



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Yopal 30 de Septiembre de 2024

Señor (a)

EDWIN ALONSO QUINTERO

SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.579772

Coordinador Académico

Formación Profesional Integral- CAFEC.

Yopal.

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.579772 año (2024)

HELMAN MONTIEL HERRERA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7.229.910 de Duitama,, en mi calidad de Contratista del SENA, de Formación Profesional Integral - CAFEC), 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: El valor mensual de la presente propuesta es de CUATRO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS TREINTA ML/CTE. (\$ 4378530,00) concepto de Honorarios.

Plazo: Será hasta el 13 de Diciembre de 2024.

OBJETO: (Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)
85_9519_225 Prestar servicios personales de carácter temporal como instructor para orientar la formación profesional integral presencial que el Centro programe en su sede principal, subsedes o en los municipios del área de influencia, de acuerdo con los lineamientos estipulados por el Sena, para la red de conocimiento Mecánica Industrial(169)



Obligaciones Específicas: (Transcriba las obligaciones específicas del contrato, dentro del siguiente cuadro)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área de Gestión Administrativa, en las competencias, resultados de aprendizaje y actividades de los proyectos de formación programados dentro de los tiempos que para cada acción se determine por el centro de formación.	Para este periodo se atiende la formación con las fichas. 3048232 y 3048240 SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW y las fichas 3090141 y 3090157 SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA	Plataforma Sofiaplus
2	Establecer la ruta de aprendizaje en Sofía Plus de acuerdo a la programación e intensidad horaria que dada a conocer por la Coordinación Académica.	Se establecer la ruta para las fichas 3048232 y 3048240 SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW y las fichas 3090141 y 3090157 SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA	Plataforma Sofia Plus
3	Asociar aprendices en el aplicativo institucional dispuesto para ello.	Se asoció a los aprendices a las rutas de las fichas 3015755 y 3048232 y 3048240 SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW y las fichas 3090141 y 3090157 SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA	Digital, plataforma Sofia plus
4	Planear y ejecutar las actividades relacionadas en la guía de aprendizaje.	Se entregaron guías de aprendizaje para las 3048232 y 3048240 SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW y las fichas 3090141 y 3090157 SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA	n/a
5	Cumplir con los productos asociados al proyecto en actividades de formador del programa Gestión del Talento Humano.	No Aplica	N/A



6	Aplicar el modelo pedagógico establecido por el SENA y el Procedimiento de Ejecución de la Formación Profesional Integral, aplicando los formatos establecidos por el SIGA y elaborar el portafolio del instructor.	Se aplicaron formatos según se han establecido y se está formado el Portafolio de Instructor	En Drive de office 365
7	Apoyar la gestión del programa Gestión del Talento Humano, para el posicionamiento Regional de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de Centro y el Supervisor del Contrato.	No se efectuó en este periodo.	N/A
8	Participar activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de Centro y el Supervisor del Contrato.	Ejecución de la formación para el cumplimiento de metas. Se efectuó contacto PERSONAS de la comunidad, enlaces y demás para reunir a los aprendices necesarios	Plataforma Sofía Plus, redes sociales y grupos de soldadores
9	Asistir a todas las reuniones que sean programadas para fijar y monitorear los lineamientos, cobertura y productos indicados.	No se efectuó en este periodo.	N/A
10	Conocer a la suscripción del contrato y durante su ejecución, los lineamientos sobre programas, reglamento, guías y material pedagógico adoptado por el SENA para ejecutar el programa Gestión del Talento Humano, con el fin de adoptarlo y así garantizar el buen desarrollo de los cursos.	Conozco los lineamientos sobre programas, reglamento guías y material pedagógico adoptado por el SENA para ejecutar el programa de formación.	Plataforma Sofía plus
11	Participar y asistir a las sesiones programadas en los grupos de trabajo cuando el equipo de desarrollo curricular del área de Gestión Administrativa o la entidad así lo requiera.	No se realizó en este periodo.	
12	Mantenerse al tanto de los procesos de actualización y formación que requiere para el	No se realizó en este periodo.	



	cumplimiento de las obligaciones contractuales.		
13	Usar las herramientas disponibles en el ambiente virtual de aprendizaje para fortalecer la formación y lograr el cumplimiento de los lineamientos, cobertura y productos indicados.	Se utilizan las TIC's en el ambiente de formación y se apoya el proceso de formación con material pedagógico	Plataforma Sofía plus, y blogs diseñados para publicar información de los cursos
14	Generar y ejecutar una estrategia que permita la permanencia de los aprendices durante el tiempo total del programa y/o curso.	Método de aprendizaje dinámico y variado que mantiene la atención de los aprendices	Plataforma Sofía Plus, prácticas de soldadura y simulación de problemas para el aprendizaje
15	Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la Coordinación Académica en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos.	El proceso de aprendizaje se realiza en forma dinámica de tal manera que cualquier tema de consulta permite la interacción aprendiz – instructor; para despejar dudas	Plataforma Sofía Plus - Guía de Aprendizaje digital Línea para atención de aprendices 312 5280880
16	Tener un dominio en la creación de herramientas tecnológicas en acciones orientadas al proceso formativo.	No se implementó en este periodo	Plataforma Sofía plus
17	Promover que los procesos comunicativos donde se da la capacitación sean asertivos	Desarrollo las actividades de acuerdo a la estructura curricular	N/A
18	Manejar herramientas informáticas asociadas al área objeto de la formación.	Se utilizan las herramientas informáticas asociadas al programa de formación	Plataforma Sofía plus
19	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar los informes mensuales de la ejecución del contrato o los productos que se le requiera, además del informe mensual de actividades según la fase en que se encuentre el curso (planear, ejecutar y evaluar) durante el desarrollo del proceso de	Se presenta el informe mensual y soportes de actividades desarrolladas.	Soportes en medio magnético



	aprendizaje y de las actividades en general con sus respectivos anexos.		
20	Desarrollar o apoyar las actividades de investigación aplicada que el Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare inicie o esté desarrollando en el área de Gestión Administrativa.	En este mes no se realizó esta actividad	N/A
21	Participar en Actividades de investigación y desarrollo tecnológico, ocupacional y social, que contribuya a la actualización y mejoramiento de la formación profesional integral y la formación para el trabajo del área de Gestión Administrativa.	En este mes no se realizó esta actividad	N/A
22	Acatar los lineamientos y disposiciones institucionales en materia de política editorial establecidos	Se acatan los lineamientos institucionales disposiciones en materia de política editorial	Plataforma Sofía plus
23	El contratista podrá prestar apoyo técnico a la supervisión de contratos, así mismo podrá colaborar con elementos técnicos en los estudios previos.	En este mes no se realizó esta actividad	N/A
24	El contratista podrá hacer parte de los comités evaluadores según designación del director o subdirector.	En este mes no se realizó esta actividad	N/A
25	El contratista se compromete a certificarse por competencias laborales en la norma "Orientar formación presencial de acuerdo con el procedimiento técnico y normativo" y aportar el respectivo certificado aprobado, al informe de ejecución contractual, en el caso que no cuenten con dicha certificación y de igual manera capacitarse en el idioma inglés y aplicar a la certificación como mínimo al nivel A2	Me encuentro certificado en la norma.	Certificación en Hoja de Vida, Soportes
26	Programar actividades de enseñanza — Aprendizaje- Evaluación de	Aplicación de tiempos, temáticas y calendario para	Plataforma Sofía plus



	conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimientos para la ejecución de acciones de Formación Profesional.	impartir la formación profesional integral	
27	Reportar en el Sistema institucional dispuesto para ello, en un máximo de tres días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos sean de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como Registro de los juicios evaluativos, creación de rutas y asociación de aprendices, Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices, y hallazgos en el Registro de la información.	Se efectúa reporte según los lineamientos de la Entidad	Plataforma Sofía plus
28	Realizar el requerimiento oportuno de materiales de formación.	No hay materiales asignados para los cursos	N/A
29	Realizar seguimiento a las acciones de formación en etapa lectiva y productiva, teniendo en cuenta las directrices de la Coordinación de Formación, garantizar y gestionar la realización de las competencias, transversales de forma oportuna para las formaciones tituladas a su cargo.	No se realizó en este mes	N/A
30	Para contratos por periodos fijos, se deberá cumplir con la ejecución de 160 horas mes según programación, en caso de no cumplirse se pagará en forma proporcional a las horas ejecutadas de acuerdo al honorario establecido como instructor de Formación Profesional Integral.	Se registran en Sofía plus 176 hrs para el pago proporcional de honorarios	N/A
31	En el caso de apoyar formación para el programa de doble titulación, prestar acompañamiento técnico pedagógico en las instituciones educativas articuladas en la educación media técnica, aplicando el modelo pedagógico establecido	No estoy dentro de este tipo de apoyo.	N/A



	por el SENA y el procedimiento de ejecución de la FPI, aplicando los formatos establecidos por SIGA y elaboración del portafolio del instructor, previa programación del Coordinador Académico en el área de influencia del Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare, para efectos de pagos se tendrá en cuenta el calendario académico institucional		
32	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, los cuales se encuentran en validación a nivel nacional.	Se efectúa reunión por video conferencia.	Registro del sistema.
33	Los instructores contratistas que se asignen con horas de dedicación a proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico, hasta un máximo de 80 horas mensuales (equivalente al 50 % del máximo), siempre y cuando le hayan sido aprobados proyectos para la vigencia 2024 y en el plan de trabajo del grupo de investigación el instructor registre productos concretos en fechas precisas, según las líneas programáticas de SENOVA y que correspondan con las exigencias de las condiciones de calidad para los registros calificados de los programas de formación que están en ejecución y los programas de formación que tienen proyectados para el 2024.	No estoy dentro de este tipo de apoyo.	N/A

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.

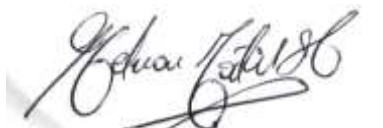


ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	XX	XX	XX	XX
2.	XX	XX	XX	XX

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 planilla N° 30774168 de ASOPAGOS mes de Agosto. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)
Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,



HELMAN MONTIEL HERRERA

Contratista

C.C. No. 7.229.910 de Duitama

Recibí a satisfacción:

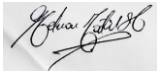
EDWIN ALONSO QUINTERO

Supervisor(a) : No CO1.PCCNTR.579772 año (2024)

Coordinador Académico

	REPORTE DE HORAS MENSUALES																																					
REGIONAL		CASANARE										CENTRO		CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL										MES: SEPTIEMBRE														
INSTRUCTOR:		HELMAN MONTIEL HERRERA										C.C.		7229910										TELEFONO: 3123515620														
N° FICHA DE CARACTERIZACION	NOMBRE PROGRAMA DE FORMACIÓN	COMPETENCIA	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA		HORARIO DE CLASE (24 horas)		DÍAS																														HORAS EJECUTADAS
				INICIO	FINALIZA	INICIO	FINALIZA	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L								
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
																																	176					
3048232	SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW	RECUPERAR PRODUCTOS METÁLICOS APLICANDO EL PROCESO DE SOLDEO MANUAL POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW) SEGÚN PROCEDIMIENTO CALIFICADO.	SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW	19/08/2024	18/09/2024	6:00	12:00:00		6	6	6	6	6			6	6	6	6	6			6	2	2								70					
3048240	SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW	RECUPERAR PRODUCTOS METÁLICOS APLICANDO EL PROCESO DE SOLDEO MANUAL POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW) SEGÚN PROCEDIMIENTO CALIFICADO.	SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW	19/08/2024	18/09/2024	13:00:00 p. m.	18:00:00		6	6	6	6	6			6	6	6	6	6			6	2	2								70					
3090141	SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA	SOLDAR PRODUCTOS METÁLICOS (PLATINA) POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW). SEGÚN PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN.	INTERPRETAR PLANOS EN APLICACION DE SOLDADURA	28/09/2024	7/10/2024	6:00	12:00:00																								6	6	6	18				
3090157	SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA	SOLDAR PRODUCTOS METÁLICOS (PLATINA) POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW). SEGÚN PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN.	INTERPRETAR PLANOS EN APLICACION DE SOLDADURA	28/09/2024	7/10/2024	13:00:00 p. m.	19:00:00																								6	6	6	18				
																																	0					
																																	0					
																																	0					
SE REGISTRAN 176 hrs en senasofia plus																																						

FIRMA INSTRUCTOR



ING. HELMAN MONTIEL HERRERA

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

EDWIN ALONSO QUINTERO



REGIONAL	CASANARE	CENTRO	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMEITNO EMPRESARIAL	MES: septiembre
INSTRUCTOR:	HELMAN MONTIEL HERRERA	C.C.	7229910	TELEFONO: 3123515620

OTRAS ACTIVIDADES	DESCRIPCIÓN	FECHA		HORARIO (24 horas)		DÍAS																														HORAS EJECUTADAS
						D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					
Actividades Administrativas																																0				
Atención de aprendices fuera de las Sesiones presenciales para brindarles el apoyo																																0				
Auditoria Al proceso de evaluación del desempeño																																0				
Capacitación de Equipos Técnicos																																0				
Caracterización Ocupacional																																0				
Elaboración de Normas de Competancias Laboral																																0				
Evaluación de Competencias																																0				
Eventualidades																																0				
Salidas pedagogicas																																0				
Homologación																																0				
Incapacidad																																0				
Inducción General																																0				
Licencia																																0				
Mapa Funcional																																0				
Orientación de Actividades Culturales y Deportivas																																0				
Participación en Comités de Evaluación de aprendices																																0				
Participación en el Equipo Pedagógico del Centro																																0				
Preparacion de Sesiones																																0				
Puntos de Atención Empresarial																																0				
Reuniones del equipo de Desarrollo Curricular																																0				
Reconocimiento y/o autorización de programas																																0				
Seguimiento a aprendices																																0				
Tutorías																																0				
Tutorías al emprendedor																																0				
Validación																																0				
Verificación de Normas de Competancias Laboral																																0				
Capacitación a Funcionariós.																																0				
Nombre de la capacitación																																0				
Diseño Curricular																																0				
Nombre del diseño																																0				
Area ocupacional que pertenece el diseño:																																0				

FIRMA INSTRUCTOR FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: HELMAN MONTIEL HERRERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE

FECHA INICIAL: 01/09/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3090141 - SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** SOLDAR PRODUCTOS METÁLICOS (PLATINA) POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW). SEGÚN PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR E IDENTIFICAR LA NORMA TÉCNICA DE ACUERDO CON EL TIPO DE PLANO QUE REPRESENTA EL PRODUCTO A
2. INTERPRETAR Y UTILIZAR LA NORMA DE SIMBOLOGÍA AWS A2.4.
3. INTERPRETAR PLANOS DE FABRICACIÓN DE CONSTRUCCIONES SOLDADAS USANDO LA NORMA DE SIMBOLOGÍA AWS A2.4

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 17,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3048240 - SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON PROCESO SMAW

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** RECUPERAR PRODUCTOS METÁLICOS APLICANDO EL PROCESO DE SOLDEO MANUAL POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW) SEGÚN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR SOLDADURA POR PROCESO SMAW SEGUN PROCIMIENTO CALIFICADO TENIENTO EN CUENTA LAS NORMAS DE

PREPARAR LOS EQUIPOS, MAQUINAS Y HERRAMIENTAS VERIFICANDO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 69,80

FICHA 3048232 - SOLDAR Y RECUPERAR MATERIALES FERROSOS CON
DE APRENDIZAJE: PROCESO SMAW

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** RECUPERAR PRODUCTOS METÁLICOS APLICANDO EL PROCESO DE SOLDEO MANUAL POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW) SEGÚN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR SOLDADURA POR PROCESO SMAW SEGUN PROCIMIENTO CALIFICADO TENIENTO EN CUENTA LAS NORMAS DE
PREPARAR LOS EQUIPOS, MAQUINAS Y HERRAMIENTAS VERIFICANDO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 69,80

FICHA 3090157 - SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS
DE APRENDIZAJE: DE SOLDADURA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** SOLDAR PRODUCTOS METÁLICOS (PLATINA) POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW). SEGÚN PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR E IDENTIFICAR LA NORMA TÉCNICA DE ACUERDO CON EL TIPO DE PLANO QUE REPRESENTA EL PRODUCTO A
2. INTERPRETAR Y UTILIZAR LA NORMA DE SIMBOLOGÍA AWS A2.4.
3. INTERPRETAR PLANOS DE FABRICACIÓN DE CONSTRUCCIONES SOLDADAS USANDO LA NORMA DE SIMBOLOGÍA AWS A2.4

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 17,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 175,40

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			0,00

INSTRUCTOR: HELMAN MONTIEL HERRERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE