PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Riohacha, Septiembre de 2024

Señor (a)
ALEJANDRO JESUS OSORIO AMAYA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.5798588 del año 2024
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Centro Industrial y de Energías Alternativas
Riohacha

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Septiembre del año 2024

Referencia: CO1.PCCNTR.5798588 del año 2024

JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1118821627 de Riohacha (La Guajira), en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Industrial y de Energias Alternativas, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

VALOR Y FORMA DE PAGO: CUARENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTIDÓS PESOS M/CTE ($ 46.888.222) esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago correspondiente a (7) días del mes de enero por valor de UN MILLON CUARENTA Y UN MIL NOVECIENTOS sesenta PESOS M/CTE ($ 1.041.960) b) Diez (10) pagos mensuales iguales correspondiente a los meses de Febrero a Noviembre por valor CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO M/CTE ($4.465.545,00). c) un último pago correspondiente a (8) días del mes de diciembre por valor de UN MILLÓN CIENTO NOVENTA MIL OCHOCIENTOS DOCE PESOS M/CTE ($1.190.812).

Plazo: Hasta el 7 de diciembre de 2024.

OBJETO:
Prestar los servicios personales de carácter temporal de Artesanos Técnicos Tecnólogos y/o Profesionales que se desempeñen como instructores en los programas de Formación Titulada y/o Complementaria en las diferentes modalidades de formación de la Programación Regula ejecutando horas directas a formación y otras actividades relacionadas con la Ejecución de la Formación Profesional Integral del Centro Industrial y de Energías Alternativas.

Obligaciones Especificas: *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)*

No.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Ejecutar Formación Profesional Integral en programas titulados y/o complementarios del área asignada dentro de la oferta regular del Centro Industrial y de Energías Alternativas en las competencias, resultados de aprendizaje y actividades de los proyectos de formación programados dentro de los tiempos que para cada opción se determine de acuerdo con lo establecido en la Guía de Desarrollo Curricular GFPI-G-012 o normatividad vigente.	En el mes objeto de cobro se realiza formación titulada a las siguientes fichas: 1. 2928703 2. 3059070	Se encuentra relacionadas en el portafolio del instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMANTA , Guia de aprendizaje, Evidencias, planeación pedagógica. Carpetas denominada Portafolio de instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA ubicada en el correo institucional ONE DRIVE
2	Desarrollar los Proyectos de formación programados por el Centro Industrial y de Energías Alternativas en el Plan Operativo 2023.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
3	Establecer la ruta de aprendizaje en Sofia Plus de acuerdo la programación e intensidad horaria que	Se realiza la ruta de aprendizaje de a ficha 3059070 correspondiente a un Programa complementario	Lista de aprendices matriculados

	conoce con la suscripción del contrato.		
4	Asociar aprendices en el aplicativo de Sofía plus en el tiempo estipulado.	Se realiza la ruta de aprendizaje del curso MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO correspondiente a un curso complementario en el corregimiento de Manaure.	Lista de aprendices matriculados
5	Planear y ejecutar actividades relacionadas en la guía de aprendizaje.	En el mes objeto de pago se realiza la entrega de la guía de aprendizaje a los aprendices de formación titulada: 1. 2928703 2. 3059070	Se encuentra relacionadas en el portafolio del instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA, Guia de aprendizaje, Evidencias, planeación pedagógica. Carpetas denominada Portafolio de instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA ubicada en el correo institucional ONE DRIVE
6	Entregar soportes e información de calidad requeridos en el proceso de ingreso de aprendices matriculados tales como: Ficha de matrícula; Fotocopia del documento de identidad legible, y demás requisitos definidos por la entidad cuando se ejecute programas de Formación Complementaria.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
7	Cumplir con los productos asociados al proyecto en actividades del programa de formación.	Se da formación enfocada en el proyecto formativo de los aprendices matriculados en las diferentes fichas asignadas: 1. 2928703 2. 3059070	Se encuentra relacionadas en el portafolio del instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA, Guia de aprendizaje, Evidencias, planeación pedagógica. Carpetas denominada Portafolio de instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA ubicada en el correo institucional ONE DRIVE

8	Construir y mantener en tiempo real el portafolio de evidencia de instructor y de los aprendices.	Se realiza y alimenta el portafolio del instructor Para las fichas asignadas: 1. 2928703 2. 3059070	Se encuentra relacionadas en el portafolio del instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA, Guia de aprendizaje, Evidencias, planeación pedagógica. Carpetas denominada Portafolio de instructor JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA ubicada en el correo institucional ONE DRIVE
9	Participar en las actividades indicadas por el Centro Industrial y de Energías Alternativas para el mejoramiento de procesos y Sistema Integrado de Gestión de la Calidad.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
10	Cumplir con la programación de formación asignada por el líder de la especialidad y/o Coordinador Académico.	Se da cumplimeinto al horario compartido por la coordinación academica.	Sen entrega reporte de horas a la secretaria de coordinción academica, se puede eviddnciar en el horario del instructor
11	Entregar al coordinador académico y/o líder de la especialidad, la información de las actividades a realizar antes de iniciar cada curso y en general los informes que la formación profesional requiera dar asesorías e inducciones a los aprendices del Centro Industrial y de Energías Alternativas y evaluarlos en oportunidad de acuerdo con la calificación obtenida en el proceso de formación.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
12	Entregar al Coordinador Académico y/o líder de la especialidad el informe de calificaciones de los aprendices en un plazo	Se realiza el juicio de evaluación de los aprendices asignados de las fichas asignadas.	Los juicios de evaluación reposan en el portafolio del instructor

	máximo de tres (3) días después de terminación del proceso de formación – Registrar toda la información relacionada con la formación profesional en el aplicativo de gestión de la información -Sofia Plus - Portafolio de Evidencias que corresponda según procedimiento en SIGA y teniendo en cuenta las disposiciones tecnológicas LMS o Físicas definidas por la entidad.		
13	Presentar el reporte estadístico y demás documentos requeridos a más tardar el día veinticinco (25) de cada mes al Supervisor del contrato.	Se hace entrega del reporte estadístico a la secretaria de coordinación academica	Archivo en Excel del reporte estadístico
14	Participar en los comités de evaluación y seguimiento ordinarios y extraordinarios que se programen para los aprendices y registrar el seguimiento realizado al proceso de formación.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
15	Ejercer las actividades con estricta observancia del Reglamento del aprendiz del SENA y reportar de manera oportuna las novedades presentadas en la ficha asignada.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
16	Aplicar estrategias de aprendizaje que faciliten el desarrollo del espíritu investigativo, innovador y transformador del aprendiz para su mejoramiento continuo.	Se realizan actividades en el ambiente de aprendizaje. consulta en paginas web sobre el impacto que tienen los equipos CNC en los precesos de manofactura.	Como producto tangible de la investigación se solicita diapositvas en power point, con el tema investigativo y se soaliza en una lluevia de ideas.
17	Registrar la información académica y administrativa acorde con la normatividad institucional vigente.	Se ingresó información académica y administrativo en el aplicativo SofíaPlus	Aplicativo Sofía Plus.

18	Dar un manejo confidencial a la información registrada en los sistemas de información de acuerdo con la normatividad institucional vigente.	Durante el periodo objeto de cobro se realizó la activación para el ingreso a los sistemas de información los siguientes: • Rol de instructor. • Correo institucional. • SI Contratista. • compromiso Garantizo el uso adecuado, seguro, y confidencial de la información durante la ejecución del contrato.	Claves asignadas En Los aplicativos de la institución • Plataforma Sena SOFIAplus. • Correo institucional. • SI Contratista. • comproISO.
19	Entregar oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato concernientes con el trámite administrativos de pagos, presentando los informes mensuales relacionados con la ejecución del contrato y demás documentos soporte establecidos de acuerdo con la normatividad vigente.	Se realiza el trámite de la cuenta del mes septiembre en la fecha establecida	Entrega de informes Cargue de cuentas SECOP II.
20	Aplicar al proceso de certificación por competencias, según normas de competencias que aplican a la función del instructor, así como a los procesos que el SENA adelante para certificar habilidades pedagógicas de los instructores.	Esperando certicicacion	Se recibe correo electrónico con el puntaje de la prueba de conocimiento 84 ,00
21	Participar cuando el centro de formación lo requiera en actividades relacionadas con: a) Jornadas de diseño y desarrollo curricular b) Proyectos de investigación técnica y/o pedagógica, c) Proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices d) Proceso de Registro calificado para los	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna

	programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato e) La promoción del portafolio de servicios e) Procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo f) Seguimiento en la etapa productiva de los aprendices que le sean asignados.		
22	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto contratado.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
23	El contratista dará cumplimiento a las normas y protocolos de bioseguridad del SENA para su ingreso a las diferentes sedes y para la ejecución de las actividades del contrato.	Se da cumplimiento al protocolo de bioseguridad establecido por la institución, se realiza el curso de protcolo de bioseguridad	Uso de tapaboca donde aplique, lavado de manos y distanciamiento.
24	Trabajar de forma articulada y coordinada con el Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA, SBDC y las demás dependencias del Centro de Formación, para apoyar los procesos formativos, a través de la formulación de un (1) proyecto de investigación y una (1) idea de negocio radicado ante la coordinación SENNOVA y el Fondo Emprender respectivamente, que permita fortalecer las diferentes estrategias y actividades desarrolladas en la Ejecución de la Formación Profesional Integral.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna

25	Participar en el desarrollo de los equipos ejecutores en concertación con el Instructor líder, con el fin de entregar un informe de la ejecución del programa de formación a la coordinación académica.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna
26	Las demás actividades inherentes al objeto contractual que sean asignadas por el supervisor del contrato.	En el mes objeto de pago no se realizó ninguna actividad relacionada con esta obligación	Ninguna

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.	N/A	N/A	N/A	N/A
2.	N/A	N/A	N/A	N/A

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No**. 7938079948** de la planilla, operador SOI y periodo de Agosto. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*).

.

Evidencias en (15) folios

Cordialmente,

Firma
JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA
Contratista
C.C. No. 1118821627

Recibí a satisfacción

Firma
ALEJANDRO JESUS OSORIO AMAYA
Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.5798588 del año 2024

Coodinadora Académico

INFORME DE ACTIVIDADES DE FORMACIÓN

PRESENTADO A:

ALEJANDRO JESUS OSORIO AMAYA

Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.5798588 del año 2024

PRESENTADO POR:

JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE -

SENA CENTRO INDUSTRIAL Y DE

ENERGÍAS ALTERNATIVAS RIOHACHA, LA

GUAJIRA

INTRODUCCIÓN

El Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, ofrece y ejecuta la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país (Ley 119 de 1994).

En el presente informe presento las evidencias a las actividades desempeñadas como instructor en los programas de Formación Titulada y complementaria en el mes de septiembre, según el contrato No. CO1.PCCNTR.5798588 del año 2024. Aquí se contemplan las obligaciones específicas relacionadas con la Ejecución de la Formación Profesional Integral asignadas por el supervisor del contrato en el Centro Industrial y de Energías Alternativas de la Regional Guajira.

Tabla 1. Ejecución de la formación profesional integral

No.	No. DE FICHA	COMPETENCIA	TOTAL, HORAS EN LA FICHA
1	**2928703**	DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES TÉCNICAS.	**104**
2	**3059070**	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO	**96**
		TOTAL	**200**

Fuente: Elaboración propia (2024).

Ilustración 1. GFPI Ficha No. 2928703	
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).*** **Competencia:** DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES **Resultados de Aprendizaje:** DETERMINAR PARÁMETROS DE DISEÑO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y PAUTAS DE En esta actividad se analiza objetivamente un proceso utilizando graficas de control de acuerdo con las variaciones del proceso.	**Programa de Formación:** DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC **Municipio:** Riohacha **Fecha de la formación:** 02/09/2024

Ilustración 2. GFPI Ficha No. 3059070	Programa de Formación: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).***	**Municipio:** Manaure
Actividades Diagnosticar técnicamente fallas y averías en los sistemas de molino de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Corregir fallas y averías de los sistemas de molinos teniendo en cuenta los resultados del diagnóstico técnico. Verificar la ejecución de mantenimiento correctivo de los sistemas de molinos de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Entregar el molino de viento en estado de funcionamiento de acuerdo con los requerimientos del proceso.	Fecha de la formación: 03/09/2024

Ilustración 3. GFPI Ficha No. 3059070	Programa de Formación: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).*** Actividades Diagnosticar técnicamente fallas y averías en los sistemas de molino de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Corregir fallas y averías de los sistemas de molinos teniendo en cuenta los resultados del diagnóstico técnico. Verificar la ejecución de mantenimiento correctivo de los sistemas de molinos de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Entregar el molino de viento en estado de funcionamiento de acuerdo con los requerimientos del proceso.	**Municipio:** Manaure Fecha de la formación: 04/09/2024

Ilustración4. GFPI Ficha No. 2928703	Programa de Formación: DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).*** Competencia: DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES Resultados de Aprendizaje: DETERMINAR PARÁMETROS DE DISEÑO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y PAUTAS DE ACTIVIDAD: Generar las geometrías y dimensiones de la pieza basado en las especificaciones del producto.	Municipio: Riohacha Fecha de la formación: 05/09/2024

Ilustración5. GFPI Ficha No. 2928703	Programa de Formación: DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).*** **Competencia:** DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES **Resultados de Aprendizaje:** DETERMINAR PARÁMETROS DE DISEÑO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y PAUTAS DE **ACTIVIDAD:** Generar las geometrías y dimensiones de la pieza basado en las especificaciones del producto.	**Municipio:** Riohacha Fecha de la formación: 06/09/2024

Ilustración 6. GFPI Ficha No. 3059070	Programa de Formación: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).*** Actividades Diagnosticar técnicamente fallas y averías en los sistemas de molino de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Corregir fallas y averías de los sistemas de molinos teniendo en cuenta los resultados del diagnóstico técnico. Verificar la ejecución de mantenimiento correctivo de los sistemas de molinos de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Entregar el molino de viento en estado de funcionamiento de acuerdo con los requerimientos del proceso.	**Municipio:** Manaure Fecha de la formación: 07/09/2024

Ilustración 7. GFPI Ficha No. 2928703



Fuente: Elaboración propia (2024).

Competencia:

DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES

Resultados de Aprendizaje:

DETERMINAR PARÁMETROS DE DISEÑO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y PAUTAS DE

Clase majistral sobre el funcionamiento del taladro vertical o de columna.

Programa de Formación:

DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC

Municipio: Riohacha

Fecha de la formación:

09/09/2024

Ilustración 8. GFPI Ficha No. 3059070	Programa de Formación: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).***	**Municipio:** Manaure
Actividades Diagnosticar técnicamente fallas y averías en los sistemas de molino de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Corregir fallas y averías de los sistemas de molinos teniendo en cuenta los resultados del diagnóstico técnico. Verificar la ejecución de mantenimiento correctivo de los sistemas de molinos de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Entregar el molino de viento en estado de funcionamiento de acuerdo con los requerimientos del proceso.	Fecha de la formación: 10/09/2024

Ilustración 9. GFPI Ficha No. 3059070	Programa de Formación: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).***	**Municipio:** Manaure
Actividades Diagnosticar técnicamente fallas y averías en los sistemas de molino de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Corregir fallas y averías de los sistemas de molinos teniendo en cuenta los resultados del diagnóstico técnico. Verificar la ejecución de mantenimiento correctivo de los sistemas de molinos de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Entregar el molino de viento en estado de funcionamiento de acuerdo con los requerimientos del proceso.	Fecha de la formación: 11/09/2024

Ilustración 10. GFPI Ficha No. 2928703	Programa de Formación: DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).*** Competencia: DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES Resultados de Aprendizaje: DETERMINAR PARÁMETROS DE DISEÑO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y PAUTAS DE Clase majistral sobre el funcionamiento del taladro vertical o de columna.	Municipio: Riohacha Fecha de la formación: 12/09/2024

Ilustración 11. GFPI Ficha No. 2928703	**Programa de Formación:** DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).***	**Municipio:** Riohacha
Competencia: DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICAIONES **Resultados de Aprendizaje:** DETERMINAR PARÁMETROS DE DISEÑO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y PAUTAS DE Clase majistral sobre el funcionamiento del taladro vertical o de columna.	**Fecha de la formación:** 13/09/2024

Ilustración 12. GFPI Ficha No. 3059070	Programa de Formación: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOLINOS DE VIENTO
 ***Fuente: Elaboración propia (2024).***	**Municipio:** Manaure
Actividades Diagnosticar técnicamente fallas y averías en los sistemas de molino de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Corregir fallas y averías de los sistemas de molinos teniendo en cuenta los resultados del diagnóstico técnico. Verificar la ejecución de mantenimiento correctivo de los sistemas de molinos de viento de acuerdo con procedimientos técnicos. Entregar el molino de viento en estado de funcionamiento de acuerdo con los requerimientos del proceso.	Fecha de la formación: 16/09/2024



JUAN MANUEL GUERRA ARMENTA
Contratista

C.C. No 1.118.821.627 Riohacha