



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Dosquebradas 2 de septiembre de 2024

Señor (a)
RODOLFO ANTONIO RAMIREZ
SUPERVISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.5807867**
Coordinador Académico
Centro de Diseño e Innovación Tecnológico Industrial
Dosquebradas

Asunto: Informe mensual de ejecución
contractual mes agosto del año 2024

Referencia: No **CO1.PCCNTR.5807867** del año 2024

Carlos Alberto Toro Gutiérrez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7547437 de Armenia Quindío, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro De Diseño e Innovación Tecnológica Industrial, 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:

Se fija como valor total para el contrato la suma de Se fija como valor total para el contrato la suma de **TREINTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS (\$39.600.000,00). M/CTE.** Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Un primer pago correspondiente a siete (07) días del mes de enero de 2024 por valor de **UN MILLÓN VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS (\$1.026.667,00) M/CTE. b)** ocho (8) pagos iguales por los meses de febrero a septiembre de 2024, por valor de **CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS (\$4.400.000,00) M/CTE. Cada uno. y c)** Un último pago correspondiente a veintitrés (23) días del mes de octubre de 2024 por valor de **TRES MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS (\$3.373.333,00) M/CTE. CONTRATACIÓN POR HORAS:** según la necesidad del servicio se establecerán contratos por horas, que se cancelarán de acuerdo con lo establecido en la tabla de honorarios, tarifa instructores vigencia 2024.

Plazo: Será hasta el 23 de octubre de 2024.



OBJETO: Prestar los servicios como instructor en los programas de formación profesional integral en el nivel y modalidad que le sea señalado en el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial de la Regional Risaralda para la vigencia 2024.

Obligaciones Específicas:

No	OBLIGACIONES	ACCIONES REALIZADAS	EVIDENCIAS
1	1. Prestar sus servicios como instructor en el área de formación asignada, dentro del Programa asignado, de acuerdo con el Plan de Contratación de Instructores 2023, con la programación asignada y con los lineamientos del Plan de Acción 2023 del SENA.	<p>Presté mis servicios como instructor en la red de conocimiento sectorial de CONSTRUCCION, orientando formación profesional integral titulada presencial para las siguientes fichas:</p> <p>2929310 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. Fase: EJECUCION. TRIMESTRE: III. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL R.A: IDENTIFICAR LOS SISTEMAS CONSTITUTIVOS DEL EDIFICIO DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LE INTEGRAN. INTERPRETAR PLANOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS, URBANOS Y TOPOGRÁFICOS, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES APRENDICES: 20</p> <p>2716120 - TECNOLOGO CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL. Fase: EJECUCION. TRIMESTRE: VI. COMPETENCIA: ELABORAR PRESUPUESTOS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y GUÍA TÉCNICA. RA: ESTABLECER ACTIVIDADES, MATERIALES Y DESPERDICIOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y COSTOS DEL MERCADO. REALIZAR ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. REALIZAR ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUERIMIENTOS DE OBRA. APRENDICES: 17</p>	<p>Evidencia 1: Informe de Gestión de tiempos generado en Sena Sofia Plus, anexa en el SECOP II.</p>



		<p>2693288 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. Fase: EJECUCION. TRIMESTRE: VI. COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. R.A: VERIFICAR EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE CIELOS DE ACUERDO CON PLANOS Y NORMAS. VERIFICAR LOS ACABADOS ACORDE A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PARÁMETROS DE CALIDAD. APRENDICES: 18</p> <p>2901222 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. Fase: EJECUCION. TRIMESTRE: II. COMPETENCIA: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. R.A: OPERAR INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. IDENTIFICAR TÉCNICAS DE MEDICIÓN ACORDES A LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS. ALISTAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A EJECUTAR. APRENDICES: 24</p> <p>2876765 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. Fase: EJECUCION. TRIMESTRE: III. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL R.A: IDENTIFICAR LOS SISTEMAS CONSTITUTIVOS DEL EDIFICIO DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LE INTEGRAN. INTERPRETAR PLANOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS, URBANOS Y TOPOGRÁFICOS, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES APRENDICES: 20</p>	
--	--	---	--



2	Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales para el área temática del objeto contractual.	<p>Acordé el plan concertado según los lineamientos institucionales con los aprendices que se trabajaran en las diferentes fichas.</p> <p>2929310 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL.</p> <p>2716120 - CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL COMPETENCIA ELABORAR PRESUPUESTOS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y GUÍA TÉCNICA.</p> <p>2693288 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</p> <p>2901222 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.</p> <p>2876765 - TEG DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES. REALICÉ LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL TERCER TRIMESTRE 2024.</p>	<p>Evidencia 2: Anexo:</p> <p>1. Planeación pedagógica, dispuesta en el correo carlosa.torog@misena.edu.co</p> <p>2. Plan concertado dispuesto en el portafolio del instructor</p>
---	--	---	--



3	Participar cuando el Centro de Formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato.	Participé, en la convocatoria de la jornada de desarrollo curricular del área de CONSTRUCCION entre otros.	Evidencia 3: Actas de las jornadas de desarrollo curricular del mes de junio, que se encuentra en el repositorio digital de la Coordinación Académica.
4	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	<p>Realice las actividades de contextualización y/o de identificación de aprendizajes previos realizadas con cada ficha asignada.</p> <p>2929310 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL.</p> <p>2716120 - CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL COMPETENCIA ELABORAR PRESUPUESTOS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y GUÍA TÉCNICA</p> <p>2693288 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</p> <p>2901222 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.</p> <p>2876765 - TEG DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES.</p> <p>REALICÉ LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL TERCER TRIMESTRE 2024.</p>	Evidencia 4. Reporte de juicios evaluativos, dispuesto en la plataforma sofiaplus.



		.	
5	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato.	<p>Realice la planeación de la formación con base al proyecto formativo y su planeación pedagógica y guías de aprendizaje realizadas.</p> <p>2929310 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL.</p> <p>2716120 - CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL COMPETENCIA ELABORAR PRESUPUESTOS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y GUÍA TÉCNICA</p> <p>2693288 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</p> <p>2901222 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.</p> <p>2876765 - TEG DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES.</p> <p>REALICÉ LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL TERCER TRIMESTRE 2024.</p>	<p>Guías de aprendizaje dispuestas en carpeta del aprendiz para cada ficha.</p>



6	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación, de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.	Para la formación diseñe estrategias de enseñanza con las didácticas activas dispuestas en la guía de aprendizaje para las fichas en las que se trabajara.	Guías de aprendizaje por ficha dispuesta en el portafolio del instructor plataforma
7	Participar cuando el Centro de Formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato.	No ocurrió en este periodo.	No ocurrió en este periodo.
8	Analizar el avance del proceso de formación, identificando con el aprendiz sus logros y dificultades, retroalimentado de manera permanente y ajustando las estrategias desarrolladas, en los casos que se requiera, programando y realizando actividades pedagógicas complementarias, a fin de emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizaje de las competencias del programa.	<p>Relacioné el avance del proceso de formación con cada ficha asignada en términos generales, y las actividades pedagógicas complementarias requeridas en las fichas asignadas.</p> <p>2929310 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL.</p> <p>2716120 - CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL COMPETENCIA ELABORAR PRESUPUESTOS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y GUÍA TÉCNICA</p> <p>2693288 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</p> <p>2901222 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.</p> <p>2876765 - TEG DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES.</p>	<p>Evidencia 8: 1. guías de Aprendizaje por ficha dispuestas en el portafolio del instructor plataforma.</p> <p>2. Actividad de Aprendizaje por ficha dispuesta en el portafolio del instructor.</p>



9	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute la formación complementaria.	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en este periodo.
10	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral, mediante las siguientes actividades: A. Verificar que la totalidad de los aprendices seleccionados y	<p>Registré en Sofia Plus las actividades de la FPI: Registré oportunamente la asistencia y verifiqué estado de los aprendices en formación en las fichas asignadas.</p> <p>2929310 – TECNICO EN DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON NORMAS Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA, NUMÉRICA Y CONCEPTUAL.</p> <p>2716120 - CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL COMPETENCIA ELABORAR PRESUPUESTOS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y GUÍA TÉCNICA</p> <p>2693288 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</p> <p>COMPETENCIA: INSPECCIONAR INSTALACIÓN DE ACABADOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</p> <p>2901222 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES. COMPETENCIA: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.</p> <p>2876765 - TEG DIBUJO MODELADO. COMPETENCIA: MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES</p>	<p>Evidencia 10. Reporte Inasistencias registradas, se registran estas inasistencias en el aplicativo Sofia Plus y control de evidencias en el correo carlosa.torog@misena.edu.co</p>



	<p>matriculados queden en ese estado.</p> <p>B. Registrar los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados.</p> <p>C) registrar en un periodo máximo de una semana después de la ocurrencia del evento las inasistencias.</p> <p>D) Utilizar y mantener actualizada la plataforma LMS TERRITORIUM de acuerdo con los lineamientos del centro de formación (portafolio instructor, portafolio aprendiz, anuncios, etc).</p> <p>E). Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.</p>		
11	<p>Participar cuando el Centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.</p>	<p>No ocurrió en este periodo.</p>	<p>No ocurrió en este periodo.</p>



12	Cumplir y aplicar de manera estricta el Reglamento del Aprendiz, especialmente respecto al procedimiento o reporte oportuno a la Coordinación Académica sobre cualquiera de las situaciones o causales de deserción y adopción de las medidas formativas, como la aplicación de Plan de Mejoramiento Académico y/o Disciplinario; presentar informes debidamente soportado para la solicitud de adelantamiento de Comité de Evaluación y Seguimiento, así como la aplicación del Acuerdo de convivencia del Centro de Formación.	Verifiqué el cumplimiento del reglamento del aprendiz. No se solicitaron deserciones para este período de pago.	Reglamento del aprendiz.
13	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	No ocurrió en este periodo.	No ocurrió en este periodo.
14	Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa.	Se acatan los lineamientos del sistema de seguridad y salud en el trabajo en el centro de formación	No ocurrió en este periodo.
15	Apoyar al Centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.	Apoye en la difusión del portafolio de los servicios y programas que se ofertan el CDITI□.	Piezas publicitarias compartidas.
16	Realizar seguimiento en la etapa productiva a los aprendices que le sean asignados, cuando el Centro de formación lo requiera.	No aplica para el presente periodo.	No ocurrió en este periodo.
17	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén.	Se da un uso adecuado de los bienes y elementos dispuestos en el ambiente de formación.	Contrato en ejecución, no se presenta certificado de mi inventario.
18	Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz		
19	Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación.	No ocurrió en este periodo.	No ocurrió en este periodo.



20	Presentar informes mensuales de ejecución del contrato relacionando el resultado de las actividades realizadas y salvedades presentadas	Realicé el informe mensual de actividades en el formato requerido, lo entregué en el tiempo oportuno, acaté las recomendaciones del supervisor y relacioné los registros que quedaron de las actividades realizadas	Informe mensual GTH-F-062 V09 de ejecución contractual presentado a tiempo
21	Atender y dar cumplimiento oportuno a los requerimientos del supervisor del contrato y ejecutar las obligaciones contractuales en todas las instalaciones físicas donde el SENA imparta la formación o preste sus servicios.	Atendí los requerimientos de mi supervisor de contrato.	Atendí los requerimientos de mi supervisor, se ejecutan las obligaciones contractuales en las instalaciones del CDITI. Adjunto Informe mensual de ejecución contractual presentado a tiempo, asistencias, actas y pantallazos

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.				
2.				

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 **7931707110** de la planilla, operador SOI correspondiente al mes de julio del 2024. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (1) folios

Cordialmente,

CARLOS ALBERTO TORO GUTIERREZ
Contratista

C.C. No. 7547437

Recibí a satisfacción:

RODOLFO ANTONIO RAMIREZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO N°. CO1.PCCNTR.4514572
Coordinador