida en los procesos formativos del centro de formación.	Impartir formación a las siguientes fichas: 2858940 Técnico en Sistemas. 2981441 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. 2877840 Técnico en Mantenimiento de los Motores Diesel. 2990692 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL.	x			Listas de Asistencias. Registro Fotográfico. Guía de Aprendizaje.	

		De acuerdo a la programación establecida.					
5	Participar activamente en los equipos ejecutores, con el fin de garantizar la unidad técnica en la ejecución de la formación de acuerdo con los lineamientos y políticas establecidas desde la Dirección de Formación Profesional: formulación de proyectos formativos, diseño de actividades de aprendizaje, elaboración de talleres, estrategias pedagógicas a implementar en la formación, elaboración de pruebas, ítems que alimentarán los bancos de pruebas para la selección de aprendices si a ello da lugar, entre otras	Se elaboró las guías de aprendizaje: **N°9** Mantenimiento IV, para la Ficha: 2858940 Técnico en Sistemas. **Actividad:** AP06 - Comprobar el Funcionamiento de los Equipos de Cómputo y la Infraestructura de la Red, Según las Necesidades del Cliente y la Ficha Técnica. **N°1** Hojas de Cálculo, para la Ficha: 2981441 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. **Actividad:** Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo Excel.	x			Guía de Aprendizaje	

		N°1 Ofimática Mantenimiento de Motores Diesel, para la Ficha: 2877840 Técnico en Mantenimiento de Motores Diesel. **Actividad:** AP04 - Ejecutar la Reparación del Motor Diesel y Sistema de Combustible Según Especificaciones del Fabricante Bajo Regulaciones de Salud Ocupacional y Normas Ambientales Vigentes. **N°1** Hojas de Cálculo, para la Ficha: 2990692 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. **Actividad:** Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo Excel.					
6	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada, en el	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación

	reconocimiento de aprendizajes previos y gestionar la anulación de la matrícula de los aprendices que no se presentan en la fase de Inducción y manifiesten su deseo de no continuar, una vez de contactado el aprendiz, antes de asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje						
7	Entregar al Supervisor del Contrato la información que le sea solicitada en relación con el proceso de ejecución de la formación: proyecto formativo, guías de aprendizaje, planeación pedagógica del proyecto formativo, Portafolio de evidencias, verificación de condiciones del ambiente de aprendizaje, planeación, seguimiento y evaluación de la etapa productiva y en general los informes que la formación por competencias exija.	Actualización de la carpeta de evidencias dispuesta en el drive por el supervisor de contrato para su revisión.	x			Proyecto Formativo, Guía de Aprendizaje, Planeación Pedagógica.	
8	Informar en un plazo máximo de 8 días hábiles a los aprendices el juicio de aprendizaje obtenido en cada fase y/o competencia del proceso de formación.	Registrar juicios evaluativos en Plataforma Sofia Plus.	x			Reporte de Juicios Evaluativos	

9	Orientar la Formación Profesional Integral como un proceso educativo teórico-práctico, de carácter integral orientado al desarrollo de conocimientos técnicos, tecnológicos, de actitudes y valores para el desarrollo humano y la convivencia social, que le permitan a la persona actuar crítica y creativamente en los contextos productivos y sociales, la interiorización de valores éticos, la utilización de las cuatro fuentes del conocimiento.	**Formación Titulada:** **Ficha:** 2858940 – **Técnico en Sistemas.** **Días de Ejecución:** 02, 03, 22, 23 y 24 de mayo. **Actividad:** AP06 - Comprobar el Funcionamiento de los Equipos de Cómputo y la Infraestructura de la Red, Según las Necesidades del Cliente y la Ficha Técnica. **Competencia:** 220501001 - Mantener Equipos de Cómputo Según Procedimiento Técnico. **Resultados de Aprendizaje:** Documentar el Mantenimiento de Equipos de Cómputo, de Acuerdo con el Procedimiento y los Formatos Establecidos.	X			Listas de Asistencias, Registro Fotográfico, Guía de Aprendizaje, Plan de Trabajo Concertado.	

		Formación Complementaria: **Ficha:** 2981441 – **Manejo de la Herramienta Hojas de Cálculo EXCEL.** **Días de Ejecución:** 06, 07, 08, 09 y 10 de mayo. **Actividad:** Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. **Competencia:** 220501046 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información. **Resultados de Aprendizaje:** Identificar las Características y Manejo de la Herramienta de Hojas de Cálculo Según las Instrucciones Definidas.					

		Aplicar las Funciones de una Hoja de Cálculo Según las Características de las Operaciones a Desarrollar. Verificar el Cumplimiento de los Requerimientos de Acuerdo con las Funcionalidades de la Hoja de Cálculo. Realizar las Acciones de Mejora de Acuerdo con los Resultados Obtenidos en la Organización. **Formación Titulada:** **Ficha:** 2877840 – **Técnico en Mantenimiento de Motores Diesel.** **Días de Ejecución:** 14, 15, 16, 17, 20 y 21 de Mayo. **Actividad:** AP04 - Ejecutar la Reparación del Motor Diesel y Sistema de Combustible Según Especificaciones del Fabricante Bajo Regulaciones de Salud					

		Ocupacional y Normas Ambientales Vigentes. **Competencia:** 220501001 - Mantener Equipos de Cómputo Según Procedimiento Técnico. **Resultados de Aprendizaje:** Seleccionar Herramientas de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), de Acuerdo con las Necesidades Identificadas. Usar Herramientas TIC, de Acuerdo con los Requerimientos, Manuales de Funcionamiento, Procedimientos y Estándares. Verificar los Resultados Obtenidos, de Acuerdo con los Requerimientos Implementar Buenas Prácticas de Uso, de Acuerdo con la Tecnología Empleada.					

		Formación Complementaria: **Ficha:** 2990692 – **Manejo de la Herramienta Hojas de Cálculo EXCEL.** **Días de Ejecución:** 27, 28, 29, 30 y 31 de mayo. **Actividad:** Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. **Competencia:** 220501046 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información. **Resultados de Aprendizaje:** Identificar las Características y Manejo de la Herramienta de Hojas de Cálculo Según las Instrucciones Definidas.					

		Aplicar las Funciones de una Hoja de Cálculo Según las Características de las Operaciones a Desarrollar. Verificar el Cumplimiento de los Requerimientos de Acuerdo con las Funcionalidades de la Hoja de Cálculo. Realizar las Acciones de Mejora de Acuerdo con los Resultados Obtenidos en la Organización.					
10	Presentar el reporte de eventos en SOFIA PLUS (Programación con visto bueno del supervisor del contrato) en los primeros días hábiles de cada mes y demás soportes requeridos para la legalización del pago de los honorarios.	Enviar formato de planeación metodológica. Subir el informe mensual de ejecución contractual y la planilla de pago del aplicativo SI Contratista en la Plataforma SECOP II en las fechas establecidas por el supervisor. Se realizo el pago de la seguridad social, correspondiente al mes de abril.	x			Archivo de Excel: Formato planeación metodológica. Horario Diagramado y Registro de tiempos en Plataforma Sofia plus. Planilla PDF de pago de Seguridad social.	

11	Participar en los comités de evaluación y seguimiento ordinario y extraordinarios, que se programen para los aprendices, garantizando en todo momento el debido proceso definido en el Reglamento de Aprendices	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
12	Ejercer las actividades con estricta observancia del Reglamento de aprendices del SENA	Registrar la asistencia de los aprendices a las actividades de formación.	x			Formato de Asistencia y Registro en Plataforma Sofia plus.	
13	Desarrollar las actividades de formación, aplicando las normas técnicas y legales que garanticen el cumplimiento de las buenas prácticas ambientales, con el fin de garantizar la protección de los recursos agua, aire y suelo, lo anterior, en cumplimiento del Art.79 C. Nal., Decretos 1713 de 2002, 1140 y 1505 de 2003, 838 de 2005 y Resolución 555 de 2006 del SENA y demás normas concordantes.	Disminuir la utilización de papel utilizando medios digitales.	x			Uso del Correo Electrónico y Herramientas Digitales.	
14	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de tres (3) días todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad,	Registrar las inasistencias en la plataforma sofia plus.	x			Reporte de Inasistencia de la plataforma sofia plus.	

	garanticen la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo tales como: inasistencias de aprendices a la formación, creación de rutas de aprendizaje y asociación de aprendices a la ruta, registro de juicios evaluativos, reconocimiento de aprendizajes previos y comunicar al supervisor del contrato oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.						
15	Desarrollar acciones de formación Titulada y Complementaria de forma presencial, de acuerdo con la demanda de la oferta educativa y la programación establecida por el supervisor de contrato.	Impartir formación a las siguientes fichas: 2858940 Técnico en Sistemas. 2981441 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. 2877840 Técnico en Mantenimiento de los Motores Diesel. 2990692 Manejo Básico de la Herramienta de Hojas de Cálculo EXCEL. De acuerdo a la programación establecida.	x			Listas de Asistencias. Registro Fotográfico. Guía de Aprendizaje.	

16	Usar y gestionar las diferentes plataformas tecnológicas institucionales de apoyo académico y administrativo relacionado con su rol, actualizando y registrando de manera veraz y oportuna cada una de las acciones que integran el proceso formativo.	Actualización Permanente del Portafolio de Evidencias en Sofia Plus.	x			Actividades Programas y Evaluadas en Sofia Plus.	
17	Brindar apoyo en el proceso de Evaluación y Certificación de Competencias Laborales (ECCL), según la necesidad del Centro de Formación.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
18	Participar en la generación y desarrollo de proyectos de investigación aplicada, innovación pedagógica y desarrollo tecnológico, de interés institucional.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
19	Realizar apoyo técnico en el Diseño y Desarrollo Curricular de los programas de formación que requiera el Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
20	Orientar y propiciar en los procesos de aprendizaje el emprendimiento, la elaboración	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron

	de proyectos productivos y la participación en diferentes eventos (Renovación cultural, ciudadanía digital, y worldskills), que fortalezcan la formación del aprendiz.						actividades acordes a esta obligación.
21	Orientar al aprendiz sobre las diferentes modalidades de etapa práctica establecidas institucionalmente.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
22	Brindar apoyo técnico a los procesos de compras de bienes y servicios, acorde a su especialidad técnica, según la necesidad del Centro de Formación.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
23	Participar en las actividades indicadas por el Centro para el mejoramiento de los procesos establecidos en la Red de Procesos del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
24	Elaborar solicitudes de materiales de formación necesarias para la ejecución de la formación, así como codificación y apoyo técnico en la recepción de estos y evaluación de proveedores.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.

25	Aportar certificado de aprobación o la evidencia de inscripción efectiva al proceso de evaluación de competencias de las normas "ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS 240201044" o la actualización "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO 240201056", lo anterior conforme a los plazos establecidos en la circular N°: 3-201-000208 del 21 de noviembre de 2017 y/o en la que modifique y/o adicione o derogue la misma".	Certificado en la Norma de competencia laboral "ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS 240201044" o la actualización "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO 240201056"	x			Norma de Competencia Laboral.	
26	Realizar el apoyo técnico en la divulgación de la oferta educativa del Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial, acorde a la especialidad técnica.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
27	Implementar estrategias para la retención de los aprendices y justificar plenamente de acuerdo con el reglamento del aprendiz cuando se presente la deserción.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.

28	Apoyar otras actividades de acuerdo con la especialidad del programa de formación y el objeto contractual.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.
29	Apoyar al Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial en el proceso de registro calificado en: documentación de las condiciones de calidad para la obtención de Registros calificados, alistamiento de las visitas de los pares académicos y proceso de autoevaluación.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.			x		Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.

Nota 1: Las actividades que desarrolla el personal de instructores, deberán estar indicadas en el formato "tiempos actividades académicas" (Sofia plus) y demás evidencias según el caso.

7. INFORME LEGAL

Descripción de incumplimiento ya sea por: retraso, inconveniente, asunto pendiente por resolver y punto crítico del contratista

Motivo del requerimiento:	(Los hechos que produjeron el mismo.)			
Cumplimiento a las Obligaciones:	Retraso	Inconveniente	Asunto Pendiente	Punto crítico
	Otros:			
Tiempo otorgado para realizar la acción requerida:				
Verificación de lo requerido	SI:	Evidencias		
	NO:	Por qué:		

8. CONCLUSIONES, OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES.

Se concluye que el contratista cumplió durante el presente mes, con el objeto contractual y con las obligaciones pactadas, por lo tanto, se recomienda el pago de los honorarios correspondientes.

NOTA: en caso de incumplimiento, el supervisor presentara una evidencia escrita de las irregularidades, anomalías o hechos que dieron lugar a este con la notificación al contratista.

Para constancia se firma en Puerto Berrio, a los treinta y uno (31) días del mes de mayo de 2024.



WILFER ALBERTO LOPEZ MADRID
Supervisor del Contrato No CO1.PCCNTR.5830401 de 2024

PANTALLAZO PROGRAMACION SOFIA PLUS

