PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Enero de 2023

Señor (a)
ELKIN DAVID PERTUZ RADA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4470321**
Coordinador Automatización
Automatización
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Enero del año 2023

Referencia: No 4470321 del año 2023

FABIAN ELIAS HADECHINE MEZA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.129.537.097 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en Automatización, 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: a). un pago correspondiente al mes de Enero de 2023 por valor de (835.846). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 48365049672 Bancolombia, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 30 de Junio de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como instructor para impartir formación profesional titulada y complementaria en el área de refrigeración industrial - transporte refrigerado de acuerdo con la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán.

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

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	INSTRUIR Y FORMULAR PROYECTO FORMATIVO, PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO Y RECURSOS DIDÁCTICOS (GUÍAS DE APRENDIZAJE,TOS DE EVALUACIÓN Y MATERIAL DE APOYO) PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS DEL	DESARROLLO DEL PROYECTO FORMATIVO, PLANIACIÓN PEDAGÓGICA SEGÚN GUÍA DESARROLLO CURRICULAR	APLICATIVO

	PROGRAMA DE FORMACIÓN SEGÚN LINEAMIENTOS DEL PROCEDIMIENTO Y GUÍA DE DESARROLLO CURRICULAR		
2	REALIZAR EL ALISTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A ORIENTAR TENIENDO EN CUENTA: AMBIENTES, NÚMERO DE APRENDICES, DISPONIBILIDAD DE EQUIPOS, MODALIDAD DE FORMACIÓN, Y DURACIONES ESTABLECIDAS EN LAS GUÍAS DE APRENDIZAJE PARA EL LOGRO DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL PROGRAMA.	ACTIVIDADES ORIENTADAS SEGÚN OBLIGACIÓN DESCRITA, PARA EL LOGRO DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE CONTENIDOS EN EL PROGRAMA.	APLICATIVO
3	REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE INDUCCIÓN A LOS APRENDICES UTILIZANDO EL AMBIENTE VIRTUAL DISPUESTO (LMS) ACORDE A LO ESTABLECIDO EN LA CIRCULAR DE INDUCCIÓN VIGENTE Y GUÍA DESARROLLO DEL PROCESO FORMATIVO.	INDUCCIÓN REALIZADA PRESENCIALMENTE SEGÚN LO ESTABLECIDO PARA EL DESARROLLO DEL PROCESO FORMATIVO	APLICATIVO
4	ASOCIAR APRENDICES A LA RUTA DE APRENDIZAJE EN EL APLICATIVO SOFÍA PLUS DISPUESTO POR LA ENTIDAD	APRENDICES ASOCIADOS SEGÚN RUTA EN EL APLICATIVO	APLICATIVO
5	ORIENTAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE PROMOVIENDO EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO, LA SOLUCIÓN CREATIVA DE PROBLEMAS, EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO, EL USO DE LAS TIC, EL TRABAJO COLABORATIVO, PLANTEANDO ACCIONES DE REFUERZO, MEJORAMIENTO Y APOYO QUE MOTIVEN Y FUNDAMENTEN AL APRENDIZ PARA EL DESARROLLO DE SUS COMPETENCIAS SEGÚN	APLICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE SEGÚN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO PARA LA EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN	APLICATIVO

	LO ESTABLECIDO EN EL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL		
6	UTILIZAR HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS QUE EL SENA BRINDA PARA LA GESTIÓN DEL APRENDIZAJE Y APOYO A LOS PROCESOS FORMATIVOS, PARA ORGANIZAR Y DESARROLLAR ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE Y LLEVAR EL REGISTRO DEL PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS.	MANEJO PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS	APLICATIVO
7	ATENDER CON OPORTUNIDAD Y EFICIENCIA LAS SUGERENCIAS INDICADAS POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO PARA EL CABAL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.	SUGERENCIAS ATENDIDAS CON RAPIDEZ Y EFICACIA Y DESARROLLO DE TALES RECOMENDACIONES CON EFICIENCIA	REPORTES
8	PRESENTAR INFORMES MENSUALES EN LOS CUALES SE EVIDENCIE LOS AVANCES RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES, METAS U OBJETIVOS PROPUESTOS PARA EL ÁREA Y/O PROCESO EN EL QUE INTERVIENE; Y UN INFORME FINAL AL TERMINAR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.	INFORMES DETALLADOS DE LA EJECUCIÓN SEGÚN EL OBJETIVO DEL CONTRATO	REPORTES PERIÓDICOS
9	UTILIZAR Y CUIDAR LOS AMBIENTES, MAQUINARIA, MATERIALES, VEHÍCULOS, EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS QUE DISPONGA PARA REALIZAR LA FORMACIÓN. Y UNA VEZ FINALIZADO EL CONTRATO REINTEGRAR Y/O DEVOLVER LOS ELEMENTOS Y BIENES QUE, A MANERA DE INVENTARIO, EL CENTRO DE FORMACIÓN PONGA A SU DISPOSICIÓN, USO Y	MANEJO DE HERRAMIENTAS, AMBIENTES, MAQUINARIA, MATERIALES E INSUMOS EN FORMA EFICIENTE.	REPORTES

	CUSTODIA PARA LA CABAL EJECUCIÓN DEL CONTRATO		
10	EMITIR JUICIOS DE EVALUACIÓN A LOS APRENDICES DE FORMACIÓN	MEDIR NIVEL DE HABILIDAD DE CADA RESULTADO DE APRENDIZAJE DETERMINADO PARA CADA NORMA DE COMPETENCIA	APLICATIVO

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**

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. 65026192 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO__X_ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en () folios

Cordialmente,



FABIAN ELIAS HADECHINE MEZA
Contratista
C.C. No. 1.129.537.097

Recibí a satisfacción:

ELKIN DAVID PERTUZ RADA
Supervisor(a) Contrato 4470321 de 2023
Coordinador Automatización

LISTA DE CHEQUEO PARA LA EVALUACIÓN DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES

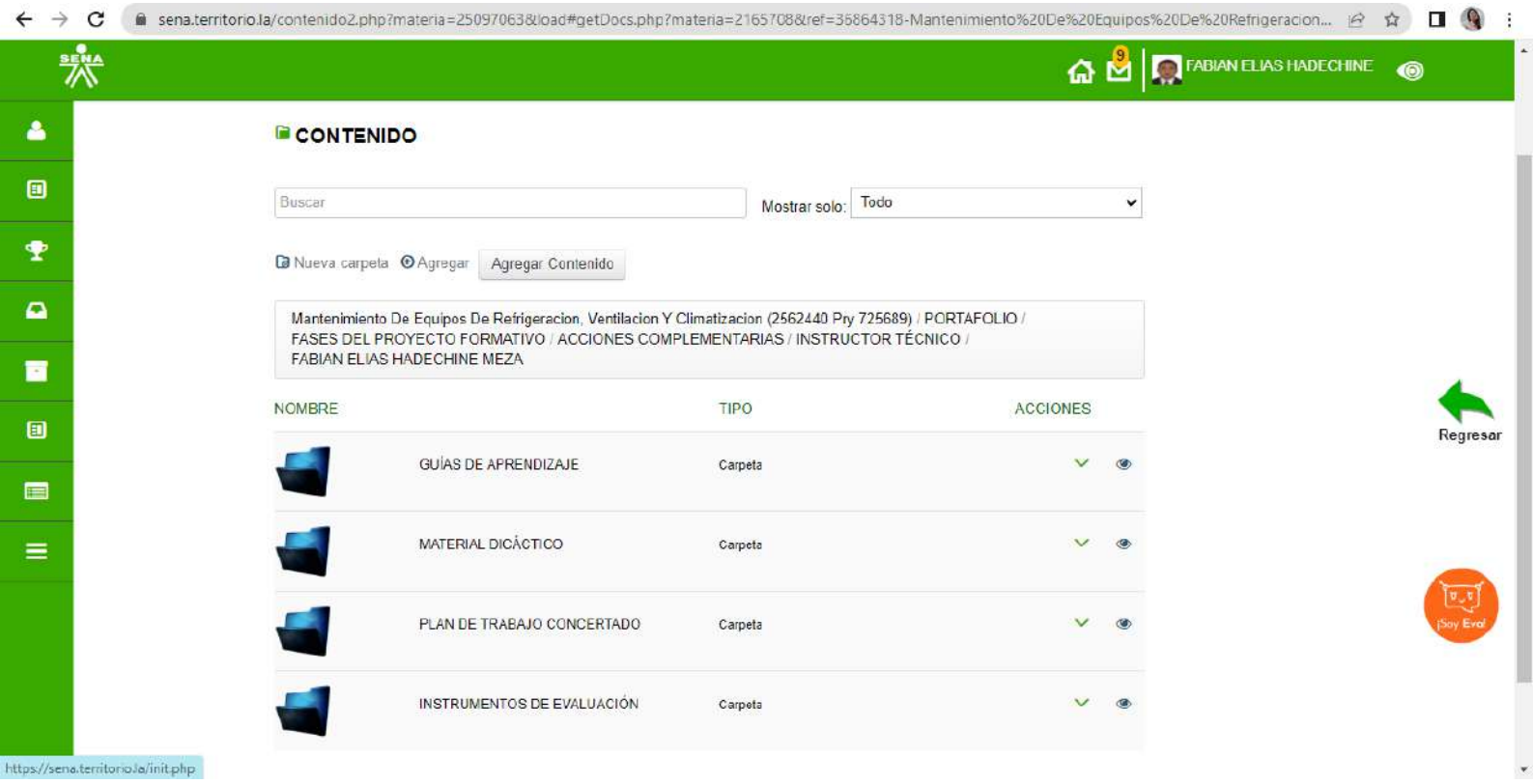
- Realizar practica de soldadura de plata en tuberías de cobre flexible
- Realizar dobleces en tubería de cobre blando utilizando la dobladora de tubo.
- Fabricar estructura según diseño en tubería de cobre aplicando las técnicas de dobles, y uniones soldadas y mecánicas.

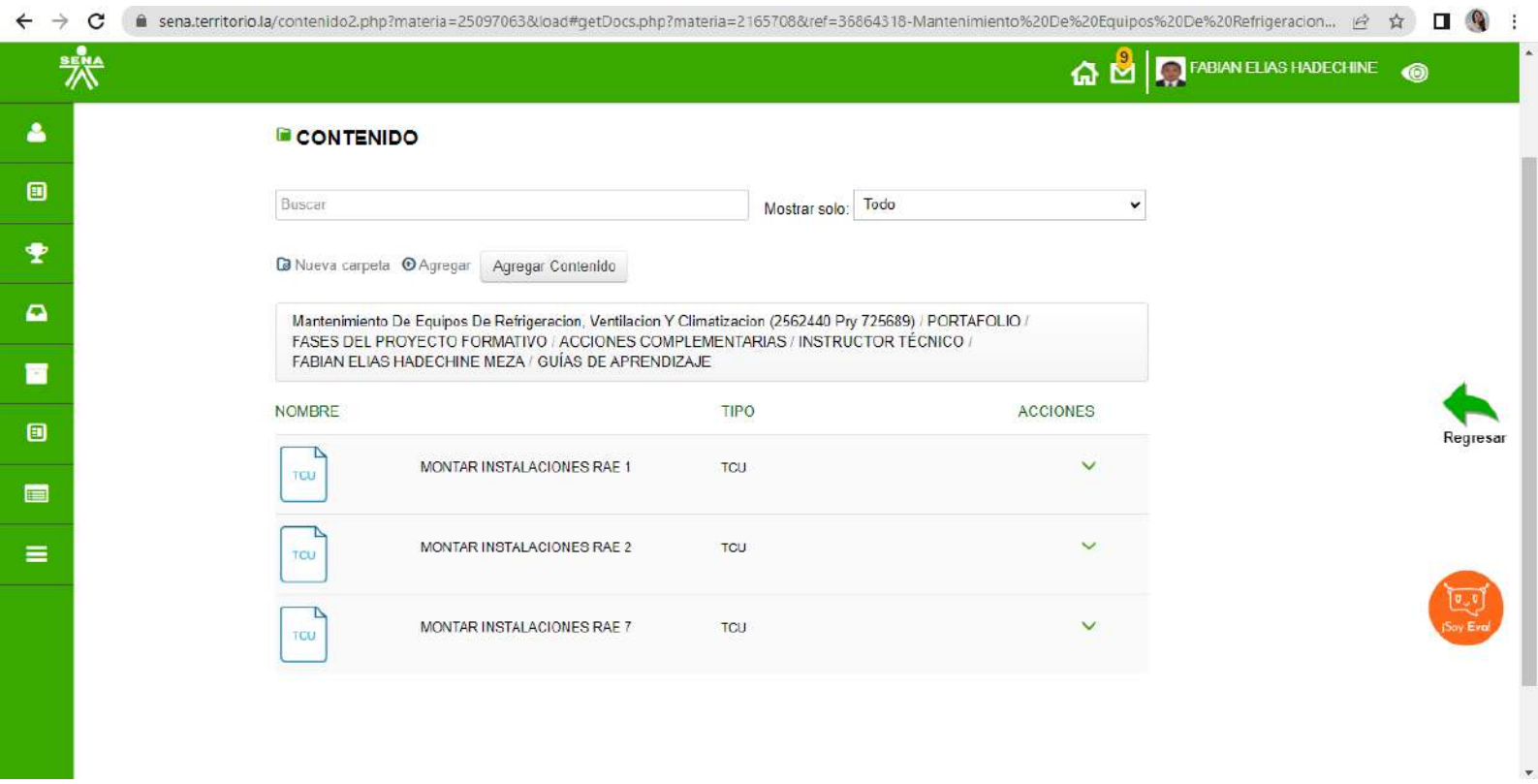
El desarrollo y desempeño de cada aprendiz en cada una de las actividades serán evaluada por medio de la siguiente lista de chequeo.

GRUPO: MCRVC-54
FICHA: 2562440
APRENDIZ: Luis Figueroa Rodriguez
AMBIENTE REQUERIDO: CLIMATIZACIÓN- REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL-SAMSUNG
MATERIALES: Tubería de cobre 3/8, Soldadura de plata 3%, Butano
HERRAMIENTAS UTILIZADAS: Dobladora de tubo 3/8, Boquilla butano, Corta tubo, Flexómetro, Juego de expande.

Situación a observar	Si	NO	Observación
¿El aprendiz reconoce cada una de las herramientas utilizadas para el desarrollo del proyecto?	✓		
¿El aprendiz maneja de manera adecuada cada una de las herramientas utilizadas en el desarrollo del proyecto?	✓		
¿El producto cumple con las medidas de longitud establecidas de según planos?	✓		
¿La unión soldada en tuberías de cobre cumple con los requerimientos de diseño?	✓		
¿El producto fabricado soporta los 180 psi establecidos para prueba de presión?	✓		
¿El producto cumple con todos los requerimientos de diseño?	✓		
El aprendiz utilizó y de manera correcta los EPP	✓		Solo se contuba Con overol y botas
¿El aprendiz se desempeñó de manera correcta en la fabricación del producto?	✓		




sena.territorio.la/contenido2.php?materia=25097063&load#getDocs.php?materia=2165708&ref=35864318-Mantenimiento%20De%20Equipos%20De%20Refrigeracion...
FABIAN ELIAS HADECHINE
CONTENIDO
Buscar
Mostrar solo:
Todo
Nueva carpeta
Agregar
Agregar Contenido
Mantenimiento De Equipos De Refrigeracion, Ventilacion Y Climatizacion (2562440 Pry 725689) / PORTAFOLIO / FASES DEL PROYECTO FORMATIVO / ACCIONES COMPLEMENTARIAS / INSTRUCTOR TÉCNICO / FABIAN ELIAS HADECHINE MEZA
NOMBRE
TIPO
ACCIONES
GUÍAS DE APRENDIZAJE
Carpeta
MATERIAL DIDÁCTICO
Carpeta
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO
Carpeta
INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Carpeta
Regresar
¡Soy Eval
https://sena.territorio.la/init.php


sena.territorio.la/contenido2.php?materia=25097063&load#getDocs.php?materia=2165708&ref=36864318-Mantenimiento%20De%20Equipos%20De%20Refrigeracion...
9
FABIAN ELIAS HADECHINE
CONTENIDO
Buscar
Mostrar solo:
Todo
Nueva carpeta
Agregar
Agregar Contenido
Mantenimiento De Equipos De Refrigeracion, Ventilacion Y Climatizacion (2562440 Pry 725689) / PORTAFOLIO / FASES DEL PROYECTO FORMATIVO / ACCIONES COMPLEMENTARIAS / INSTRUCTOR TÉCNICO / FABIAN ELIAS HADECHINE MEZA / GUÍAS DE APRENDIZAJE
NOMBRE
TIPO
ACCIONES
TCU
MONTAR INSTALACIONES RAE 1
TCU
TCU
MONTAR INSTALACIONES RAE 2
TCU
TCU
MONTAR INSTALACIONES RAE 7
TCU
Regresar
¡Soy Eva!

sena.territorio.la/tcu/tcu_user.php?idContenido=393673473&idGrupo=2165708

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

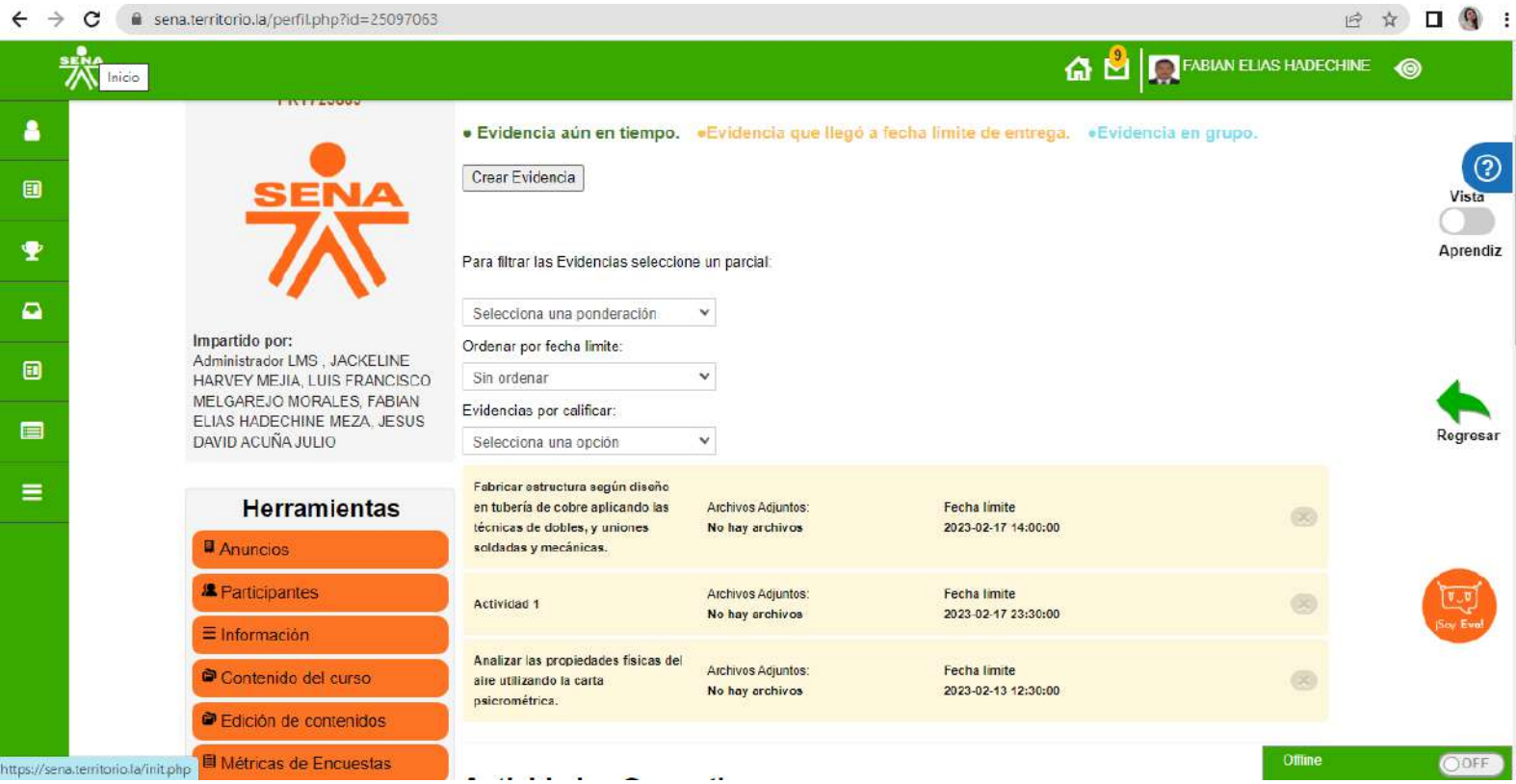
IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

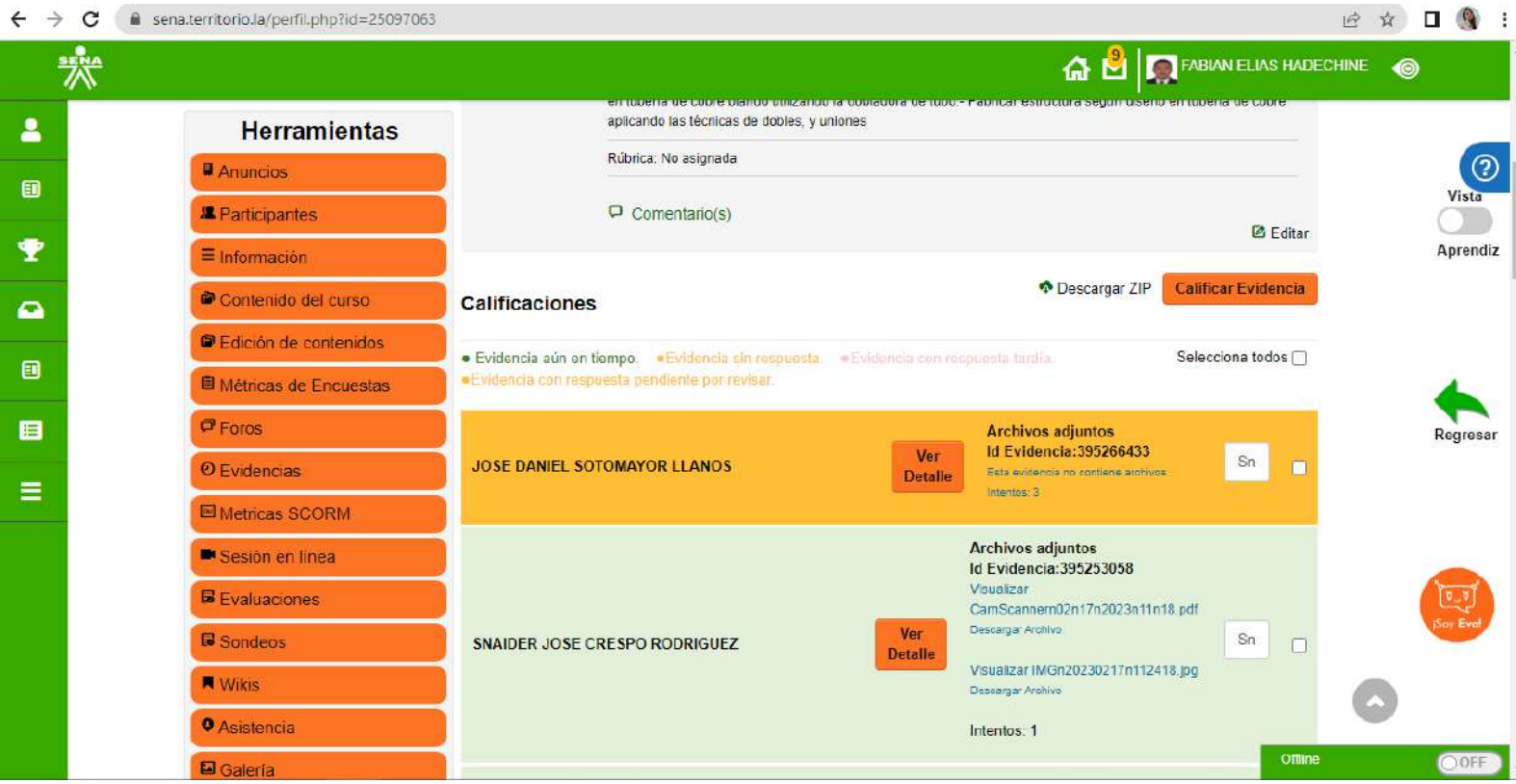
- Derominación del Programa de Formación: **Mantenimiento de equipos de refrigeración, ventilación y climatización.**
- Código del Programa de Formación: **837530**
- Nombre del Proyecto: **Mantenimientos equipos de climatización y ventilación centro nacional colombo alemán.**
- Fase del Proyecto: **Acciones complementarias.**
- Actividad de Proyecto: **Montar instalaciones RVC según especificaciones técnicas.**
- Competencia: **Montar instalaciones RVC según especificaciones técnicas.**
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: **Analizar las variables psicrométricas correspondientes a un sistema rvc de acuerdo con estándares ASHRAE**
- Duración de la Guía: **57 horas**

2. PRESENTACIÓN

- Motivar hacia la actividad de aprendizaje en consideración a las fortalezas que aportará en el desarrollo de habilidades y destrezas
- Guiar y organizar el aprendizaje de manera que se oriente al desarrollo integral del aprendiz
- Motivar a la acción, al trabajo autónomo sistemático y organizado
- Relacionar conocimientos previos con los nuevos para la construcción significativa de los mismos
- Promover el aprendizaje colaborativo y el crecimiento integral del grupo

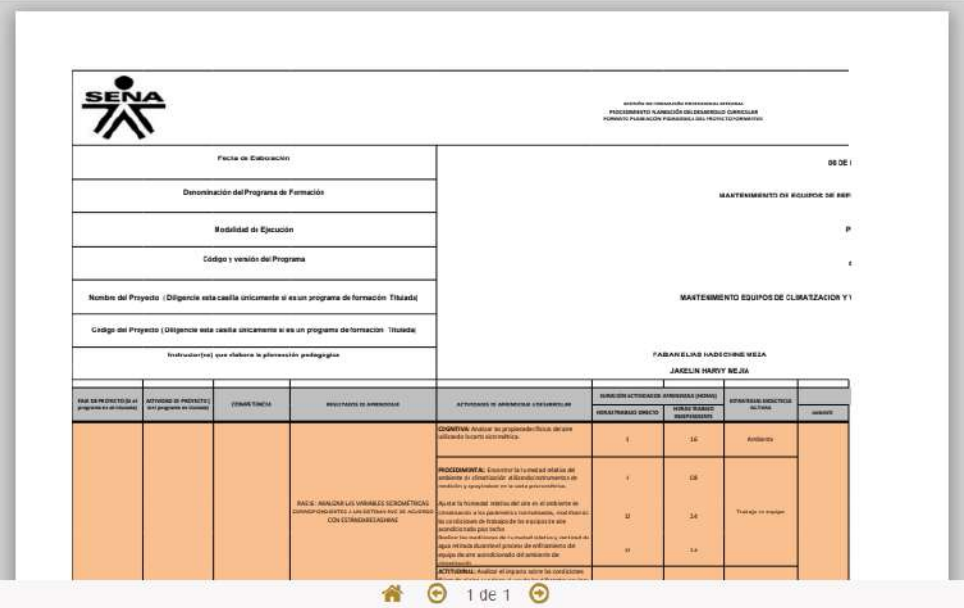
(Máximo 10 renglones)


sena.territorio.la/perfil.php?id=25097063
Inicio
9
FABIAN ELIAS HADECHINE
• Evidencia aún en tiempo. •Evidencia que llegó a fecha límite de entrega. •Evidencia en grupo.
Crear Evidencia
Vista
Aprendiz
Para filtrar las Evidencias seleccione un parcial:
Selecciona una ponderación
Ordenar por fecha límite:
Sin ordenar
Evidencias por calificar:
Selecciona una opción
Regresar
Impartido por:
Administrador LMS , JACKELINE HARVEY MEJIA, LUIS FRANCISCO MELGAREJO MORALES, FABIAN ELIAS HADECHINE MEZA, JESUS DAVID ACUÑA JULIO
Herramientas
Anuncios
Participantes
Información
Contenido del curso
Edición de contenidos
Métricas de Encuestas
Fabricar estructura según diseño en tubería de cobre aplicando las técnicas de dobles, y uniones soldadas y mecánicas.
Archivos Adjuntos:
No hay archivos
Fecha límite
2023-02-17 14:00:00
Actividad 1
Archivos Adjuntos:
No hay archivos
Fecha límite
2023-02-17 23:30:00
Analizar las propiedades físicas del aire utilizando la carta psicrométrica.
Archivos Adjuntos:
No hay archivos
Fecha límite
2023-02-13 12:30:00
¡Soy Eval
Offline
OFF
https://sena.territorio.la/init.php


sena.territorio.la/perfil.php?id=25097063
FABIAN ELIAS HADECHINE
Herramientas
Anuncios
Participantes
Información
Contenido del curso
Edición de contenidos
Métricas de Encuestas
Foros
Evidencias
Metricas SCORM
Sesión en línea
Evaluaciones
Sondeos
Wikis
Asistencia
Galería
aplicando las técnicas de dobles, y uniones
Rúbrica: No asignada
Comentario(s)
Editar
Descargar ZIP
Calificar Evidencia
Calificaciones
Evidencia aún en tiempo.
Evidencia sin respuesta.
Evidencia con respuesta tardía.
Evidencia con respuesta pendiente por revisar.
Selecciona todos
JOSE DANIEL SOTOMAYOR LLANOS
Ver Detalle
Archivos adjuntos
Id Evidencia:395266433
Esta evidencia no contiene archivos
Intentos: 3
Sn
SNAIDER JOSE CRESPO RODRIGUEZ
Ver Detalle
Archivos adjuntos
Id Evidencia:395253058
Visualizar
CamScanner02n17n2023n11n18.pdf
Descargar Archivo
Visualizar IMGn20230217n112418.jpg
Descargar Archivo
Intentos: 1
Sn
Vista
Aprendiz
Regresar
Offline
OFF

sena.territorio.la/tcu/tcu_user.php?idContenido=393672843&idGrupo=2165708

PLANEACIÓN PADAGÓGICA



Fecha de Elaboración	06 DE
Denominación del Programa de Formación	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE REF
Modalidad de Ejecución	P
Código y versión del Programa	
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	MANTENIMIENTO EQUIPOS DE CLIMATIZACION Y I
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	
Instructor(es) que elabora la planeación pedagogica	FABIAN ELIAS HADECHINE MEZA JAKELIN HARYY MEJIA

FASE DEL PROYECTO (si programa es de Titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (en el programa es Titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE Y ESTUDIANTE	DURACIÓN ACTIVIDADES APRENDIZAJE (HORAS)		ESTRATEGIAS DIDACTICAS ACTIVAS	AMBIENTE
					HORAS TRABAJO DIRECTO	HORAS TRABAJO INDEPENDIENTE		
			RAE 5 : ANALIZAR LAS VARIABLES SEROMÉTRICAS CONFORME A LAS NORMAS RAC DE ACUERDO CON ESTÁNDARES ASHRAE	**COGNITIVA:** Analizar las propiedades físicas del aire utilizando la carta psicrométrica.	1	16	Ambiente	
				PROCEDIMENTAL: Encontrar la humedad relativa del ambiente de climatización utilizando instrumento de medición y ajustándolo en la carta psicrométrica. Ajustar la humedad relativa del aire en el ambiente de climatización a los parámetros normativos, mediante las condiciones de trabajo de los equipos de aire acondicionado psicrómetro Realizar las mediciones de humedad relativa y cantidad de agua retirada durante el proceso de entrenamiento del equipo de aire acondicionado del ambiente de climatización	1 12 12	08 24 24	Trabajo en equipo	
				ACTITUDINAL: Analizar el impacto sobre las condiciones				

1 de 1

sena.territorio.la/tcu/tcu_user.php?idContenido=393695258&idGrupo=2165708

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN
PLAN DE CONCERTACION DE TOMA DE EVIDENCIAS

Programa de Formación:	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS RVC		**Instructor:**	FABAIN ELIAS HADECHINE MEZA	
Número de Ficha:	2562440	**Proyecto:**	MANTENIMIENTO EQUIPOS CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN DEL CENRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN	**Fase:**	ACCIONES COMPLEMENTARIAS
Aprendiz:	JORGE EFRAIN ORELLANO BARRETO		**Observaciones:**	Se firma lista de socialización del plan concertado con todos los aprendices y se anexa a este documento	
Documento de Identidad:	CC 1140846230				

PLAN DE FORMACIÓN Y EVALUACIÓN

Resultados de Aprendizaje	No Evidencia	Actividades a desarrollar	Forma de Entrega		Recolección de evidencias	¿Entrego la Evidencia?	
			Física	Digital	Fecha	SI	NO
RAE16: ANALIZAR LAS VARIABLES SICROMÉTRICAS CORRESPONDIENTES A UN SISTEMA RVC DE ACUERDO	1	Analizar las propiedades fisicas del aire utilizando la carta psicrométrica.		X	17/02/2023		
	2	Encontrar la humedad relativa del ambiente de climatización utilizando instrumentos de medición y apoyándose en la carta psicrométrica.		X	24/02/2023		
	3	Ajustar la humedad relativa del aire en el ambiente de climatización a los parámetros normalizados, modificando las condiciones de trabajos de los equipos de aire acondicionado piso techo		X	03/03/2023		
	4	Realizar las mediciones de humedad relativa y cantidad de agua retirada durante el proceso de enfriamiento del equipo de aire		X	17/03/2023		