PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Medellín, 30 de septiembre de 2024.

Señor
Elkin Darío Tobón Tamayo
Supervisor del Contrato No. CO1.PCCNTR. 6159260 del año 2024
Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción
Medellín

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes de septiembre del año 2024.

Referencia: No CO1.PCCNTR.6159260 del año 2024

Miguel Angel Calderón Londoño, identificado con la cédula de ciudadanía No. 8359349 de Envigado, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción, 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 TREINTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS DIEZ MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE. ($37.510.578) Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Siete (7) pagos iguales por los meses de abril a noviembre de 2024 por valor de CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QINIENTOS CUARENTA Y CINCO ($4.465.545) PESOS cada uno c) Un último pago correspondiente al mes de diciembre por un valor de UN MILLÓN NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO MIL SESENTA Y NUEVE PESOS ($1.935.069)

Plazo: Será hasta el 13 de diciembre de 2024.

OBJETO:
Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor para llevar a cabo acciones de formación profesional integral orientando formación titulada y complementaria de los programas de formación del Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción para la población campesina.

Obligaciones Especificas:

No	OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
1	Proyectar e Implementar las actividades de aprendizaje trimestral, según el procedimiento de ejecución de la formación y desarrollo curricular para del programa a impartir.	Realicé formación profesional integral en las sedes, ambientes y lugares asignados por el centro de formación, de acuerdo con la programación trimestral definida por el coordinador académico y la necesidad del servicio. **FICHA:** 2948422 **Competencia:** Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social **Resultado de Aprendizaje:** Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos. **Lugar:** Ituango. **Horario:** viernes, sábado y domingo de 8 am – 6 pm. **FICHA:** 3048117 **Competencia:** Construcción de vía con placa huella 2.	Evidencia 1: Horario del trimestre.

		Resultado de Aprendizaje: Impartir instrucciones técnicas de acuerdo con especificaciones y normativa **Lugar:** Ituango. **Horario:** miércoles y jueves de 12 pm – 6 pm. **FICHA:** 3048118 **Competencia:** Construcción de vía con placa huella 1. **Resultado de Aprendizaje:** Impartir Instrucciones técnicas de acuerdo con especificaciones y normativa **Lugar:** Ituango. **Horario:** miércoles y jueves de 12 pm – 6 pm	
2	Realizar formación profesional integral en las sedes, ambientes y lugares asignados por el centro de formación, de acuerdo con la programación trimestral definida por el coordinador académico y la necesidad del servicio.	Realicé formación profesional integral en las sedes, ambientes y lugares asignados por el centro de formación, de acuerdo con la programación trimestral definida por el coordinador académico y la necesidad del servicio. **FICHA:** 2948422 **Competencia:** Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social **Resultado de Aprendizaje:** Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos.	Evidencia 2: Pantallazo de aprendices asociados a ruta de aprendizaje.

		Lugar: Ituango. **Horario:** viernes, sábado y domingo de 8 am – 6 pm. **FICHA:** 3048117 **Competencia:** Construcción de vía con placa huella 2. **Resultado de Aprendizaje:** Impartir instrucciones técnicas de acuerdo con especificaciones y normativa **Lugar:** Ituango. **Horario:** miércoles y jueves de 12 pm – 6 pm. **FICHA:** 3048118 **Competencia:** Construcción de vía con placa huella 1. **Resultado de Aprendizaje:** Impartir instrucciones técnicas de acuerdo con especificaciones y normativa **Lugar:** Ituango. **Horario:** miércoles y jueves de 12 pm – 6 pm	
3	Hacer parte de las actividades de inducción de los aprendices de formación titulada, según lineamientos institucionales y calendario académico.	No fui designado para hacer parte de las actividades de inducción de los aprendices de formación titulada, según lineamientos institucionales y calendario académico.	Sin evidencia.
4	Actualizar de manera permanente el portafolio de evidencias del instructor en la plataforma LMS, el cual debe contener plan de trabajo concertado con el aprendiz para el desarrollo de la ruta de aprendizaje según	Actualicé de manera permanente el portafolio de evidencias del instructor en la plataforma LMS, el cual debe contener plan de trabajo concertado con el aprendiz para el desarrollo de la ruta de aprendizaje	Evidencia 4: Pantallazo del LMS con el portafolio

	procedimientos, guías de aprendizaje, formato acta con los planes de mejoramiento, formato planeación seguimiento y evaluación de la etapa productiva, registro de inasistencias en SOFIA PLUS y listas de asistencia firmadas por los aprendices.	según procedimientos, guías de aprendizaje, formato acta con los planes de mejoramiento, formato planeación seguimiento y evaluación de la etapa productiva, registro de inasistencias en SOFIA PLUS y listas de asistencia firmadas por los aprendices.	
5	Realizar seguimiento al portafolio de evidencias del aprendiz según procedimiento de ejecución de la formación profesional integral.	Realicé seguimiento al portafolio de evidencias del aprendiz según procedimiento de ejecución de la formación profesional integral.	Evidencia 3: Pantallazo del LMS con el portafolio
6	Reportar y mantener actualizado en el aplicativo Sofía Plus en un plazo máximo de 3 días hábiles a partir de la realización de las siguientes actividades: creación de rutas, juicios de evaluación y asociación de aprendices, comunicando oportunamente al supervisor del contrato las anomalías, inconsistencias y novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información, de acuerdo con la necesidad de la formación.	Reporté y mantuve actualizado en el aplicativo Sofía Plus en un plazo máximo de 3 días hábiles a partir de la realización de las siguientes actividades: creación de rutas, juicios de evaluación y asociación de aprendices, comunicando oportunamente al supervisor del contrato las anomalías, inconsistencias y novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información, de acuerdo con la necesidad de la formación.	Evidencia 4: Trabajo en clase.
7	Verificar la suficiencia y la calidad de la información que suministran las evidencias de aprendizaje identificando con el aprendiz sus logros y dificultades durante su etapa lectiva, registrando y emitiendo los juicios evaluativos correspondientes en SOFIA PLUS.	Verifique la suficiencia y la calidad de la información que suministran las evidencias de aprendizaje identificando con el aprendiz sus logros y dificultades durante su etapa lectiva, registrando y emitiendo los juicios evaluativos	Evidencia 5: Pantallazo de los juicios de evaluación, inasistencias, etc.

		correspondientes en SOFIA PLUS.	
8	Realizar seguimiento, revisión de bitácoras y evaluación de la etapa productiva de los aprendices que le sean asignados por la coordinación académica de acuerdo con necesidad y perfil técnico del programa de formación, junto con la entrega de reportes al líder del proceso de etapa productiva; contribuyendo al proceso de certificación del aprendiz.	No fui designado para seguimiento, revisión de bitácoras y evaluación de la etapa productiva de los aprendices que le sean asignados por la coordinación académica de acuerdo con necesidad y perfil técnico del programa de formación, junto con la entrega de reportes al líder del proceso de etapa productiva; contribuyendo al proceso de certificación del aprendiz.	Sin evidencia.
9	Aplicar a cabalidad las medidas pertinentes y necesarias a la luz del reglamento del aprendiz, en lo correspondiente a faltas académicas y disciplinarias.	No se presentaron faltas académicas ni disciplinarias en sus fichas.	Sin evidencia.
10	Realizar la verificación del cumplimiento de los resultados de aprendizaje de etapa lectiva de los aprendices como requisito previo para la autorización del inicio de la etapa productiva.	Realice la verificación del cumplimiento de los resultados de aprendizaje de etapa lectiva de los aprendices como requisito previo para la autorización del inicio de la etapa productiva.	Pantallazo de los juicios de evaluación.
11	Participar en los comités de evaluación y seguimiento conforme al reglamento del aprendiz vigente aportándole información pertinente que ayuden a clarificar la situación académica o disciplinaria de los aprendices.	No fui designado a participar en los comités de evaluación y seguimiento conforme al reglamento del aprendiz vigente aportándole información pertinente que ayuden a clarificar la situación académica o disciplinaria de los aprendices.	Sin evidencia.
12	Participar en los equipos de ejecución de la formación por grupo o área según el procedimiento establecido para garantizar integralidad en la	Participé en los equipos de ejecución de la formación por grupo o área según el procedimiento establecido para garantizar integralidad	Evidencia 6: pantallazo de correos electrónicos, con reuniones de la

	formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	estrategia CAMPESENA.
13	Participar en el trabajo colaborativo de los equipos de desarrollo, diseño curricular y Aseguramiento de la calidad (Registro calificado y Autoevaluación) de acuerdo con el procedimiento, lineamientos y normativa establecida.	No fui designado a participar en el trabajo colaborativo de los equipos de desarrollo, diseño curricular y Aseguramiento de la calidad (Registro calificado y Autoevaluación) de acuerdo con el procedimiento, lineamientos y normativa establecida.	Sin evidencia.
14	Realizar reconocimiento de aprendizajes previos para los aprendices de conformidad con el reglamento de la institución y participar en la construcción de instrumentos de evaluación con este fin.	No participe en el reconocimiento de aprendizajes previos para los aprendices de conformidad con el reglamento de la institución y participar en la construcción de instrumentos de evaluación con este fin.	Sin evidencia.
15	Apoyar los procesos de investigación aplicada e innovación que se desarrollen en el Centro de formación.	No fui designado al apoyo de los procesos de investigación aplicada e innovación que se desarrollen en el Centro de formación.	Sin evidencia.
16	Apoyar los procesos de obtención y mantenimiento del registro calificado de los programas de formación titulada del centro de formación; así como la respectiva autoevaluación institucional y de programas.	No fui designado para apoyar la obtención y mantenimiento del registro calificado de los programas de formación titulada del centro de formación; así como la respectiva autoevaluación	Sin evidencia.

		institucional y de programas.	
17	Participar activamente cuando sea requerido desde la coordinación académica en las actividades del equipo pedagógico del Centro de formación.	Participé activamente cuando sea requerido desde la coordinación académica en las actividades del equipo pedagógico del Centro de formación.	Evidencia 7: pantallazo de correos electrónicos desde la coordinación académica.
18	Cumplir a cabalidad el objeto del contrato en los programas y lugares que el SENA le indique.	Realicé formación profesional integral en las sedes, ambientes y lugares asignados por el centro de formación, de acuerdo con la programación trimestral definida por el coordinador académico y la necesidad del servicio. **FICHA:** 2948422 **Competencia:** Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social **Resultado de Aprendizaje:** Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos. **Lugar:** Ituango. **Horario:** viernes, sábado y domingo de 8 am – 6 pm. **FICHA:** 3048117 **Competencia:** Construcción de vía con placa huella 2. **Resultado de Aprendizaje:** Impartir instrucciones técnicas de acuerdo con especificaciones y normativa	Evidencia 8: Horas del instructor en Sofía plus.

		Lugar: Ituango. **Horario:** miércoles y jueves de 12 pm – 6 pm. **FICHA:** 3048118 **Competencia:** Construcción de vía con placa huella 1. **Resultado de Aprendizaje:** Impartir instrucciones técnicas de acuerdo con especificaciones y normativa **Lugar:** Ituango. **Horario:** miércoles y jueves de 12 pm – 6 pm.	
19	Participar y articular con los equipos de desarrollo, diseño curricular y Aseguramiento de la calidad (Registro calificado y Autoevaluación) de acuerdo con el procedimiento, lineamientos y normativa establecida.	No fui designado a participar en los equipos de desarrollo, diseño curricular y Aseguramiento de la calidad (Registro calificado y Autoevaluación) de acuerdo con el procedimiento, lineamientos y normativa establecida.	Sin evidencia.
20	Aportar al momento del inicio del contrato certificación vigente en la norma de competencia laboral: 240201056 V1: "Orientar formación presencial de acuerdo procedimientos técnicos y normativa" 240201056 V2: actualizada. En caso de no contar con dicha certificación, se deberá realizar la entrega de esta dentro del primer semestre de formación.	Aporté al momento del inicio del contrato certificación vigente en la norma de competencia laboral: 240201056 V1: "Orientar formación presencial de acuerdo procedimientos técnicos y normativa" 240201056 V2: actualizada. En caso de no contar con dicha certificación, se deberá realizar la entrega de esta dentro del primer semestre de formación.	Expediente contractual en el área de Apoyo a supervisión de contratos
21	Aportar al momento del inicio del contrato certificación	Estoy al pendiente para obtener la competencia	Sin evidencia.

	vigente de la norma de competencia "Orientar formación elearning de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa". En caso de no contar con dicha certificación, se deberá realizar la entrega de esta dentro del primer semestre de formación.	"Orientar formación elearning de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa". En caso de no contar con dicha certificación, se deberá realizar la entrega de esta dentro del primer semestre de formación.	
22	Aportar al momento del inicio del contrato certificación de los cursos complementarios en: a) Metodología para la información BIM, b) Formación en ambientes virtuales de aprendizaje y c) Desarrollo de habilidades para el desempeño del instructor SENA. En caso de no contar con dicha certificación, se deberá realizar la entrega de esta dentro del primer semestre de formación.	Aporté al momento del inicio del contrato certificación de los cursos complementarios en: a) Metodología para la información BIM, b) Formación en ambientes virtuales de aprendizaje y c) Desarrollo de habilidades para el desempeño del instructor SENA. En caso de no contar con dicha certificación, se deberá realizar la entrega de esta dentro del primer semestre de formación.	Expediente contractual en el área de Apoyo a supervisión de contratos.

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 el Certificado de pago planilla 9471858585, operador APORTES EN LINEA y periodo agosto. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " Decreto Ley Antitrámites")

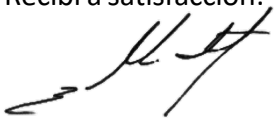
Evidencias en (11) folios

Cordialmente,



Firma
Miguel Angel Calderón Londoño
Contratista
C.C. No. 8359349

Recibí a satisfacción:



Firma

Elkin Darío Tobón Tamayo
Supervisor Contrato No. CO1.PCCNTR.6159260 del año 2024
Coordinador académico

EVIDENCIAS

Como complemento del informe del mes de septiembre, se presentó las siguientes evidencias fotográficas:

Evidencia 1: Horario III trimestre, 2024.

CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y DE LA CONSTRUCCION

PROGRAMACION POR FICHA

TRIMESTRE III - 2024

AREA: Infraestructura vial

COORDINADOR A: Elkin Darío Tobón Tamayo

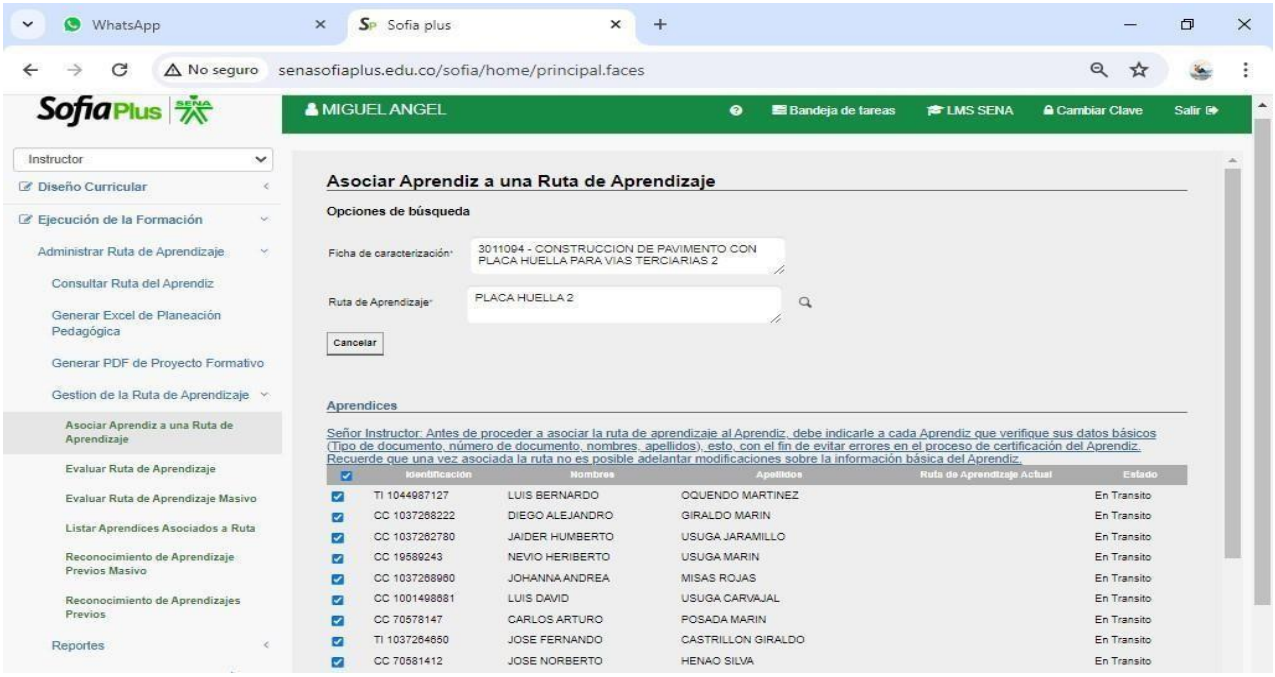
INSTRUCTOR TIT: Miguel Angel Calderón L.

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	
6-7								
7-8								
8-9						Técnico en construcción de vías ficha 2948422 Ituango/CAMPESENA	Técnico en construcción de vías ficha 2948422 Ituango/CAMPESENA	
9-10								
10-11					Técnico en construcción de vías ficha 2948422 Ituango/CAMPESENA			
11-12								
12-13			Complementario en placa huella 2 FICHA 3011094	Complementario en placa huella 2 FICHA 3011095				
13-14								
14-15								
15-16								
16-17								
17-18								
21-22								
HORAS			6	6	8	10	10	40

Evidencia 2: Pantallazo de aprendices asociados a ruta de aprendizaje.



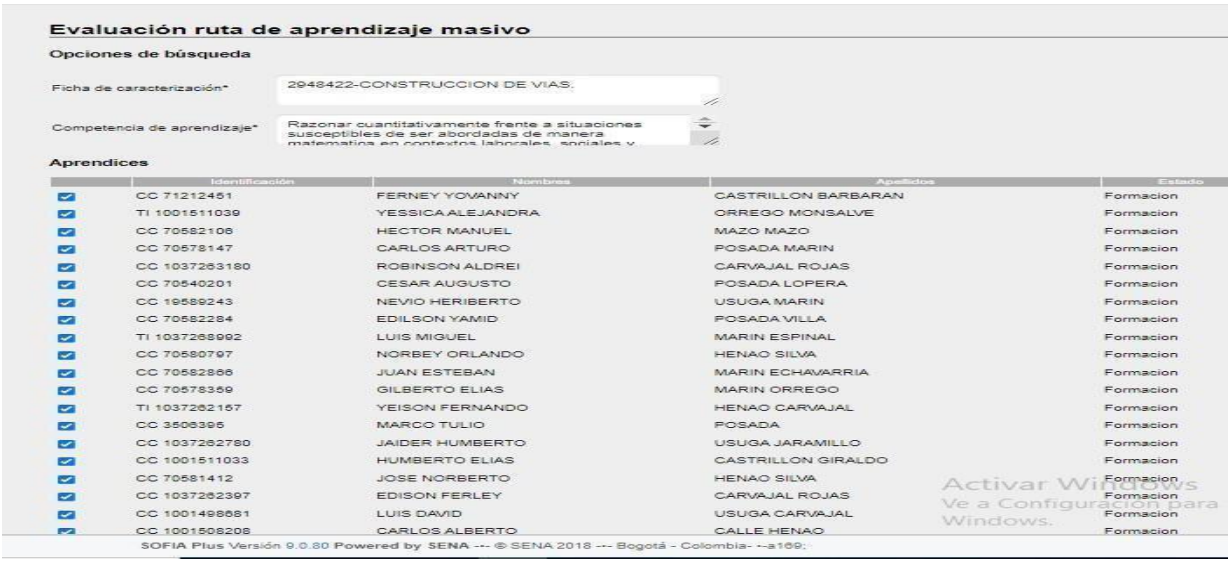
Evidencia 3: Pantallazo LMS aprendices en etapa de inducción.



Evidencia 4: Trabajo en clase



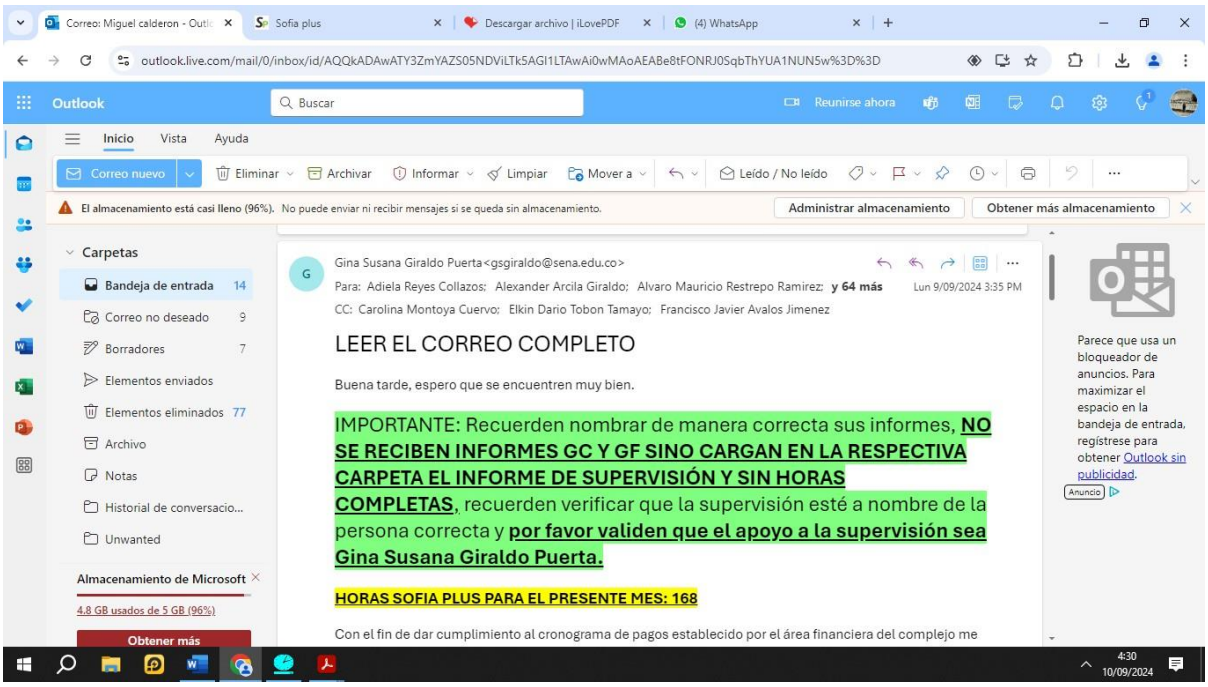
Evidencia 5: Pantallazo de los juicios de evaluación.

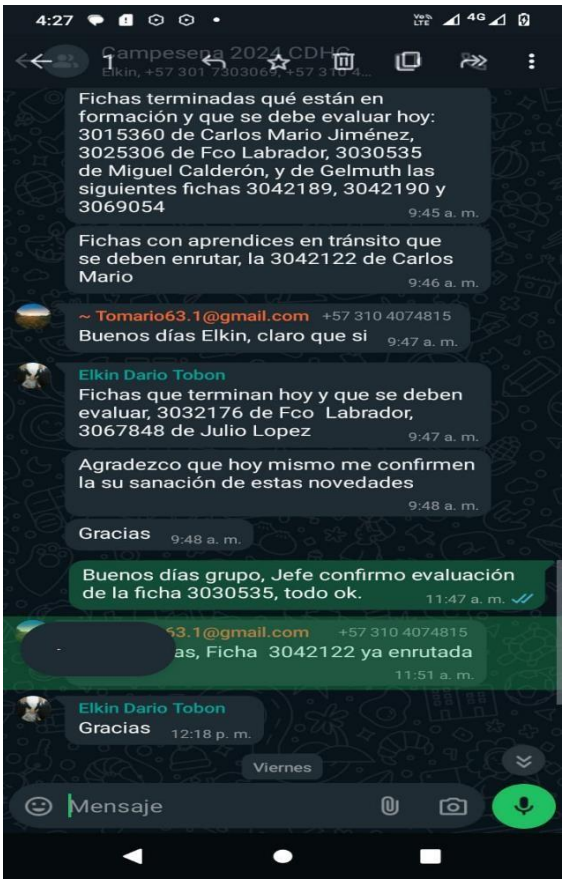


Evidencia 6: Pantallazo de correos electrónicos, con reuniones de la estrategia CAMPESENA.



Evidencia 7: Pantallazo de correos electrónicos desde la coordinación académica.


Correo: Miguel calderon - Outlo
Sofia plus
Descargar archivo | iLovePDF
(4) WhatsApp
outlook.live.com/mail/0/inbox/id/AQQkADAwATY3ZmYAZS05NDViLTk5AGI1LTAwAi0wMAoAEABe8tFONRJ0SqbThYUA1NUN5w%3D%3D
Outlook
Buscar
Reunirse ahora
Inicio
Vista
Ayuda
Correo nuevo
Eliminar
Archivar
Informar
Limpiar
Mover a
Leído / No leído
El almacenamiento está casi lleno (96%). No puede enviar ni recibir mensajes si se queda sin almacenamiento.
Administrar almacenamiento
Obtener más almacenamiento
Carpetas
Bandeja de entrada 14
Correo no deseado 9
Borradores 7
Elementos enviados
Elementos eliminados 77
Archivo
Notas
Historial de conversacio...
Unwanted
Almacenamiento de Microsoft
4.8 GB usados de 5 GB (96%)
Obtener más
Gina Susana Giraldo Puerta<gsgiraldo@sena.edu.co>
Para: Adiela Reyes Collazos; Alexander Arcila Giraldo; Alvaro Mauricio Restrepo Ramirez; y 64 más
Lun 9/09/2024 3:35 PM
CC: Carolina Montoya Cuervo; Elkin Dario Tobon Tamayo; Francisco Javier Avalos Jimenez
LEER EL CORREO COMPLETO
Buena tarde, espero que se encuentren muy bien.
IMPORTANTE: Recuerden nombrar de manera correcta sus informes, NO SE RECIBEN INFORMES GC Y GF SINO CARGAN EN LA RESPECTIVA CARPETA EL INFORME DE SUPERVISIÓN Y SIN HORAS COMPLETAS, recuerden verificar que la supervisión esté a nombre de la persona correcta y por favor validen que el apoyo a la supervisión sea Gina Susana Giraldo Puerta.
HORAS SOFIA PLUS PARA EL PRESENTE MES: 168
Con el fin de dar cumplimiento al cronograma de pagos establecido por el área financiera del complejo me
Parece que usa un bloqueador de anuncios. Para maximizar el espacio en la bandeja de entrada, regístrese para obtener Outlook sin publicidad.
Anuncio
4:30
10/09/2024


4:27
Campesena 2024 CDHG
Fichas terminadas qué están en formación y que se debe evaluar hoy: 3015360 de Carlos Mario Jiménez, 3025306 de Fco Labrador, 3030535 de Miguel Calderón, y de Gelmuth las siguientes fichas 3042189, 3042190 y 3069054
9:45 a. m.
Fichas con aprendices en tránsito que se deben enrutar, la 3042122 de Carlos Mario
9:46 a. m.
~ Tomario63.1@gmail.com +57 310 4074815
Buenos días Elkin, claro que si
9:47 a. m.
Elkin Dario Tobon
Fichas que terminan hoy y que se deben evaluar, 3032176 de Fco Labrador, 3067848 de Julio Lopez
9:47 a. m.
Agradezco que hoy mismo me confirmen la su sanación de estas novedades
9:48 a. m.
Gracias 9:48 a. m.
Buenos días grupo, Jefe confirmo evaluación de la ficha 3030535, todo ok.
11:47 a. m.
+57 310 4074815
as, Ficha 3042122 ya enrutada
11:51 a. m.
Elkin Dario Tobon
Gracias 12:18 p. m.
Viernes
Mensaje

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: MIGUEL ANGEL CALDERON LONDOÑO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN

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

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

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3048118 - CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON PLACA HUELLA PARA VIAS TERCIARIAS 2

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Coordinar construcción de pavimentos según especificaciones técnicas y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: EJECUTAR TRAZADO Y NIVELACIÓN DE LA VÍA A PARTIR DE DISEÑOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RA1.
IMPARTIR INSTRUCCIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA

RA2.
EJECUTAR LA CONSTRUCCIÓN DEL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y PLANOS.

RA2: PREPARAR TERRENO DE SUBRASANTE DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL SUELO Y DISEÑO DEL

RA3.
VERIFICAR EL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2948422 - CONSTRUCCION DE VIAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Colocar mezclas asfálticas de acuerdo con especificaciones técnicas
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR FILTROS DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR TÉCNICAS DE INSTALACIÓN DE FILTROS, SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER CARACTERÍSTICAS Y COMPETENCIAS EMPRENDEDORAS PERSONALES DE ACUERDO CON SUS POTENCIALIDADES, OBJETIVOS Y EL ENTORNO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fundir concreto de acuerdo con requerimientos técnicos de construcción

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar pavimentos articulados de acuerdo con procedimiento y normativa técnica

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PREPARAR SUPERFICIES DE ACUERDO CON PLANOS Y NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	108,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3048117 - CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON PLACA HUELLA PARA VIAS TERCIARIAS 2

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Coordinar construcción de pavimentos según especificaciones técnicas y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: EJECUTAR TRAZADO Y NIVELACIÓN DE LA VÍA A PARTIR DE DISEÑOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RA1.
IMPARTIR INSTRUCCIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA

RA2.
EJECUTAR LA CONSTRUCCIÓN DEL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y PLANOS.

RA2: PREPARAR TERRENO DE SUBRASANTE DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL SUELO Y DISEÑO DEL

RA3.
VERIFICAR EL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3065083 - CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON PLACA HUELLA PARA VIAS TERCIARIAS 3

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Coordinar construcción de pavimentos según especificaciones técnicas y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: EJECUTAR TRAZADO Y NIVELACIÓN DE LA VÍA A PARTIR DE DISEÑOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RA1.
IMPARTIR INSTRUCCIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA

RA2.
EJECUTAR LA CONSTRUCCIÓN DEL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y PLANOS.

RA2: PREPARAR TERRENO DE SUBRASANTE DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL SUELO Y DISEÑO DEL

RA3.
VERIFICAR EL PAVIMENTO CON PLACA HUELLA SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 18,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	167,90

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: MIGUEL ANGEL CALDERON LONDOÑO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN