PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Giròn,17 de noviembre de 2023

Señor (a)
JOHANNA ALEXANDRA GOMEZ SANTOS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4602862
Cargo del supervisor: Coordinadora Académica - Articulación con la Media - Seguimiento Etapa Productiva - Poblaciones Especiales - Formación Virtual Complementaria.
Dependencia: Articulación con la Educación Media – Centro Industrial de Mantenimiento Integral – CIMI
Girón.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes noviembre del año 2023

Referencia: No CO1.PCCNTR.4602862 del año (2023)

Yo, Luis Felipe Arias Villamizar, identificado con la cédula de ciudadanía No. 91520893 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en (Articulación con la Educación Media - Electricidad), 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 OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE ($37.845.000=), esta suma será pagada por el SENA al CONTRATISTA de la siguiente manera: a) un primer pago correspondiente a los días ejecutados en el mes de febrero de 2023, b) Nueve (9) pagos iguales de marzo a noviembre de 2023, y c) un último pago correspondiente a los días ejecutados en el mes de diciembre de 2023. Honorarios mensuales de TRES MILLONES NOVECIENTOS QUINCE PESOS MCTE ($3.915.000,00). Los honorarios serán pagados al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General en la cuenta de ahorros No 283030195 de BANCO DE BOGOTA, cuyo titular es el contratista.

Plazo: Será hasta el (04) de (diciembre) de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación titulada y complementaria en el programa de articulación con la media programada en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral y su área de influencia en la red de conocimiento energía eléctrica en el área temática uso final de la energía eléctrica, Vigencia 2023

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Realizar la planeación de las actividades de aprendizaje del proceso formativo basado en el desarrollo curricular del programa de formación.	Se tiene programado reuniones técnico pedagógicas con los homólogos de cada IE de las fichas de trabajo para dar inicio al proceso y realizar los documentos necesarios dentro del proceso de formación..	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/7K0fbd
2	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular, proyectos de investigación o transferencias técnicas o pedagógicas, procesos de selección, diseño de talleres e instrumentos de evaluación, procesos de Registro calificado y autoevaluación, labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria, activid ades de inducción y reinducción, procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación nacional e internacional, identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios, promoción del portafolio de servicios.	Se participa en reuniones presenciales citadas por la Líder y la Coord. Académica de Formación de Articulación con la Media, para aclarar temas de Art con la Media -	Capeta Asistencia a reuniones compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/Q9G59b
3	Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas asociados a cada red de conocimiento y área temática del objeto contratado.	Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°5** trabajar en alturas de acuerdo con normativa de seguridad y salud en el trabajo **Fichas: 2477570, 2477602, 2477553** Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°2** Competencia: Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. **Fichas: 2701088, 2701074, 2727749**	Capeta compartida con la Coordinadora De Articulacion Semana 1-10 noviembre https://acortar.link/WhTbKg Semana 14-17 noviembre https://acortar.link/BkrjBd Semana 20-24 noviembre https://acortar.link/Eq4mKP Semana 27-30 noviembre https://acortar.link/wtgkkz

4	Evaluar los aprendizajes previos y emitir juicios valorativos sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizaje de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Se continua con la formación profesional. se realiza calificación en este mes se descargan los archivos de juicios valorativos de las fichas 2727749 2701074, 2401088	Carpeta evidencias de trabajo noviembre , compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/RDlRdm
5	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 se desarrolle formación complementaria.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula - durante el mes en curso.	N/A
6	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) Verificando en el sistema que la totalidad de los aprendices se encuentren matriculados en el respectivo programa de formación. b) Registrar oportunamente los eventos de formación, proyectos y rutas de aprendizaje requeridas para el cumplimiento de las metas institucionales. c). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos en caso de requerirse, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. d). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	Se Verifica la participación de los aprendices que están desarrollando las actividades planteadas en el drive fichas: 2701074, 2701088, 2727749	Carpeta en el drive compartido con los aprendices donde se puede visualizar la carpeta de cada aprendiz con sus evidencias. https://acortar.link/CDnOdK
7	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación	Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°5** trabajar en alturas de acuerdo con normativa de seguridad y salud en el trabajo	Capeta compartida con la Coordinadora De Articulacion Semana 1-10 noviembre https://acortar.link/WhTbKg

		F**ichas: 2477570, 2477602, 2477553** Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°2** Competencia: Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. **Fichas: 2701088, 2701074, 2727749**	Semana 14-17 noviembre https://acortar.link/BkrjBd Semana 20-24 noviembre https://acortar.link/Eq4mKP Semana 27-30 noviembre https://acortar.link/wtgkkz
8	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.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
9	Apoyar el seguimiento de la etapa productiva de los aprendices del centro de formación y sus sedes de acuerdo a su perfil y cumpliendo con el procedimiento de formación profesional integral. (cuando aplique).	Se revisan nombres de los proyectos y avances planteados en la etapa de Análisis de las fichas 2701074 INEM, 2701088 MINCA, 2727749 20 de Julio. A la fecha no hay entregas de los avances según el cronograma detrabajo que fue entregado a cada ficha.	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/9dL66z
10	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.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
11	Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.	Se tiene programado reuniones técnico pedagógicas con los homólogos de cada IE de las fichas de trabajo para dar inicio al proceso y realizar los documentos necesarios dentro del proceso de formación..	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/7K0fbd
12	Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales.	Se actualizo la plataforma de cada una de las siguientes fichas:	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion.

		2701088, 2701074, 2727749	https://acortar.link/4LyCoM
13	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromISO – Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual).	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
14	Apoyar los procesos de Contratación de Bienes y Servicios en todas sus etapas Preparatoria (requerimiento de la necesidad, cotizaciones, consolidación de información, verificación de precios en el mercado), Precontractual(evaluaciones, respuesta observaciones) y post contractual (apoyo técnico de la ejecución).	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
15	En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
16	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Participaciòn de reuniones durante el mes de noviembre. Se diligencia los formatos: GTH-F-062 v10 formato informe mensual de ejecución contractual. Formato de apoyo de horas aplicadas a la formacion v8- instructores formacion presencial -	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/Q9G59b
17	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula - durante el mes en curso.	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.	16123	Escuela Industrial 20 de Julio Puerto Wilches	2 de octubre 2023	6 de octubre 2023

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. 9458529541 de la planilla, operador (aportes en línea) y periodo de octubre del 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Antitrámites")

Evidencias en (37) folios

Cordialmente,

Firma Luis felipe ARIAS V.
Luis Felipe Arias Villamizar
Contratista
C.C. No. 91520893 de Bucaramanga.

Recibí a satisfacción:

Firma
JOHANNA ALEXANDRA GOMEZ SANTOS
Supervisor(a) Contrato No CO1.PCCNTR.4602862 de 2023
Cargo: Coordinadora Académica - Articulación con la Educación Media Poblaciones Especiales y Seguimiento Etapa Productiva.

1-10 de noviembre del 2023, Se relacionan las evidencias que se trabajaron durante la semana en menciòn
Se realiza formación con la ficha 2701088 MINCA. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



Se realiza formación con la ficha 2477570 INEM. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº4 montar sistemas de puesta a tierra de acuerdo con normativa



Se realiza formación con la ficha 2701074 INEM. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



Se realiza formación con la ficha 2701088 MINCA. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



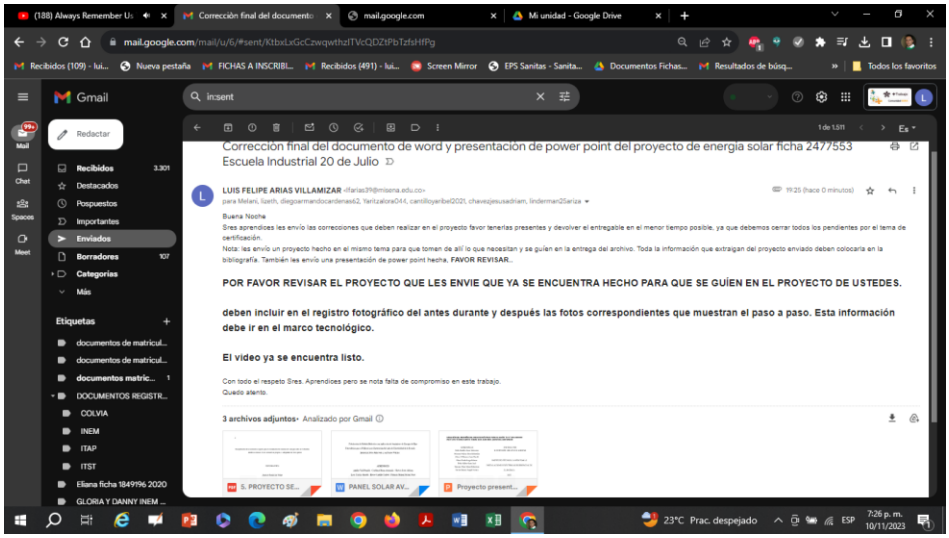
Se realiza formación con la ficha 2701088 MINCA. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



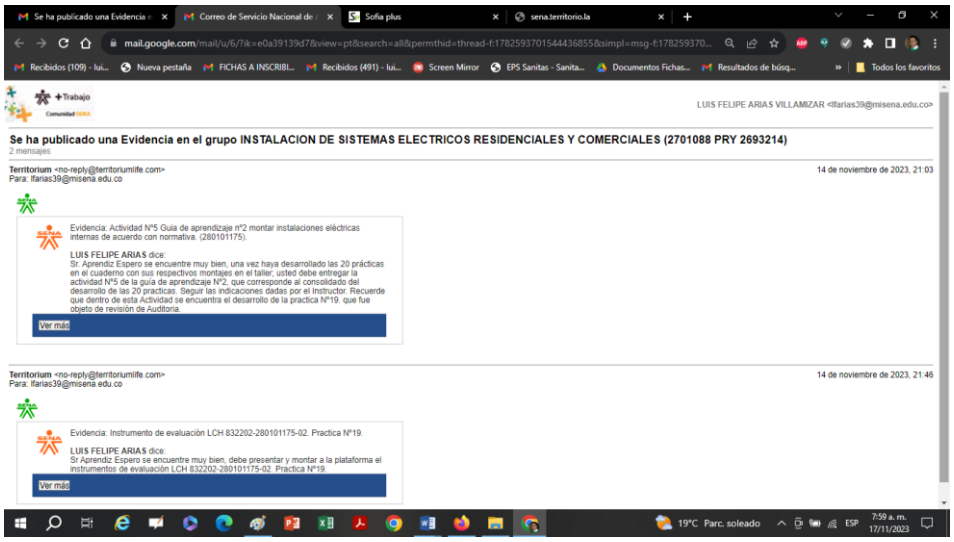
Se realiza formación con la ficha 2701074 INEM. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



Revisión de proyectos ficha 2477553, grupo Nº3, Fabricación de Módulo Didáctico con Aplicación de Suministro de Energía de Tipo Fotovoltaico que se Utilizará para Instrucción del Aula de Electricidad de la Escuela Industrial 20 de Julio Sede A en Puerto Wilches. Se revisó unos pendientes.



14-17 de noviembre del 2023, Se relacionan las evidencias que se trabajaron durante la semana en menciòn
Se actualiza la plataforma territorium para la ficha 2701088 , con el fin de montar unas actividades de la Guia de Aprendizaje Nº2 en la plataforma territorium.



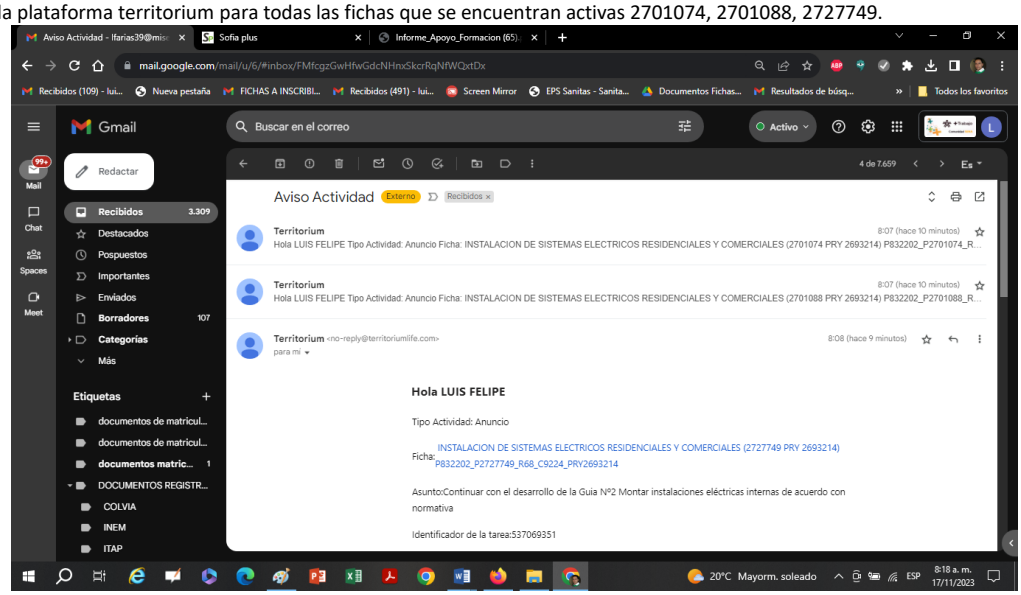
Se realiza formación con la ficha 2701088 MINCA. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



Se realiza formación con la ficha 2701074 INEM. Continuando con el desarrollo de la competencia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa



Se actualiza la plataforma territorium para todas las fichas que se encuentran activas 2701074, 2701088, 2727749.



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 3 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	Correlacionar con el profesor homólogo los avances en los programas de formación según la estructura de cada uno de ellos tanto el de la IE como el programa de formación articulado con la media; Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales 2023. Esta acta aplica para las 2 fichas que se encuentran en ejecución en la IE E.I. 20 DE JULIO..

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Gerardo Isaza	CC 91323728			x	Docente E. I. 20 de Julio	gerarsi31@hotmail.com	N/A	N/A	
	Luis Felipe Arias Villamizar	CC 91520893		X		Instructor	Lfarias39@misena.edu.co	N/A	N/A	Luis Felipe Arias Villamizar

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Correlacionar con el profesor homólogo los avances en los programas de formación según la estructura de cada uno de ellos tanto el de la IE como el programa de formación articulado con la media; Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales 2023. Esta acta aplica para las 2 fichas que se encuentran en ejecución en la IE E.I. 20 DE JULIO.		
CIUDAD Y FECHA: **3 de noviembre 2023**	**HORA INICIO:** **9:00**	**HORA FIN:** **11:00**
LUGAR Y/O ENLACE: IE E.I. 20 DE JULIO (R.V)	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL.	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Analizar el avance del programa de formación SENA durante el año 2023, Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales.
2. Realizar el análisis del avance de las estructuras tanto del programa de formación de la IE como el programa de formación SENA. Esto se revisó según el formato "GFPI-F-035_V2_Formato_Articulacion_Curriculo_Educacion_Media-Programa_de_Formacion_SENA". Correspondiente al mes en curso.
3. Establecer inicio de proyectos de etapa productiva para la ficha 2727749

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Correlacionar con el profesor homólogo los avances en los programas de formación según la estructura de cada uno de ellos tanto el de la IE como el programa de formación articulado con la media; Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales 2023. Esta acta aplica para las 2 fichas que se encuentran en ejecución en la IE E.I. 20 DE JULIO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Se revisó detalladamente el avance del programa de formación SENA, las competencias y sus respectivos resultados de aprendizaje alcanzados durante el año 2023.
2. Se recordó la importancia de ir cumpliendo con el desarrollo de las competencias del área de específica que serán desarrolladas por el instructor del SENA.
3. Se recordó la importancia de las competencias que serán homologadas por materias que el estudiante desarrolla en el Colegio con sus respectivos Profesores de la IE. Estas materias serán validadas en las notas del tercer boletín académico.
4. Se recordó la importancia de la competencia de SG-SST que será dictada por otro instructor del SENA, en otra jornada que será diferente a la jornada asignada para el instructor del área de especifica con una intensidad de 4 horas al mes en única jornada.
5. Se revisó el avance de los dos programas de formación tanto el de la IE como el del SENA el cual se consolido como uno solo en el formato"GFPI-F-035_V2_Formato_Articulacion_Curriculo_Educacion_Media-Programa_de_Formacion_SENA".
6. Se dieron nuevas recomendaciones para continuar desarrollando el proyecto productivo.

CONCLUSIONES

Se desarrolló lo planteado en esta acta con plena satisfacción por las dos partes llegando a los respectivos acuerdos para proceder a desarrollar el programa de formación en mención.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD
Continuar con el desarrollo del programa de formación de la IE	Docente IE E.I. 20 DE JULIO	3 de noviembre del 2023
Continuar con el desarrollo del programa de formación del SENA	Instructor SENA/CIMI	3 de noviembre del 2023

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 14 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	Correlacionar con el profesor homólogo los avances en los programas de formación según la estructura de cada uno de ellos tanto el de la IE como el programa de formación articulado con la media; Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales 2023. Esta acta aplica para las 2 fichas que se encuentran en ejecución en la IE INEM.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	JESÚS ALBERTO CASTELLANOS GARZÓN	CC 13922632			x	Docente INEM	albertocg62@hotmail.com	N/A	N/A	
	Luis Felipe Arias Villamizar	CC 91520893		X		Instructor	Lfarias39@misena.edu.co	N/A	N/A	Luis Felipe Arias Villamizar

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Correlacionar con el profesor homólogo los avances en los programas de formación según la estructura de cada uno de ellos tanto el de la IE como el programa de formación articulado con la media; Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales 2023. Esta acta aplica para las 2 fichas que se encuentran en ejecución en la IE INEM.

CIUDAD Y FECHA:	HORA INICIO:	HORA FIN:
14 de noviembre 2023	**7:00**	**9:00**

LUGAR Y/O ENLACE:	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO
IE INEM	INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL.

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Analizar el avance del programa de formación SENA durante el año 2023, Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales.
2. Realizar el análisis del avance de las estructuras tanto del programa de formación de la IE como el programa de formación SENA. Esto se revisó según el formato "GFPI-F-035_V2_Formato_Articulacion_Curriculo_Educacion_Media-Programa_de_Formacion_SENA". Correspondiente al mes en curso.
3. Realizar documentos de inicio de proyectos de etapa productiva ficha 2701074

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Correlacionar con el profesor homólogo los avances en los programas de formación según la estructura de cada uno de ellos tanto el de la IE como el programa de formación articulado con la media; Tc en instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales 2023. Esta acta aplica para las 2 fichas que se encuentran en ejecución en la IE INEM.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Se revisó detalladamente el avance del programa de formación SENA, las competencias y sus respectivos resultados de aprendizaje alcanzados durante el año 2023.
2. Se recordó la importancia de ir cumpliendo con el desarrollo de las competencias del área de específica que serán desarrolladas por el instructor del SENA.
3. Se recordó la importancia de las competencias que serán homologadas por materias que el estudiante desarrolla en el Colegio con sus respectivos Profesores de la IE. Estas materias serán validadas en las notas del tercer boletín académico.
4. Se recordó la importancia de la competencia de SG-SST que será dictada por otro instructor del SENA, en otra jornada que será diferente a la jornada asignada para el instructor del área de especifica con una intensidad de 4 horas al mes en única jornada.
5. Se revisó el avance de los dos programas de formación tanto el de la IE como el del SENA el cual se consolido como uno solo en el formato"GFPI-F-035_V2_Formato_Articulacion_Curriculo_Educacion_Media-Programa_de_Formacion_SENA".
6. Se dieron nuevas recomendaciones para continuar desarrollando el proyecto productivo.
7. No hay entregas del proyecto de la etapa productiva, se le informa a la IE

CONCLUSIONES

Se desarrolló lo planteado en esta acta con plena satisfacción por las dos partes llegando a los respectivos acuerdos para proceder a desarrollar el programa de formación en mención.

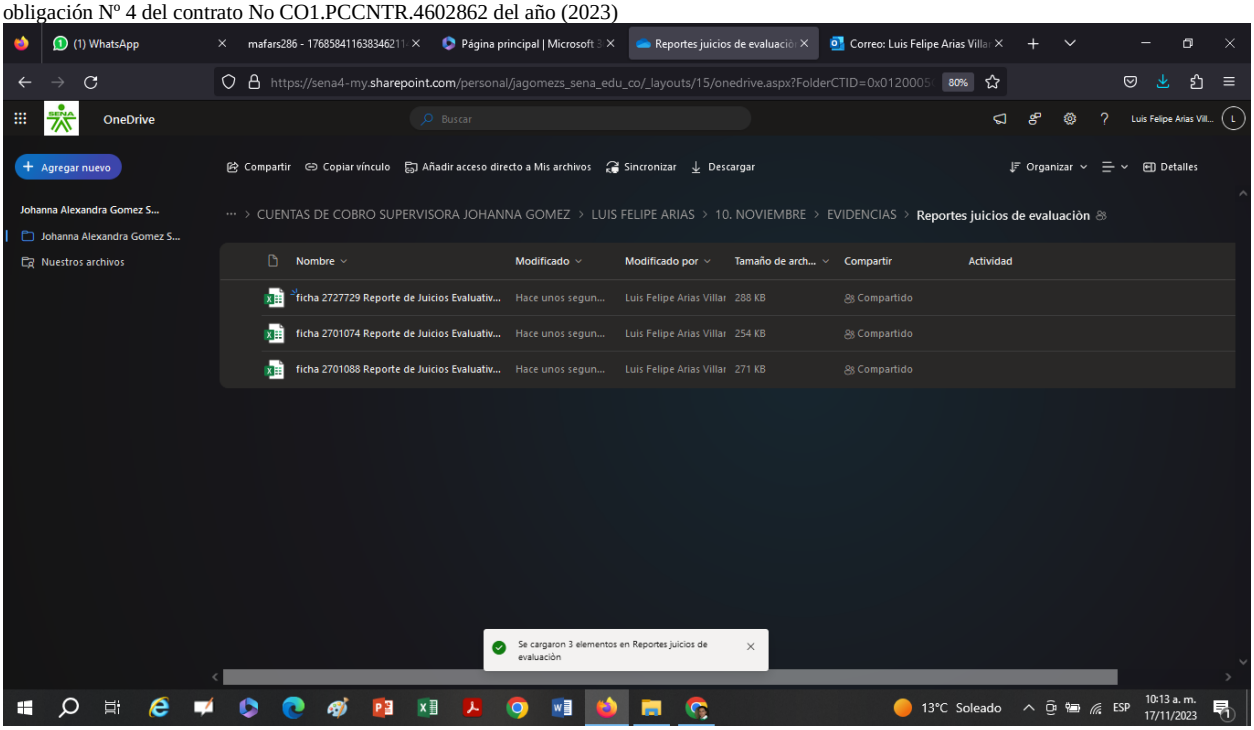
COMPROMISOS

ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD
Continuar con el desarrollo del programa de formación de la IE	Docente IE INEM	14 de noviembre del 2023
Continuar con el desarrollo del programa de formación del SENA	Instructor SENA/CIMI	14 de noviembre del 2023

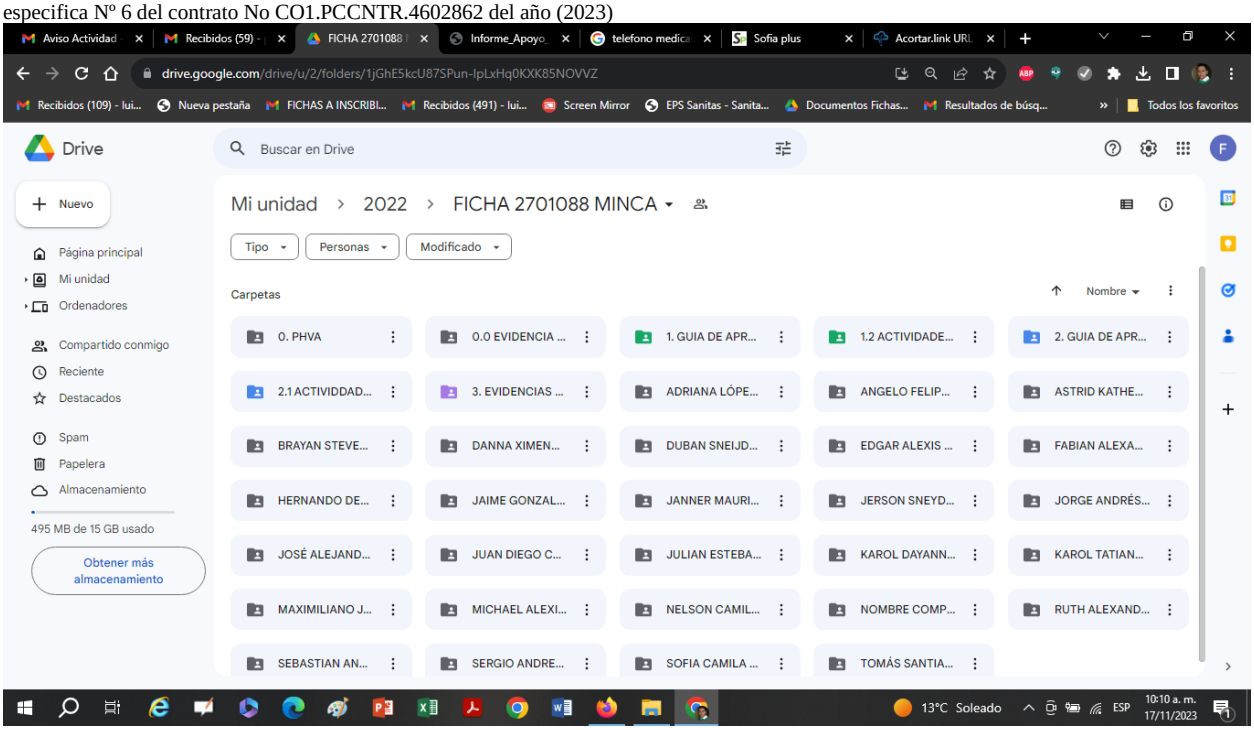
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

Se realiza la calificación de juicios de evaluación ficha 2701074 INEM, 2701088 MINCA, 2727749 20 DE JULIO, Dando cumplimiento a la obligación Nº 4 del contrato No CO1.PCCNTR.4602862 del año (2023)



Se revisa que los aprendices lleven al día las actividades programadas en las diferentes guías de aprendizaje. Dando cumplimiento a la obligación especifica Nº 6 del contrato No CO1.PCCNTR.4602862 del año (2023)



LUIS FELIPE ARIAS VILLAMIZAR <lfarias39@misena.edu.co>

Aviso Actividad

3 mensajes

Territorium <no-reply@territoriumlife.com> 17 de noviembre de 2023, 8:07
Para: lfarias39@misena.edu.co

Hola LUIS FELIPE

Tipo Actividad: Anuncio

Ficha: INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES (2701074 PRY 2693214) P832202_P2701074_R68_C9224_PRY2693214

Asunto:Continuar con el desarrollo de la Guia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

Identificador de la tarea:537068926

Fecha de entrega:'2023-12-06 08:03'

Guia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

Buen día

Sres. aprendices espero que se encuentren muy bien. Para recordarles que continuamos desarrollando la guía nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. Favor estar pendiente de las recomendaciones del instructor en el desarrollo de la guía en mención.

Es importante para el avance de la guía que usted Sr Aprendiz desarrolle y monte todas las actividades y prácticas planteadas en esta Guía.

Recuerden que se necesita para finalizar este año 2023, que todas las actividades queden montadas en el drive de trabajo que se encuentra compartido.

Quedo atento a sus comentarios o inquietudes al respecto de esta solicitud.

dos

INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

LUIS FELIPE ARIAS VILLAMIZAR
INSTRUCTOR

Te invitamos a continuar tu crecimiento utilizando la plataforma SENA

Este correo fue enviado desde un correo sin monitoreo. Actualiza tus preferencias de correo en la plataforma de aprendizaje.

SENA

Territorium <no-reply@territoriumlife.com> 17 de noviembre de 2023, 8:07
Para: lfarias39@misena.edu.co

Hola LUIS FELIPE

Tipo Actividad: Anuncio

Ficha: INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES (2701088 PRY 2693214) P832202_P2701088_R68_C9224_PRY2693214

Asunto:Continuar con el desarrollo de la Guia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

Identificador de la tarea:537069201

Fecha de entrega:'2023-12-05 08:05'

Guia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

Buen día

Sres. aprendices espero que se encuentren muy bien. Para recordarles que continuamos desarrollando la guía nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. Favor estar pendiente de las recomendaciones del instructor en el desarrollo de la guía en mención.

Es importante para el avance de la guía que usted Sr Aprendiz desarrolle y monte todas las actividades y prácticas planteadas en esta Guía.

Recuerden que se necesita para finalizar este año 2023, que todas las actividades queden montadas en el drive de trabajo que se encuentra compartido.

Quedo atento a sus comentarios o inquietudes al respecto de esta solicitud.

dos

INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

LUIS FELIPE ARIAS VILLAMIZAR
INSTRUCTOR

Te invitamos a continuar tu crecimiento utilizando la plataforma SENA

Este correo fue enviado desde un correo sin monitoreo. Actualiza tus preferencias de correo en la plataforma de aprendizaje.

SENA

Territorium <no-reply@territoriumlife.com> 17 de noviembre de 2023, 8:08
Para: lfarias39@misena.edu.co

Hola LUIS FELIPE

Tipo Actividad: Anuncio

Ficha: INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES (2727749 PRY 2693214) P832202_P2727749_R68_C9224_PRY2693214

Asunto:Continuar con el desarrollo de la Guia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

Identificador de la tarea:537069351

Fecha de entrega:'2023-12-05 08:05'

Guia Nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

Buen día

Sres. aprendices espero que se encuentren muy bien. Para recordarles que continuamos desarrollando la guía nº2 Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. Favor estar pendiente de las recomendaciones del instructor en el desarrollo de la guía en mención.

Es importante para el avance de la guía que usted Sr Aprendiz desarrolle y monte todas las actividades y prácticas planteadas en esta Guía.

Recuerden que se necesita para finalizar este año 2023, que todas las actividades queden montadas en el drive de trabajo que se encuentra compartido.

Quedo atento a sus comentarios o inquietudes al respecto de esta solicitud.

dos

INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

LUIS FELIPE ARIAS VILLAMIZAR
INSTRUCTOR

Te invitamos a continuar tu crecimiento utilizando la plataforma SENA

Este correo fue enviado desde un correo sin monitoreo. Actualiza tus preferencias de correo en la plataforma de aprendizaje.

SENA



Centro Industrial de Mantenimiento Integral
FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 08

NUMERO DE FICHA: 2701074
NOMBRE DEL INSTRUCTOR : Luis Felipe AriasVillamizar **No. DE IDENTIFICACIÓN:** 91520893
FECHA INICIO REPORTE: 1 de Octubre del 2023 **FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE:** 30 de noviembre 2023

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	TIPO Y No. DOCUMENTO APRENDIZ	NOMBRE DEL APRENDIZ	FIRMA APRENDIZ	FIRMA DE QUIEN VALIDA HORAS IMPARTIDAS	OBSERVACIONES
5/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1099740704	ANGEL STEVEN ARDILA PEÑA	Angel Ardila.		
10/10/2023	9:00	11:00	2	Socializar con el Profesor Homólogo sobre las actividades a desarrollar para continuar con el desarrollo del programa de formación, vigencia 2022 - 2023.	CC 13922632	JESÚS ALBERTO CASTELLANOS GARZÓN	JESÚS ALBERTO CASTELLANOS GARZÓN		Acta de la reuniòn
12/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1099740249	CRISTHIAN CAMILO BLANCO AMADOR	Cristhian blanco		
19/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1095581866	KAREN DAYANNA CASTAÑEDA MEJIA	Karen Castañeda		
23/10/2023	7:00	11:00	4	Realizar seguimiento y revisiòn de los avances del proyecto productivo correlacionado con el cronograma entregado por el instructor.	TI 1077228623	JUAN CAMILO BETANCOURT SALAZAR	Juan Betancourt		
26/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1095581866	KAREN DAYANNA CASTAÑEDA MEJIA	Karen Castañeda		
1/11/2023	7:00	11:00	4	Realizar seguimiento y revisiòn de los avances del proyecto productivo correlacionado con el cronograma entregado por el instructor.	TI 1099740704	ANGEL STEVEN ARDILA PEÑA	Angel Ardila.		
2/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1077228623	JUAN CAMILO BETANCOURT SALAZAR	Juan Betancourt		
9/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1099740249	CRISTHIAN CAMILO BLANCO AMADOR	Cristhian blanco		
14/11/2023	9:00	11:00	2	Socializar con el Profesor Homólogo sobre las actividades a desarrollar para continuar con el desarrollo del programa de formación, vigencia 2022 - 2023.	CC 13922632	JESÚS ALBERTO CASTELLANOS GARZÓN	JESÚS ALBERTO CASTELLANOS GARZÓN		Acta de la reuniòn
16/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1095581866	KAREN DAYANNA CASTAÑEDA MEJIA	Karen Castañeda		
23/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1099740704	ANGEL STEVEN ARDILA PEÑA	Angel Ardila.		
30/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1099740249	CRISTHIAN CAMILO BLANCO AMADOR	Cristhian blanco		
	TOTAL HORAS		57						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINACION ACADEMICA

FIRMA INSTRUCTOR

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 08

NUMERO DE FICHA: 2727749

NOMBRE DEL INSTRUCTOR : Luis Felipe AriasVillamizar **No. DE IDENTIFICACIÓ** 91520893

FECHA INICIO REPORTE: 1 de Octubre del 2023 **FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE:** 30 de noviembre 2023

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	TIPO Y No. DOCUMENTO APRENDIZ	NOMBRE DEL APRENDIZ	FIRMA APRENDIZ	FIRMA DE QUIEN VALIDA HORAS IMPARTIDAS	OBSERVACIONES
6/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1104094290	JEAN FRANCO ALCOCER ROMERO	Franco		
13/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y	TI 1097189877	LUIS ALFREDO AMEZQUITA OVIEDO	Luis Alfredo.		
17/10/2023	9:00	11:00	2	Socializar con el Profesor Homólogo sobre las actividades a desarrollar para continuar con el desarrollo del programa de formación, vigencia 2022 - 2023.	TI 1099742585	SANTIAGO ANTOLINEZ BERMUDEZ	Santiago A.B		
20/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1104094475	JUAN MIGUEL HERNANDEZ RUIZ	Juan		
27/10/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1104129728	JHOJAN ALDAIR MACIAS DURAN	Aldair M		
30/10/2023	7:00	11:00	4	Realizar seguimiento y revisiòn de los avances del proyecto productivo correlacionado con el cronograma entregado por el instructor.	91323728	GERARDO DE JESUS ISAZA OSTOS	GERARDO DE JESUS ISAZA OSTOS		Acta de la reuniòn
3/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1097189877	LUIS ALFREDO AMEZQUITA OVIEDO	Luis Alfredo.		
10/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1104129728	JHOJAN ALDAIR MACIAS DURAN	Aldair M		
15/11/2023	7:00	11:00	4	Realizar seguimiento y revisiòn de los avances del proyecto productivo correlacionado con el cronograma entregado por el instructor.	TI 1104094290	JEAN FRANCO ALCOCER ROMERO	Franco		
17/11/2023	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1099742585	SANTIAGO ANTOLINEZ BERMUDEZ	Santiago A.B		
21//11/2023	9:00	11:00	2	Socializar con el Profesor Homólogo sobre las actividades a desarrollar para continuar con el desarrollo del programa de formación, vigencia 2022 - 2023.	91323728	GERARDO DE JESUS ISAZA OSTOS	GERARDO DE JESUS ISAZA OSTOS		Acta de la reuniòn
24//11/2024	13:00	18:00	5	identificar herramientas, equipos eléctricos y de protección, conductores y accesorios. manipular herramientas, equipos eléctricos y de protección.	TI 1104094475	JUAN MIGUEL HERNANDEZ RUIZ	Juan		
	TOTAL HORAS		52						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINACION ACADEMICA

FIRMA INSTRUCTOR

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LUIS FELIPE ARIAS VILLAMIZAR

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

FECHA INICIAL: 01/11/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2701074 - INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

• 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:	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
• 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:	IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR ACOMETIDAS ELÉCTRICAS DE ACUERDO CON REGLAMENTO TÉCNICO
• 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:	Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RAP1: COMPRENDER LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DOMÓTICO E INMÓTICO REQUERIDOS EN LA AUTOMATIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN EL DISEÑO

RAP2: ALISTAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

RAP3: CONSTRUIR LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

RAP4: REALIZAR EL ACOPLAMIENTO DE LOS ELEMENTOS ELÉCTRICOS EN UN SISTEMA DOMÓTICO SEGÚN EL DISEÑO ELÉCTRICO ESTABLECIDO.

RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO.

RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MONTAR SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON NORMATIVA
• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 31,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2727749 - INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

• 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: 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
• 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:	IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR ACOMETIDAS ELÉCTRICAS DE ACUERDO CON REGLAMENTO TÉCNICO
• 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:	Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RAP1: COMPRENDER LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DOMÓTICO E INMÓTICO REQUERIDOS EN LA AUTOMATIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN EL DISEÑO

RAP2: ALISTAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

RAP3: CONSTRUIR LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

RAP4: REALIZAR EL ACOPLAMIENTO DE LOS ELEMENTOS ELÉCTRICOS EN UN SISTEMA DOMÓTICO SEGÚN EL DISEÑO ELÉCTRICO ESTABLECIDO.

RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO.

RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MONTAR SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON NORMATIVA
• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	26,00

FICHA DE APRENDIZAJE:	2701088 - INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES
• 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:	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
• 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:	IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR ACOMETIDAS ELÉCTRICAS DE ACUERDO CON REGLAMENTO TÉCNICO
• 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:	Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RAP1: COMPRENDER LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DOMÓTICO E INMÓTICO REQUERIDOS EN LA AUTOMATIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN EL DISEÑO

RAP2: ALISTAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

RAP3: CONSTRUIR LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

RAP4: REALIZAR EL ACOPLAMIENTO DE LOS ELEMENTOS ELÉCTRICOS EN UN SISTEMA DOMÓTICO SEGÚN EL DISEÑO ELÉCTRICO ESTABLECIDO.

RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO.

RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MONTAR SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON NORMATIVA

• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 31,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 88,00

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: LUIS FELIPE ARIAS VILLAMIZAR

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

Girón, 17 de noviembre del 2023

Señor(a)
JOHANNA ALEXANDRA GOMEZ SANTOS
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4602862
Centro Industrial de Mantenimiento Integral
Girón

Asunto: Informe poscuenta de ejecución contractual Mes octubre del año 2023

Luis Felipe Arias Villamizar, identificado con C.C. 91520893; en calidad de contratista del CIMI, contrato 4602862/2023, relaciono las actividades desarrolladas desde el 18 hasta el 31 de octubre del 2023:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Realizar la planeación de las actividades de aprendizaje del proceso formativo basado en el desarrollo curricular del programa de formación.	Se tiene programado reuniones técnico pedagógicas con los homólogos de cada IE de las fichas de trabajo para dar inicio al proceso y realizar los documentos necesarios dentro del proceso de formación..	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/CsHg4k
2	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular, proyectos de investigación o transferencias técnicas o pedagógicas, procesos de selección, diseño de talleres e instrumentos de evaluación, procesos de Registro calificado y autoevaluación, labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria, actividades de inducción y reinducción, procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación nacional e internacional, identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios, promoción del portafolio de servicios.	Se participa en reuniones presenciales citadas por la Líder y la Coord. Académica de Formación de Articulación con la Media, para aclarar temas de Art con la Media -	Capeta Asistencia a reuniones compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/QFDyd6
3	Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas asociados a cada red	Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°4** Competencia: montar sistemas de puesta a tierra de acuerdo con normativa **Fichas: 2477570, 2477602, 2477553**	Capeta Asistencia a reuniones compartida con la Coordinadora De Articulacion Semana 17-20 octubre

	de conocimiento y área temática del objeto contratado.	Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°2** Competencia: Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. **Fichas: 2701088, 2701074, 2727749**	https://acortar.link/o4Fhkf Semana 23-31 octubre https://acortar.link/giN1NE
4	Evaluar los aprendizajes previos y emitir juicios valorativos sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizaje de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Se continua con la formación profesional. se realiza calificación en este mes se descargan los archivos de juicios valorativos de las fichas 2477570, 2477602, 2477553, 2701074, 2401088	Carpeta evidencias de trabajo octubre , compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/K7iZta
5	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 se desarrolle formación complementaria.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula - durante el mes en curso.	N/A
6	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) Verificando en el sistema que la totalidad de los aprendices se encuentren matriculados en el respectivo programa de formación. b) Registrar oportunamente los eventos de formación, proyectos y rutas de aprendizaje requeridas para el cumplimiento de las metas institucionales. c). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos en caso de requerirse, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. d). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	Se Verifica la participación de los aprendices que están desarrollando las actividades planteadas en el drive fichas: 2477570, 2477553, 2477602, 2701074, 2701088, 2727749	Carpeta en el drive compartido con los aprendices donde se puede visualizar la carpeta de cada aprendiz con sus evidencias. https://acortar.link/CDnOdK

7	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación	Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°4** Competencia: montar sistemas de puesta a tierra de acuerdo con normativa F**ichas: 2477570, 2477602, 2477553** Se inicia con el desarrollo de la **Guía de aprendizaje N°2** Competencia: Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa. **Fichas: 2701088, 2701074, 2727749**	Capeta Asistencia a reuniones compartida con la Coordinadora De Articulacion Semana 17-20 octubre https://acortar.link/o4Fhkf Semana 23-31 octubre https://acortar.link/giN1NE
8	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 presenta el soporte de las capacitaciones a las que se asistieron de forma virtual.	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/Klt7G9
9	Apoyar el seguimiento de la etapa productiva de los aprendices del centro de formación y sus sedes de acuerdo a su perfil y cumpliendo con el procedimiento de formación profesional integral. (cuando aplique).	Se revisan nombres de los proyectos y avances planteados en la etapa de Análisis de las fichas 2477570 INEM, 2477602 MINCA, 2477553 20 de Julio. Se solicita a los coordinadores verificar litados de afilización ARL de septiembre 2023. A la fecha no hay entregas de los avances según el cronograma detrabajo que fue entregado a cada ficha.	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/7Sndxt
10	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.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
11	Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.	Se tiene programado reuniones técnico pedagógicas con los homólogos de cada IE de las fichas de trabajo para dar inicio al proceso y realizar los documentos necesarios dentro del proceso de formación..	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/CsHg4k
12	Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales.	Se actualizo la plataforma de cada una de las siguientes fichas: 2477570, 2477553, 2477602, 2701088, 2701074, 2727749	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion.

			https://acortar.link/qjiUpS
13	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromISO – Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual).	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
14	Apoyar los procesos de Contratación de Bienes y Servicios en todas sus etapas Preparatoria (requerimiento de la necesidad, cotizaciones, consolidación de información, verificación de precios en el mercado), Precontractual(evaluaciones, respuesta observaciones) y post contractual (apoyo técnico de la ejecución).	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
15	En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula durante el mes en curso.	N.A.
16	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Participaciòn de reuniones durante el mes de octubre. Se diligencia los formatos: GTH-F-062 v10 formato informe mensual de ejecución contractual. Formato de apoyo de horas aplicadas a la formacion v8- instructores formacion presencial -	Carpeta de evidencia compartida con la Coordinadora De Articulacion. https://acortar.link/QFDyd6
17	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No se han presentado las actividades según lo contempla la clausula - durante el mes en curso.	N.A.

Cordialmente,

Luis Felipe Arias V.

Luis Felipe Arias Villamizar
Contratista
C.C. No. 91520893 de Bucaramanga.

Recibí a satisfacción:

JOHANNA ALEXANDRA GOMEZ SANTOS
SUPERVISOR CONTRATO No CO1.PCCNTR.4602862 de 2023

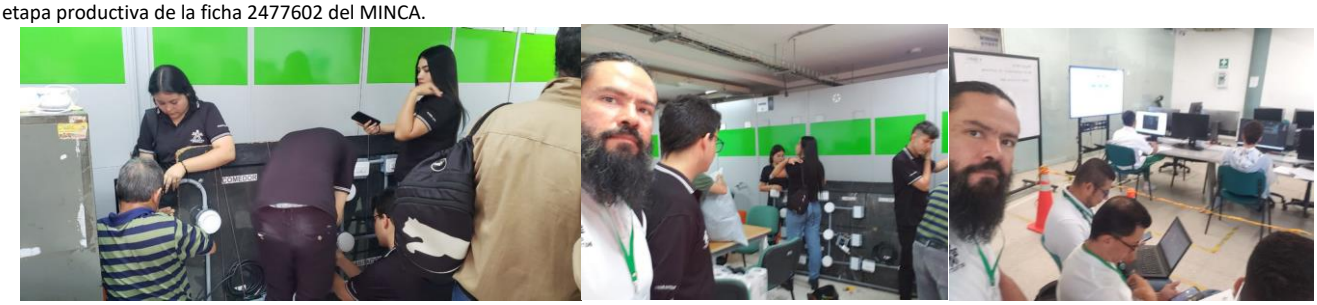
INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

17-31 de octubre del 2023, Se relacionan las evidencias que se trabajaron durante la semana en menciòn

Se realiza seguimiento y apoyo al monta en la parte fisica del proyecto de la etapa productiva correspondiente a la ficha 2477602 MINCA



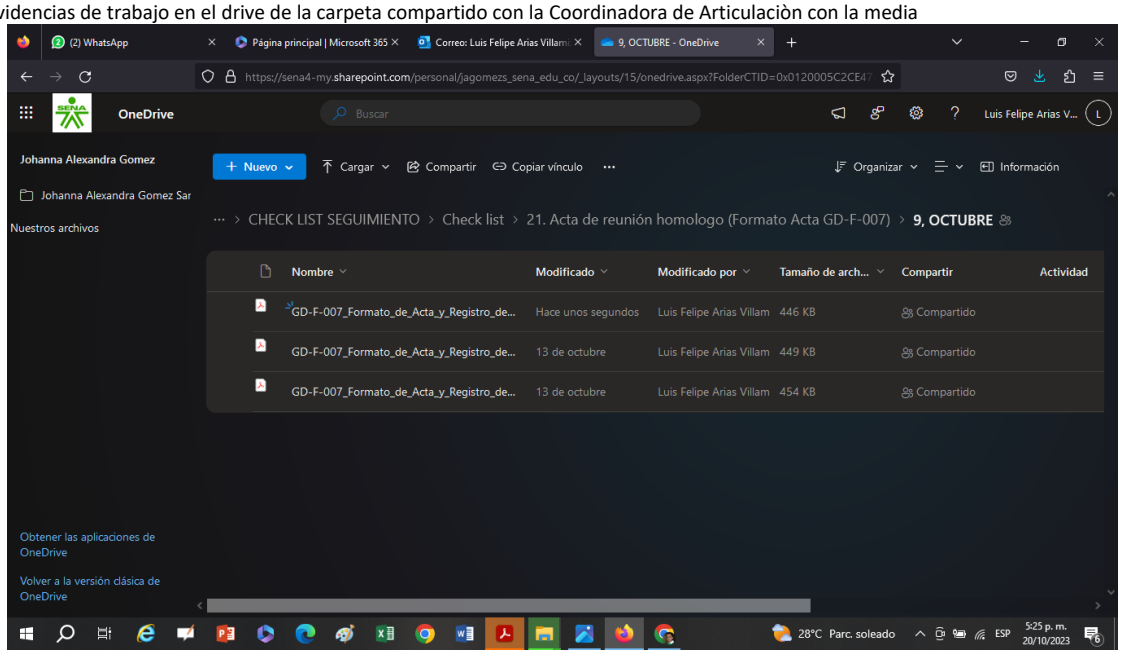
Se asiste al SENA-CIMI a llevar el proyecto y ponerlo a punto para la exposiciòn del mismo el dia 19 de octubre del 2023. Este proyecto corresponde a la etapa productiva de la ficha 2477602 del MINCA.



Se realiza la exposiciòn del proyecto en el SENA-CIMI; de la etapa productiva de la ficha 2477602 del MINCA que costa de “Construcción de un modulo didáctico con aplicación domótica en el laboratorio del instituto comunitario minca sede A”.

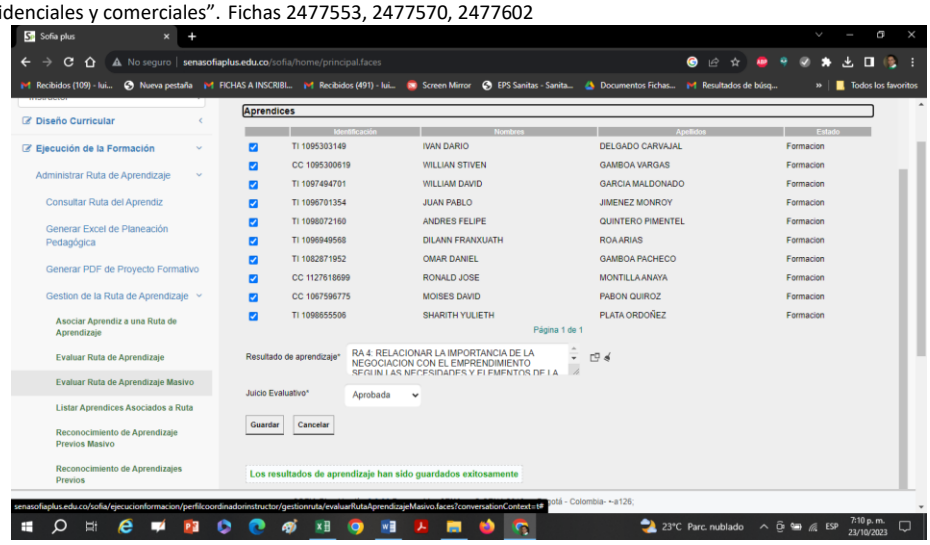


Se monta evidencias de trabajo en el drive de la carpeta compartido con la Coordinadora de Articulaciòn con la media

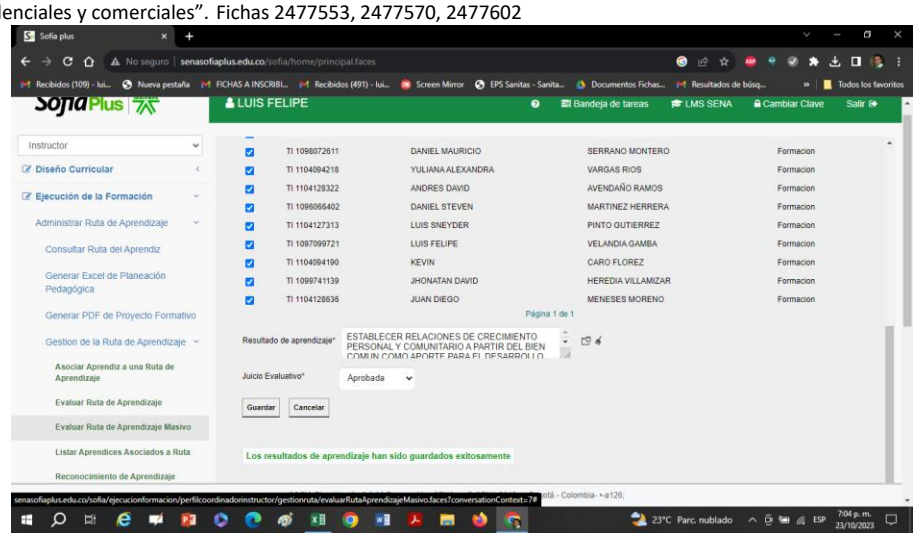


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

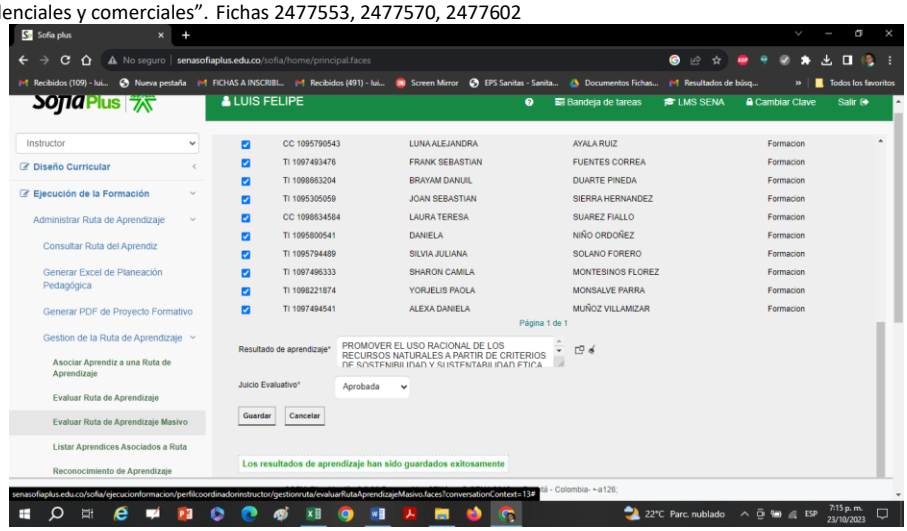
Se inicia con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602



Se inicia con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemaselectricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602

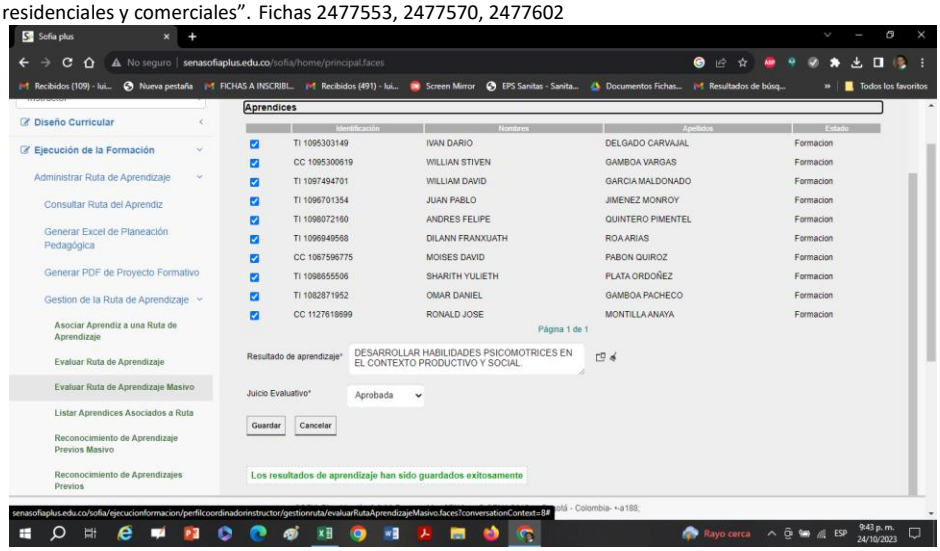


Se inicia con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602

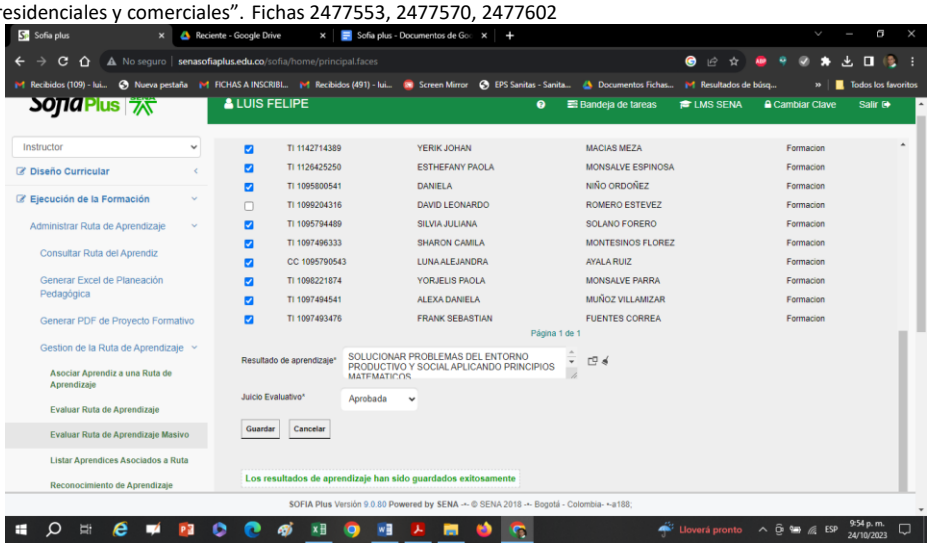


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

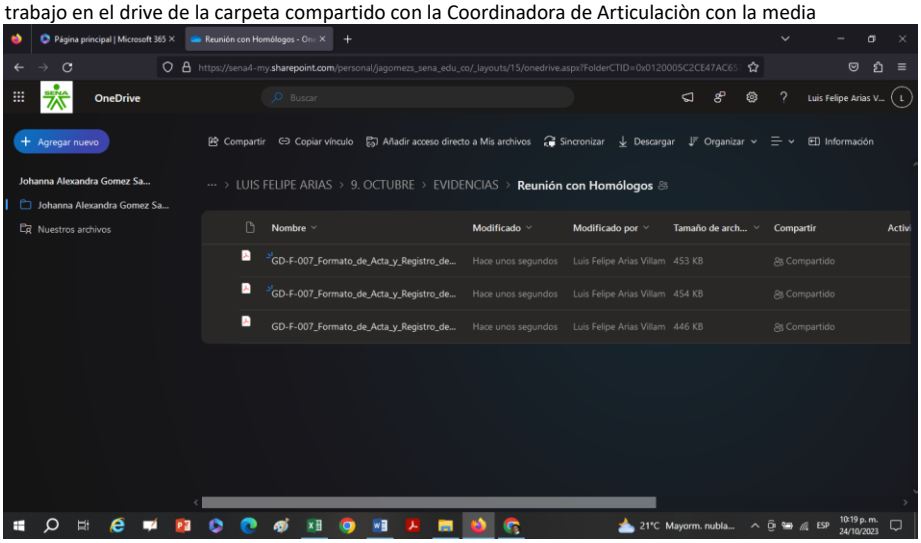
Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602



Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602

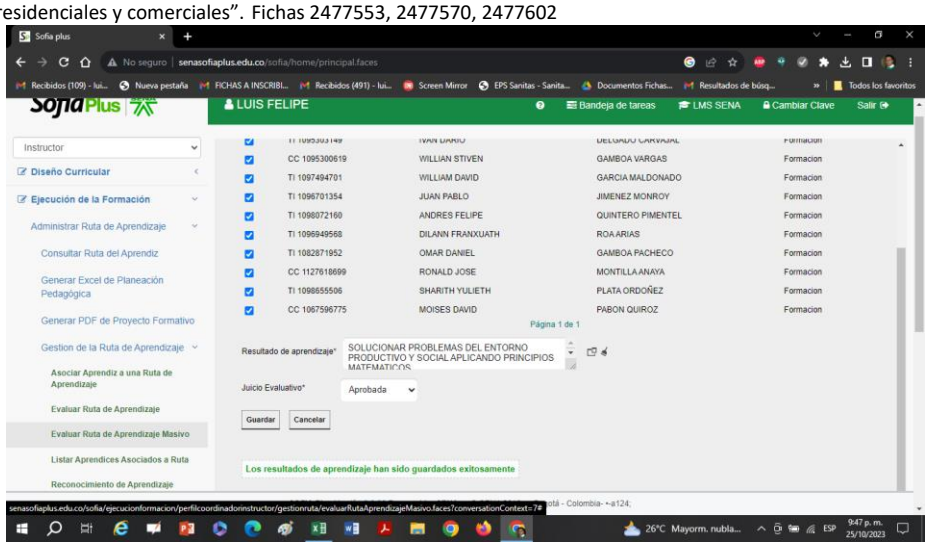


Se monta evidencias de trabajo en el drive de la carpeta compartido con la Coordinadora de Articulaciòn con la media

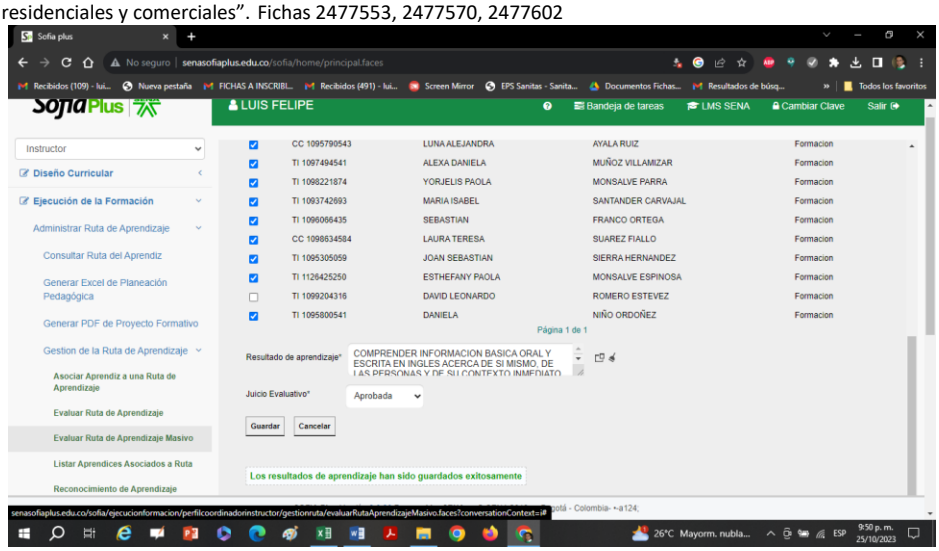


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

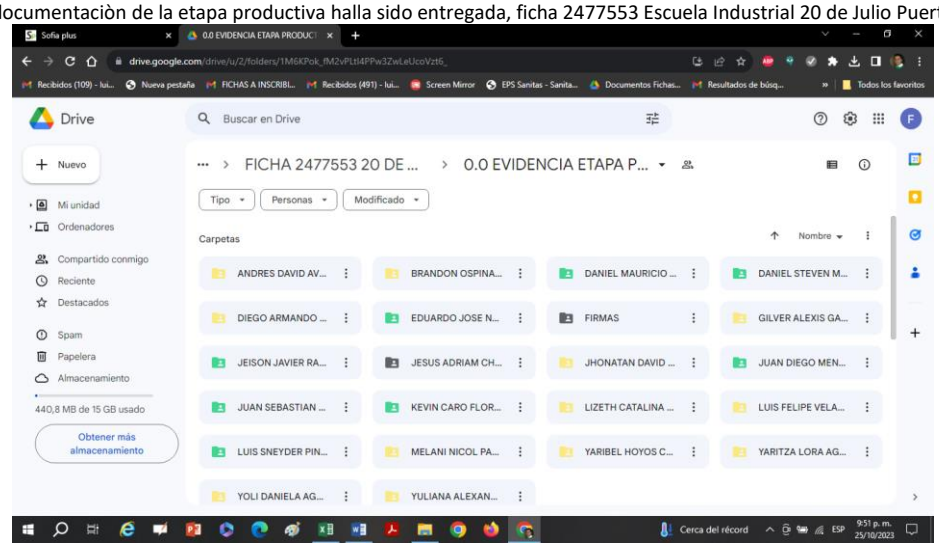
Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602



Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602

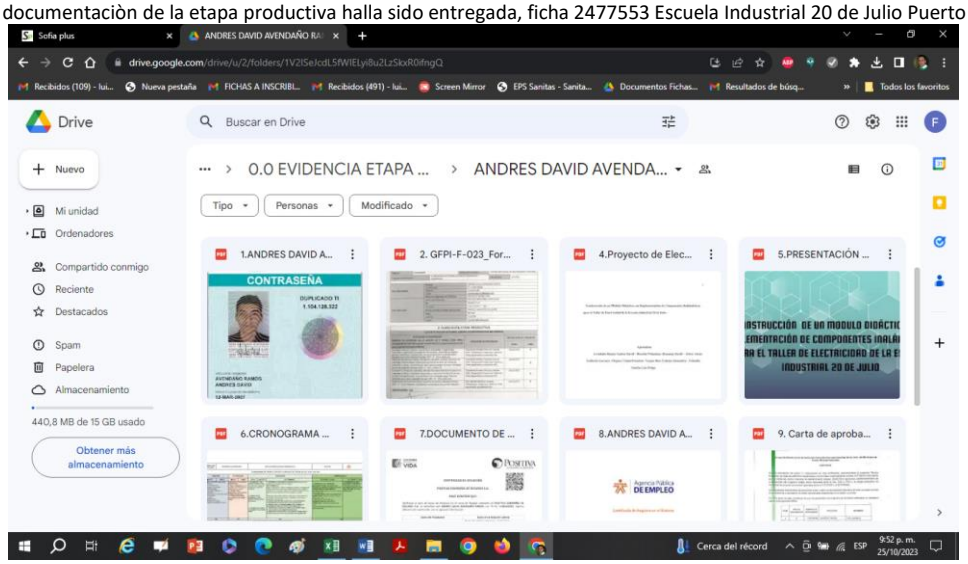


Se revisa que toda la documentaciòn de la etapa productiva halla sido entregada, ficha 2477553 Escuela Industrial 20 de Julio Puerto Wilches

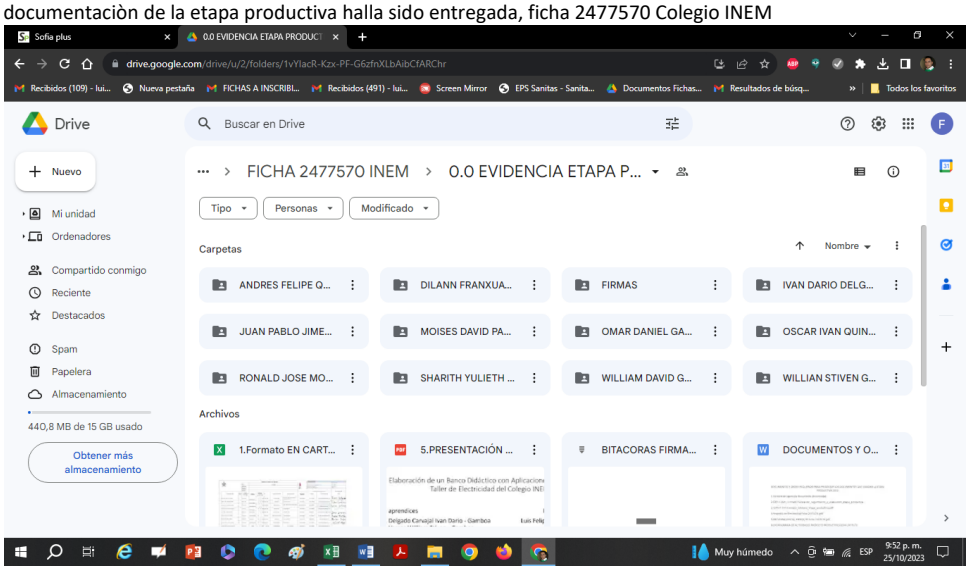


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

Se revisa que toda la documentaciòn de la etapa productiva halla sido entregada, ficha 2477553 Escuela Industrial 20 de Julio Puerto Wilches



Se revisa que toda la documentaciòn de la etapa productiva halla sido entregada, ficha 2477570 Colegio INEM

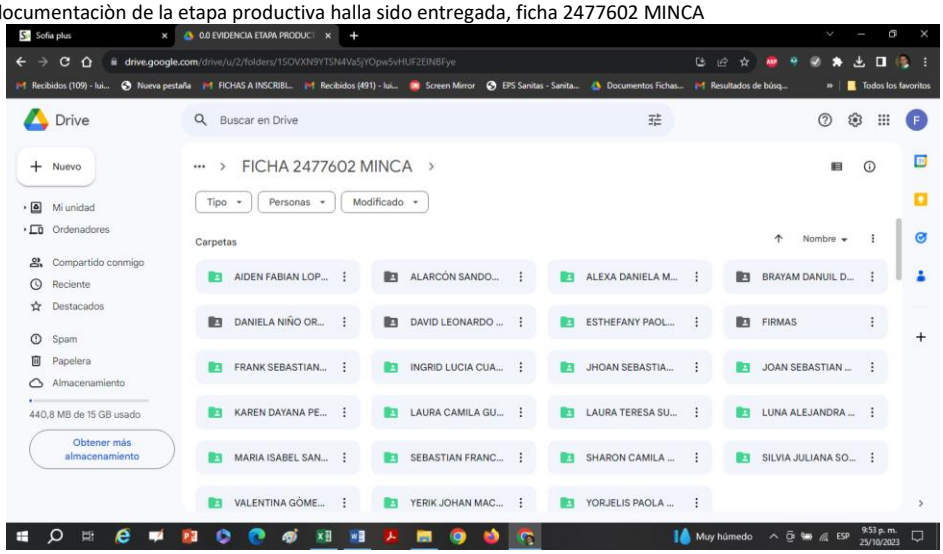


Se revisa que toda la documentaciòn de la etapa productiva halla sido entregada, ficha 2477570 Colegio INEM

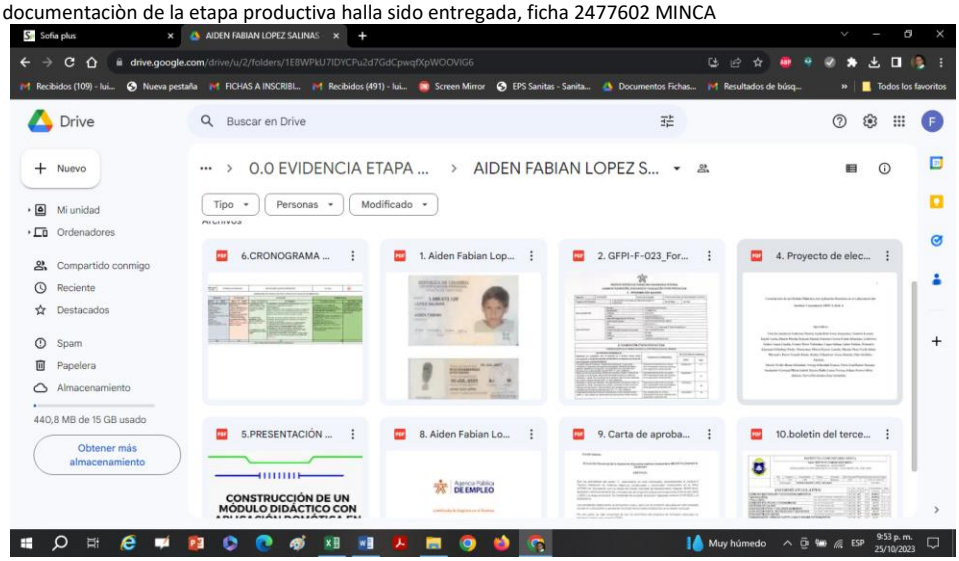


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

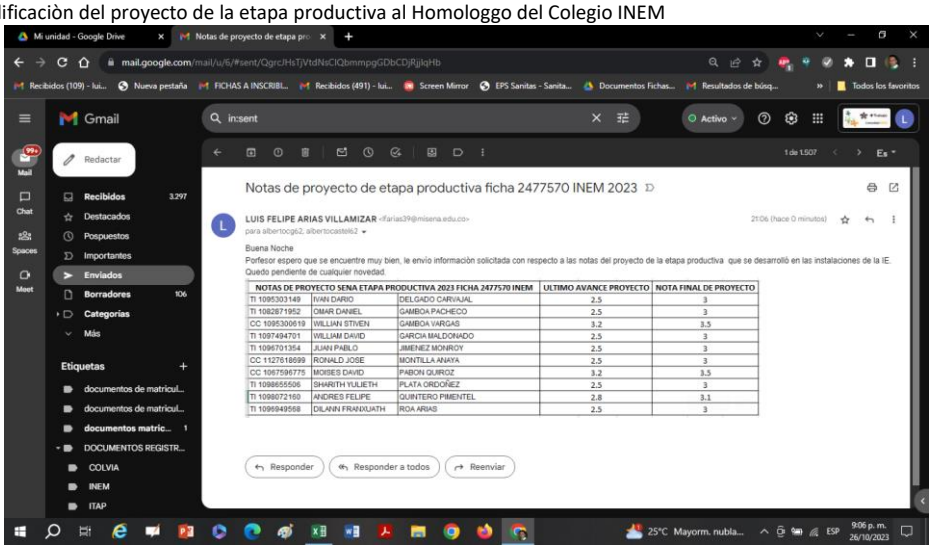
Se revisa que toda la documentaciòn de la etapa productiva halla sido entregada, ficha 2477602 MINCA



Se revisa que toda la documentaciòn de la etapa productiva halla sido entregada, ficha 2477602 MINCA

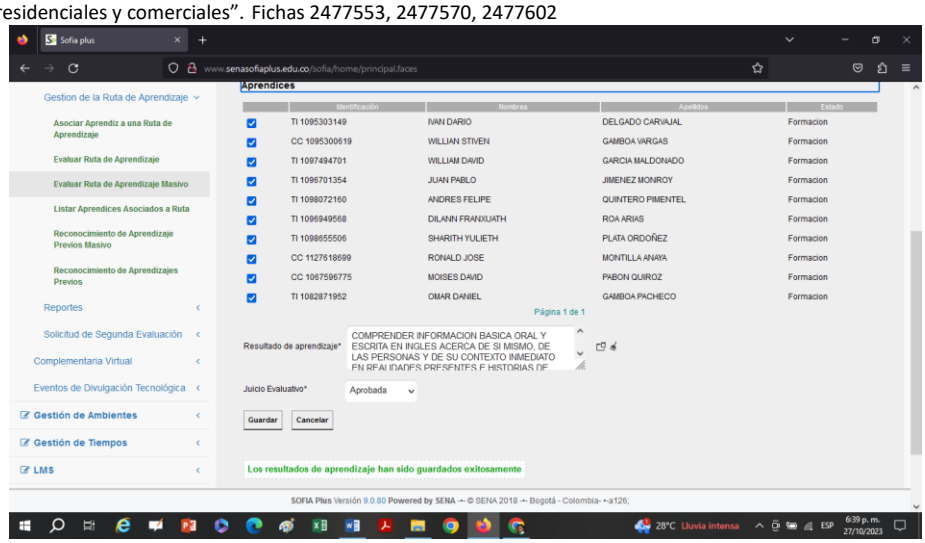


Se envìa notas de la calificaciòn del proyecto de la etapa productiva al Homologgo del Colegio INEM

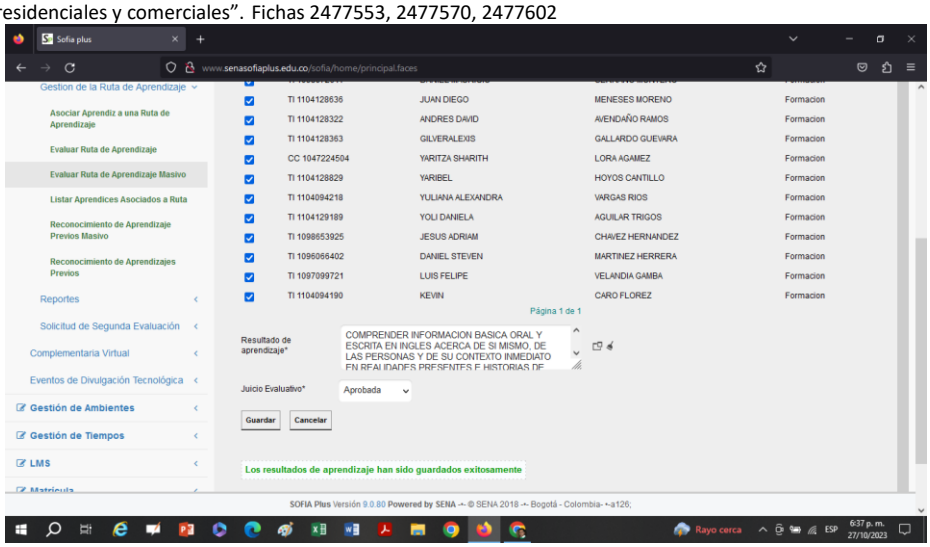


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

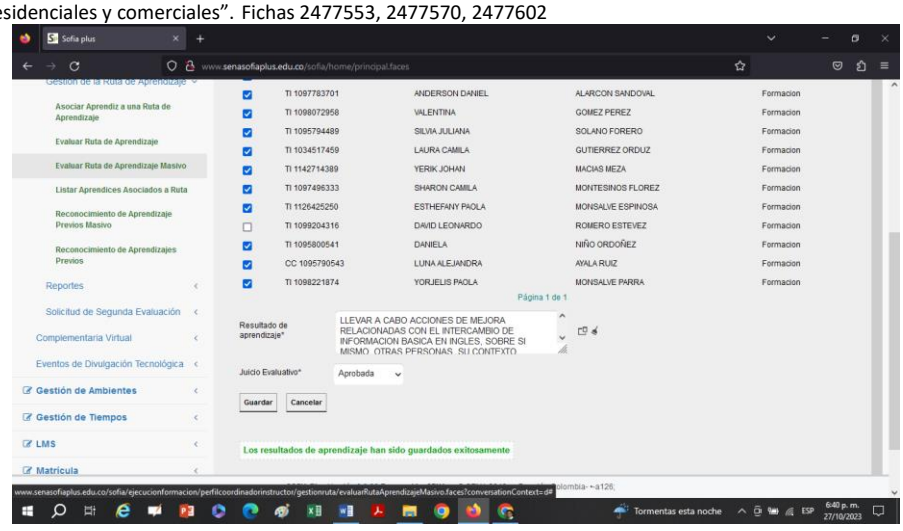
Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602



Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602

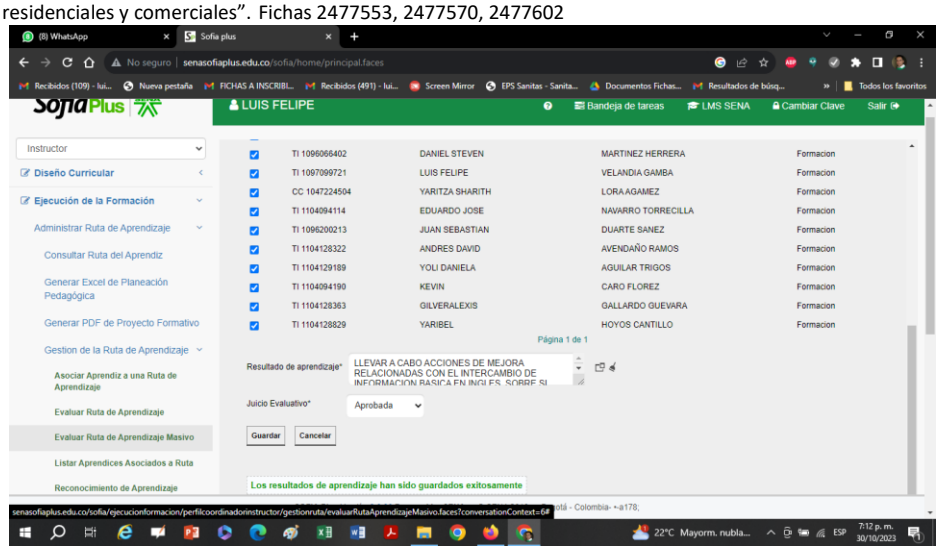


Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602

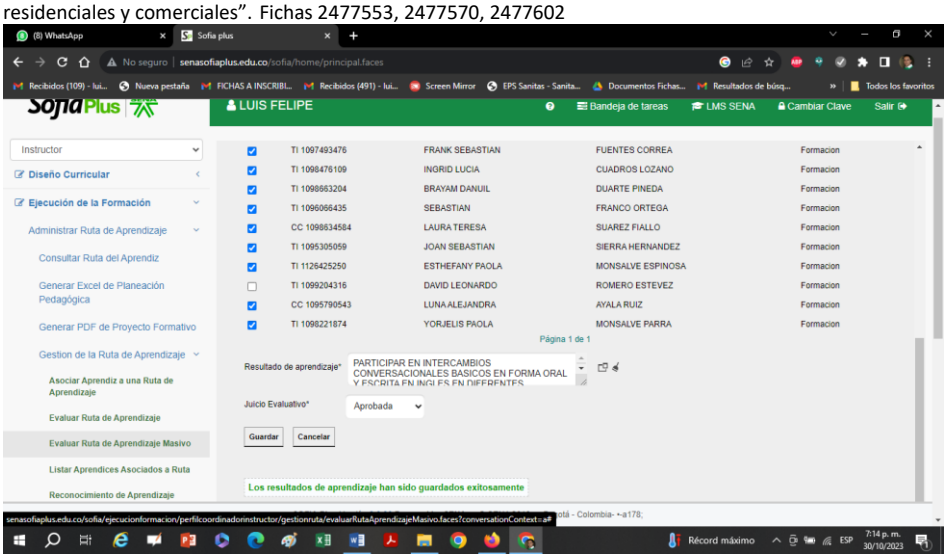


INFORME POSCUENTA OCTUBRE 2023

Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602



Se continua con la calificaciòn de los juicios de evaluaciòn de las fichas que cumplen con el desarrollo del programa de formaciòn “tecnico en instalaciòn de sistemas electricos residenciales y comerciales”. Fichas 2477553, 2477570, 2477602



Se realiza inventario de todos los materiales herramientas qque se encuentran a disposicion del taller de electricidad de la IE Instituto Comunitario MINCA.

