Puerto Berrio, 30 de junio de 2025

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

ASUNTO: INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Nro. CO1.PCCNTR.7389805DE 2025, DURANTE EL MES DE JUNIO DE 2025.

INFORME No. 5

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO				
Entidad Contratante:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA			
Supervisor:	**JUAN DAVID VALENCIA TRUJILLO**			
Objeto del Contrato:	5_9502_229. Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la formación Profesional Titulada y/o complementaria en la línea tecnológica Tecnologías de la información y las comunicaciones gestión de la información, modalidad presencial en el Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial.			
Contrato No:	CO1.PCCNTR.7389805			
Contratista:	MIGUEL ANGEL MANTILLA CUADROS			
Valor del Contrato:	48.294.866			
Valor honorarios mes:	4.292.877			
Fecha de inicio:	4/02/2025			
Fecha de terminación:	17/12/2025			
Número de la póliza:	65-46-101053472	Vigencia	Desde: 03/02/2025	Hasta: 25/04/2026

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: X**	**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:	**48.294.866**
Pago mensual	4.139.560
Valor total pagado:	12.418.680
Saldo total por pagar	**35.722.869**

4. INFORMACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL

Número de planilla de aportes: **7972124340**				
Salud	Pensiones	ARL	Otros:	Total
230.200	**294.600**	**$ 9.800**	$ 0	**$ 534.600**
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:
Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC	SI:	NO: X	SI:	NO:	SI:	NO:
Consulta inhabilidades por delito sexuales contra niños, niñas y adolescentes. (Ley 1918 de 2018)	SI:	NO: X	SI:	NO:	SI:	NO:

6. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS.

Entregó Informe de Ejecución							**Si: X**	**No:**	**Porque:**
No	**Obligaciones Contractuales**	**Actividades en la ejecución del periodo objeto de cobro**	**Cumple**	**Cumple Parcialmente**	**No cumple**	**No aplica**	**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: • Fichas: 2900868 Tecnólogo en ADSO • Fichas: 3078381 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel, Word e Internet • Fichas: 3095109 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel Word e Internet De acuerdo a la programación establecida	X				Listas de asistencia, registro fotográfico clases presenciales y virtual Se elaboró la guía de aprendizaje N°.1 Herramientas Ofimática		
2	Seleccionar y programar actividades de enseñanza – aprendizaje – evaluación según el programa de Formación profesional, calendario de formación y el	Se realizaron las siguientes actividades • Exposición de temas teóricos bases de datos SQL y NoSQL Fichas: 2900868 Tecnólogo en ADSO	X				Registro fotográfico		

	enfoque metodológico adoptado.	• Taller Teórico – Práctico del elaborar los artefactos de Diseño del software Fichas: 2900868 Tecnólogo en Tecnólogo en ADSO Taller Teórico – Práctico del Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo. Fichas: 3078381 – 3095109 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel, Word e Internet						
3	Seleccionar ambientes de aprendizaje con base en los resultados propuestos y en las características y requerimientos de los aprendices.	Los asignados por la coordinación académica para brindar formación u otros ambientes específicos para la ejecución de resultados de aprendizaje.	X				Registro Fotográfico (Clases presenciales en el ambiente)	
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: • Fichas: 2900868 Tecnólogo en ADSO • Fichas: 3078381 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel, Word e Internet • Fichas: 3095109 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel Word e Internet	X				Listas de asistencia, registro fotográfico clases presenciales y virtual Se elaboró la guía de aprendizaje N°.1 Herramientas Ofimática	

		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 la guía de aprendizaje N°.1 Manejo Básico de Herramientas Ofimáticas	X				Se elaboró la guía de aprendizaje **N°**.2 Manejo Básico de Herramientas Ofimáticas	
6	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada, en el 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.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación.				X		

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.	Se elaboró la guía de aprendizaje N°.1 Manejo Básico de Herramientas Ofimáticas	X				Se elaboró la guía de aprendizaje N°.2 Manejo Básico de Herramientas Ofimáticas	
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.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación				x		
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	**FORMACIÓN TITULADA** **Fichas**: 2871285 Tecnología En Análisis y Desarrollo de Software. **Días de ejecución:** 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 24, 25, 26, 27 de junio **Actividad**: Construir la base de datos, Interfaz del usuario y la codificación de los módulos a partir del informe del diseño y La investigación	x				-Listas de asistencia, registro -Listas de asistencia, registro fotográfico clases presenciales. -Guías de aprendizaje	

	utilización de las cuatro fuentes del conocimiento.	aplicada a nuevos procesos de software. **Competencia:** Desarrollar la solución de Software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo. **Resultado de Aprendizaje:** Crear componentes front-end del software de acuerdo con el diseño. **Apoyo a Formación** **Actividad:** Apoyo formación herramientas ofimáticas **Fichas:** 3095109 Técnico en integración de operaciones logísticas **Días de Ejecución:** 16, 17, 18, 19, 20 de junio **Competencia:** Utilizar herramientas tecnológicas de acuerdo con las necesidades de manejo de información. **Resultado:** Usar herramientas tic, de acuerdo con los requerimientos, manuales de funcionamiento, procedimientos y estándares. Seleccionar herramientas de tecnologías de la información y la comunicación, de acuerdo con las						

		necesidades identificadas. Verificar los resultados obtenidos de acuerdo con los requerimientos de la operación logística. Implementar buenas prácticas de uso de las herramientas informáticas de acuerdo con la tecnología empleada. **Apoyo a Formación** **Actividad:** Apoyo formación herramientas ofimáticas **Fichas:** 3078381 Técnico en soldadura de productos metálicos en platina **Días de Ejecución:** 16, 17, 18, 19, 20 de junio **Competencia:** Utilizar herramientas tecnológicas de acuerdo con las necesidades de manejo de información. **Resultado:** Usar herramientas tic, de acuerdo con los requerimientos, manuales de funcionamiento, procedimientos y estándares. Seleccionar herramientas de tecnologías de la información y la comunicación, de acuerdo con las necesidades identificadas. Verificar los resultados obtenidos de acuerdo						

		con los requerimientos de la operación logística. Implementar buenas prácticas de uso de las herramientas informáticas de acuerdo con la tecnología empleada.						
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 realizó el pago de la seguridad social del correspondiente mes mayo del 2025	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		
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	
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	Disminuir la utilización de papel utilizando medios digitales.	x				Capturas de pantallas del correo electrónico y Herramientas digitales	

	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							
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, 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.	Para este mes no se realizaron actividades acordes a esta obligación				x		
15	Desarrollar acciones de formación Titulada y Complementaria de forma presencial, de acuerdo con la demanda de la oferta educativa y la programación	Impartir formación a las siguientes fichas: • Fichas: 2900868 Tecnólogo en ADSO	x				Listas de asistencia, registro fotográfico clases presenciales y virtual Se elaboró la guía de aprendizaje N°.1 Herramientas Ofimática	

	establecida por el supervisor de contrato.	• Fichas: 3078381 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel, Word e Internet • Fichas: 3095109 Manejo básico de la herramienta de hojas de cálculo Excel Word e Internet De acuerdo a la programación establecida						
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 la plataforma Sofia Plus	x				Captura de pantalla del correo electrónico y 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		
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		
19	Realizar apoyo técnico en el Diseño y Desarrollo Curricular de los	Para este mes no se realizaron actividades				x		

	programas de formación que requiera el Complejo Tecnológico Minero Agroempresarial.	acordes a esta obligación						
20	Orientar y propiciar en los procesos de aprendizaje el emprendimiento, la elaboración de proyectos productivos y la participación en diferentes eventos (Renovación cultural, ciudadanía digital, y worldskills), que fortalezcan la formación del aprendiz.	Para este mes no se realizaron 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		
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						
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						
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						

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 formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa – **NIVEL INTERMEDIO 240201056"** Vigencia hasta 12 de Julio de 2025	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						
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		
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					

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						

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

Nota 2: Las actividades que desarrolla el personal de apoyo administrativo, deberá, estar indicadas en el formato definido en "Compromiso"

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 en febrero con el objeto contractual y con las obligaciones pactadas, por lo que se recomienda el pago de los honorarios correspondientes.

NOTA: en caso de incumplimiento, el supervisor presentará 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 19 días del mes mayo de 2025.



JUAN DAVID VALENCIA TRUJILLO
Supervisor del Contrato No ***CO1.PCCNTR.7389805***
Coordinador Académico de Programas especiales

Anexos*: Evidencias ejecución contractual (7)*

Enlace de carpeta compartida donde quedan cargadas las evidencias y productos de la ejecución: