INFORME POSCUENTA 2025

Girón, 01 de Diciembre del 2025

Señor(a)
Manuel Enrique Valencia Moreno
SUPERVISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.7372486**
Centro Industrial de Mantenimiento Integral
Girón

Asunto: Informe poscuenta de ejecución contractual Mes Noviembre del año 2025

Jefferth Albeyro Valencia Jaimes, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1098623730 de Bucaramanga; en calidad de contratista del CIMI, contrato CO1.PCCNTR.7372486 /2025, relaciono las actividades desarrolladas desde el 19 hasta el 30 de Noviembre del 2025:

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.	Durante el mes de Noviembre se realiza la planeación de la formación para los siguientes resultados de aprendizaje para las siguientes fichas: **Fichas:** 2925026, 2994277, 3065400 y 3139490 - Procesar la información de las actividades de mantenimiento preventivo **Fichas:** 3171067 y 3235172 - Intervenir sistemas de maniobra eléctrica para motores según función y especificaciones técnicas La planeación correspondió al diseño de material de apoyo (Diapositivas), evidencias de conocimiento, formatos para evidencias de desempeño y de producto para cada uno de los	. Diapositivas de apoyo para la formación Noviembre 2025 . Guías de aprendizaje . Horario de la ficha 2994277 para el mes de Noviembre 2025 .Plan de estudios tecnólogo Electromecánico 2994277 (Malla)

		resultados de aprendizaje, basado el diseño curricular de técnicos y tecnólogos. Adicional, se planeó y se programó la ficha 2994277 la cuál soy gestor.	
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	Asistencia a reunión de cierre de formación profesional integral en Sangil	Fotos e Informe de asistencia
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.	Durante el mes de Noviembre se ejecuta formación en las siguientes fichas: <u>Lunes:</u> **FICHA:** 3171067 (Gestor: Diego Rodolfo Niño) **R.A**: Intervenir sistemas de maniobra eléctrica para motores según función y especificaciones técnicas **FICHA:** 2925026 (Wilian H.) **R.A**: Procesar la información de las actividades de Mtto PVO <u>Martes:</u> **FICHA:** 2994277 (Jefferth Valencia) **R.A:** Procesar la información de las actividades de Mtto PVO **FICHA:** 2925026 (William Hernández) **R.A**: Procesar la información de las actividades de Mtto PVO	Horario de formación y Guía de aprendizaje Fotos de formación.

		Miércoles: **FICHA:** 3235172 (Nelson Jiménez) **R.A**: Intervenir sistemas de maniobra eléctrica para motores según función y especificaciones técnicas **FICHA:** 3065400 (Nelson Jiménez) **R.A**: Procesar la información de las actividades de Mtto PVO Sábado: **FICHA:** 3139490 (Diego Niño) **R.A**: Procesar la información de las actividades de Mtto PVO Durante el mes de Noviembre se tiene una carga de 39 h/semana para formación. Durante la primera semana del mes de noviembre se realizó formación virtual; con autorización del sub director del centro, debido a una falla eléctrica presentada desde el mes de octubre.	
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.	En el transcurso del mes no se ha realizado esta obligación debido a que las fichas aún no han finalizado los Resultados de aprendizaje. Esta obligación se tiene proyectado ejecutar en el mes de diciembre.	N.A
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.	En este periodo No se ha requerido el cumplimiento de esta obligación	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.	Se comparte vía correo el horario de la ficha 2994277 para creación de eventos. Se valida que los eventos se crearon satisfactoriamente, igualmente, se validó que el aplicativo Sofia Plus estuviera actualizado con todos los aprendices en formación y en estado Cancelado o Retiro voluntario quienes hubiesen sido reportados. Pendiente programación de comités académicos y disciplinarios, específicamente **para el aprendiz Sergio Vargas** de la ficha 2994277.	Reporte de instructores por ficha para ficha 2994277 Correo con solitud de atención a novedades de aprendices.
7	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.	. Divulgación de las reglas de trabajo en el ambiente de formación para el resultado de aprendizaje impartido, basado en el reglamento del aprendiz. . Control al acceso de los ambientes de formación portando adecuadamente el uniforme y evitando el uso de aretes, gorras y demás elementos que no hacen parte del uniforme.	. Presentación de reglas de trabajo basado en el reglamento del aprendiz . Inicio de proceso de mejora mediante diligenciamiento de acta de compromiso académico.
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 revisan correos y se siguen los lineamientos del SIGA. Participación en CÁPSULAS PREVENCIÓN Y CONTROL FÁRMACO-DEPENDENCIA	Diligenciamiento de prueba en Google forms
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).	En este periodo No se ha requerido el cumplimiento de esta obligación	No Aplica

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 aplica para este periodo	No Aplica
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.	No se ha ejecutado esta obligación este periodo	No Aplica
12	Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales.	No aplica para este periodo	No Aplica
13	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje.	No Aplica	No Aplica
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 Aplica	No Aplica
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 Aplica	No Aplica
16	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Se presenta informe de actividades mes de Noviembre y pos cuenta del mes de Octubre 2025.	Informe de actividades Noviembre 2025
17	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No aplica para este periodo	No Aplica

Cordialmente,

Jefferth Albeyro Valencia Jaimes
C.C. No. 1098623730
Contratista

Recibí a satisfacción:

Manuel Enrique Valencia Moreno
Supervisor Contrato No CO1.PCCNTR 5856828
Coordinador Académico

EVIDENCIA DOCUMENTAL – NOVIEMBRE 2025

CONTRATO N. CO1.PCCNTR.7372486 – JEFFERTH ALBEYRO VALENCIA JAIMES

EVIDENCIA 1: Realizar la planeación de las actividades de aprendizaje del proceso formativo

NORMATIVIDAD ELÉCTRICA

NORMA TÉCNICA COLOMBIANA **NTC 2050**



1. **OBJETO**
   a) Salvaguardia. El objetivo de este código es la salvaguardia de las personas y de los bienes contra los riesgos que pueden surgir por el uso de la electricidad.
   b) El cumplimiento de las mismas y el mantenimiento adecuado darán lugar a una instalación prácticamente libre de riesgos.

Nota. Dentro de los riesgos, se pueden resaltar los causados por sobrecarga en instalaciones eléctricas, debido a que no se utilizan de acuerdo con las disposiciones de este código. Esto sucede porque la instalación inicial no prevé los posibles aumentos del consumo de electricidad.

2. **ALCANCE**

1) Las instalaciones de conductores y equipos eléctricos en o sobre edificios públicos y privados y otras estructuras, incluyendo casas móviles, vehículos de recreo y casas flotantes, y otras instalaciones como patios, parques de atracciones, estacionamientos, otras áreas similares y subestaciones industriales.

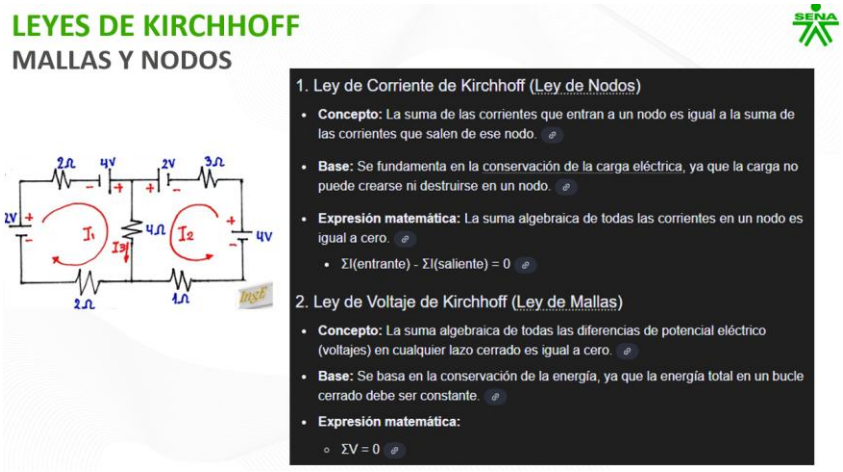
ELECTROTECNIA BÁSICA

Instrumentos de Medición: Pinza amperimétrica

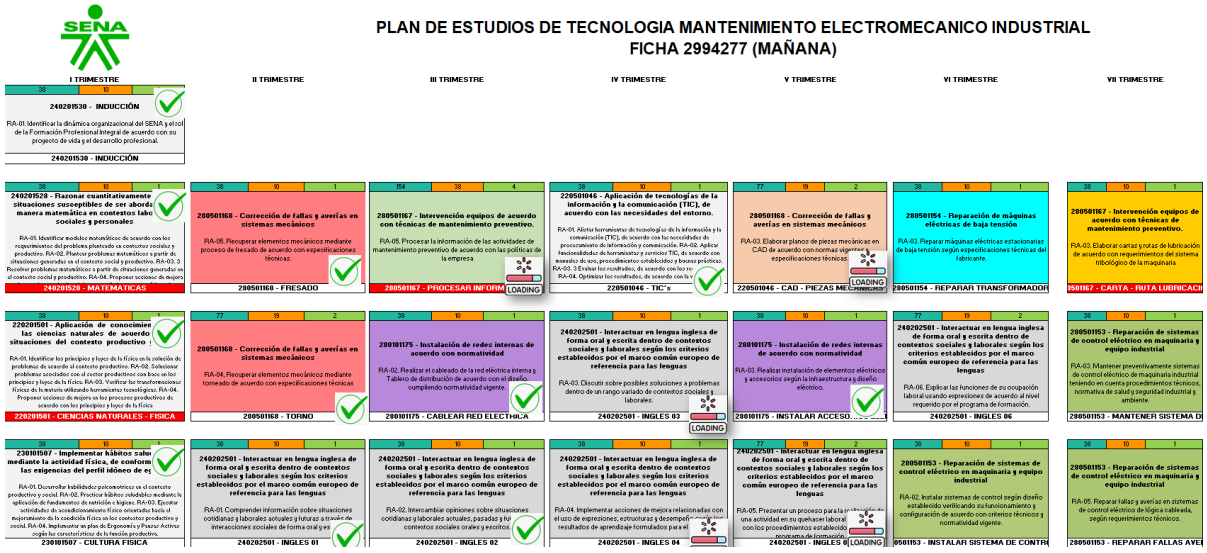


Una pinza amperimétrica es un instrumento de medición eléctrica que permite medir la corriente eléctrica que circula por un conductor sin necesidad de interrumpir el circuito ni entrar en contacto directo con los cables. Es utilizada para verificar la corriente en instalaciones eléctricas, paneles de control, motores, etc.

La pinza amperimétrica funciona detectando el campo magnético generado por la corriente eléctrica que circula por el conductor. Este campo magnético induce una corriente en una bobina dentro de la pinza, la cual es medida y mostrada en una pantalla digital como valor de corriente en amperios.



Material de Apoyo para la formación: Electricidad

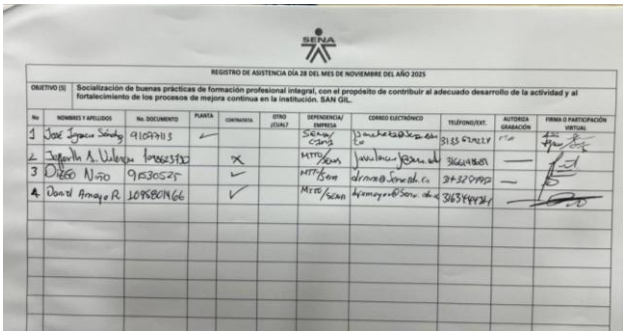


Planeación con base en Plan de estudios para la ficha 2994277 para V trimestre

								Versión: 01 Código: GOR-F-013
TECNÓLOGO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO INDUSTRIAL FICHA 2994277								
HORARIO DE LA FICHA - JORNADA MAÑANA Fecha Inicio: 01/10/2025 - Fecha fin: 31/10/2025								
	Horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
	6:30 - 7:30	INSTALAR EQUIPOS Diego R. Niño	PROCESAR INF. Jefferth Valenc. Predictivo	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido Ricardo Mariscal Electromecánica	SISTEMAS PROGRAMABLE Leonardo Cordero			
	7:30 - 08:30	INSTALAR EQUIPOS Diego R. Niño	PROCESAR INF. Jefferth Valenc. Predictivo	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido Ricardo Mariscal Electromecánica	SISTEMAS PROGRAMABLE Leonardo Cordero			
	08:30 - 09:00	INSTALAR EQUIPOS Diego R. Niño	PROCESAR INF. Jefferth Valenc. Predictivo	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido Ricardo Mariscal Electromecánica	SISTEMAS PROGRAMABLE Leonardo Cordero			
	09:00 - 09:30	RECREO						
	09:30 - 10:30	INSTALAR EQUIPOS Diego R. Niño	PROCESAR INF. Jefferth Valenc. Predictivo	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido Ricardo Mariscal Electromecánica	SISTEMAS PROGRAMABLE Leonardo Cordero			
	10:30 - 11:30	INSTALAR EQUIPOS Diego R. Niño	PROCESAR INF. Jefferth Valenc. Predictivo	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido Ricardo Mariscal Electromecánica	SISTEMAS PROGRAMABLE Leonardo Cordero			
	11:30 - 12:30	INSTALAR EQUIPOS Diego R. Niño	PROCESAR INF. Jefferth Valenc. Predictivo	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido Ricardo Mariscal Electromecánica	SISTEMAS PROGRAMABLE Leonardo Cordero			
	12:30 - 13:00	ALMUERZO						
	12:30 - 13:30							
	13:30 - 14:30			REPARACIÓN MÁQUINAS ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN				

Horario de la ficha para seguimiento al desarrollo de la formación Noviembre 2025

EVIDENCIA 2: Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular, proyectos de investigación o transferencias técnicas o pedagógicas.


REGISTRO DE ASISTENCIA DÍA 28 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2025

OBJETIVO (S): Socialización de buenas prácticas de formación profesional integral, con el propósito de contribuir al adecuado desarrollo de la actividad y al fortalecimiento de los procesos de mejora continua en la institución. SAN GIL.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	José Ignacio Sánchez	91077113	✓			Sena CIMS				
2	Jefferth A. Valencia	1098653733		X		MTTO/Sena				
3	Diego Niño	91530525		✓		MTTO/Sena				
4	Daniel Amaya R.	1098609166		✓		MTTO/Sena				



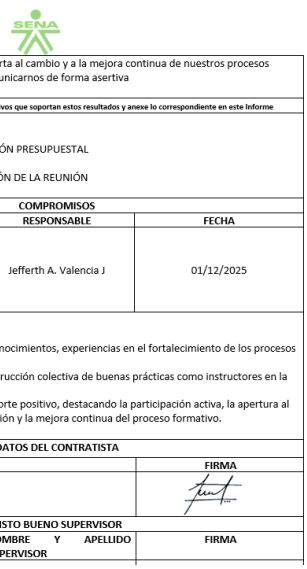


FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA		
CIUDAD Y FECHA GIRÓN, 01 DICIEMBRE DE 2025		
PRESENTADO A: ELKIN DARÍO HERNÁNDEZ MONTOYA, SUBDIRECTOR (e)		
ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:** 2025-11-28	**FECHA DE FINALIZACION:** 2025-11-29
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION** Santander / Centro Agro turístico	**OTRA : (ciudad)** San Gil
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: ASISTIR Y PARTICIPAR REUNIÓN DE CIERRE DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL		
ACTIVIDADES DESARROLLADAS:		

Día1:
27/11/2025 Desplazamientos ruta de ida: GIRON – SAN GIL
Medio de transporte: Terrestre
Actividades para ejecutar:
4:00 p. m. DESPLAZAMIENTO HACIA SAN GIL
7:30 pm Llegada a san gil e instalación de hospedaje.

OBSERVACION: La actividad se realiza en La Unisangil debido a la falta de disponibilidad de espacio en el CA (Centro Agroturístico)

Día 2: 28/11/2025
Actividades que ejecutar:
8:30 a. m. PRESENTACION DEL COACHING DE INNOVACION Y PEDAGOGIA
10:00 a. m. CONVERSATORIO LLUVIA DE IDEAS: BUENAS PRACTICAS, MEJORAMIENTO CONTINUO
12:00 A.M ALMUERZO
2:00PM A 3 PM SOCIALIZACION: SE COMPARTEN EXPERIENCIAS, CIERRE Y EVALUACIÓN.



- Mantener una mentalidad abierta al cambio y a la mejora continua de nuestros procesos
- Estar atentos a escuchar y comunicarnos de forma asertiva

EVIDENCIAS O SOPORTES: Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe

1. TIQUETES DE IDA Y REGRESO
2. DOCUMENTOS DE AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL
3. LISTADO DE ASISTENCIA
4. FOTOGRAFÍAS DE PARTICIPACIÓN DE LA REUNIÓN

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
1. Aplicar la mejora continua a mi proceso formativo a través de la actualización de guías e instrumentos de evaluación	Jefferth A. Valencia J	01/12/2025

CONCLUSIÓNES:

1. Nos permitió compartir e integrar conocimientos, experiencias en el fortalecimiento de los procesos formativos.
2. Las actividades aportaron en la construcción colectiva de buenas prácticas como instructores en la FPI
3. Las actividades guiadas dieron un aporte positivo, destacando la participación activa, la apertura al diálogo y el compromiso con la innovación y la mejora continua del proceso formativo.

DATOS DEL CONTRATISTA

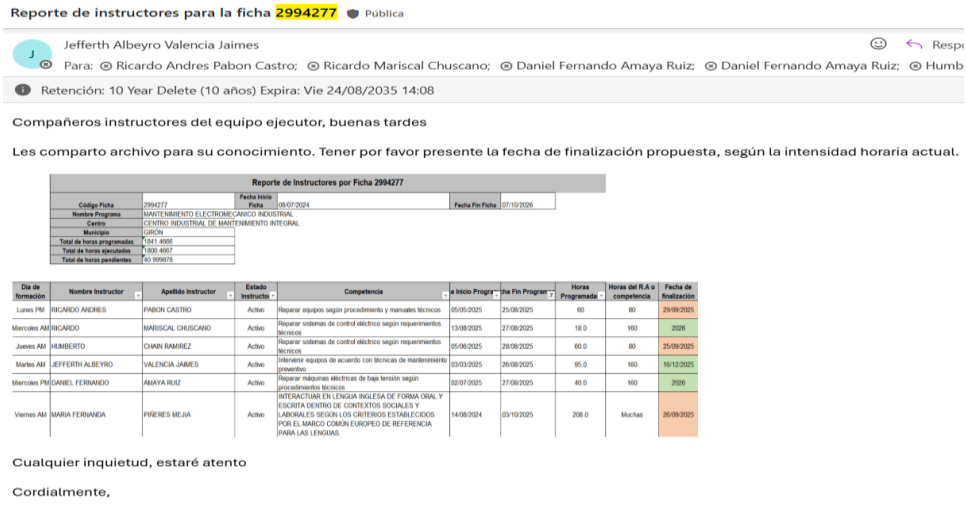
NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA
JEFFERTH ALBEYRO VALENCIA JAIMES	

VISTO BUENO SUPERVISOR

CARGO DEL SUPERVISOR	NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR	FIRMA

Justificación del gasto Cierre de formación

EVIDENCIA 3: Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) de acuerdo con el diseño curricular



Reporte de instructores para la ficha 2994277 Pública

Jefferth Albeyro Valencia Jaimes

Para: Ricardo Andres Pabon Castro; Ricardo Mariscal Chuscano; Daniel Fernando Amaya Ruiz; Daniel Fernando Amaya Ruiz; Humb

Retención: 10 Year Delete (10 años) Expira: Vie 24/08/2035 14:08

Compañeros instructores del equipo ejecutor, buenas tardes

Les comparto archivo para su conocimiento. Tener por favor presente la fecha de finalización propuesta, según la intensidad horaria actual.

Reporte de Instructores por Ficha 2994277

Código Ficha	2994277	Fecha Inicio Ficha	09/07/2024
Nombre Programa	MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL	Fecha Fin Ficha	07/10/2026
Centro	CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL		
Municipio	GIRÓN		
Total de horas programadas	1841.4998		
Total de horas ejecutadas	1800.4997		
Total de horas pendientes	40.999978		

Día de formación	Nombre Instructor	Apellido Instructor	Estado Instructo	Competencia	a Inicio Progra	ha Fin Program	Horas Programada	Horas del R.A o competencia	Fecha de finalizacion
Lunes PM	RICARDO ANDRES	PABON CASTRO	Activo	Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos	05/05/2025	25/08/2025	60	80	29/09/2025
Miercoles AM	RICARDO	MARISCAL CHUSCANO	Activo	Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos	13/08/2025	27/08/2025	18.0	160	2026
Jueves AM	HUMBERTO	CHAIN RAMIREZ	Activo	Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos	05/06/2025	28/08/2025	60.0	80	25/09/2025
Martes AM	JEFFERTH ALBEYRO	VALENCIA JAIMES	Activo	Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo	03/03/2025	26/08/2025	95.0	160	16/12/2025
Miercoles PM	DANIEL FERNANDO	AMAYA RUIZ	Activo	Reparar máquinas eléctricas de baja tensión según procedimientos técnicos	02/07/2025	27/08/2025	40.0	160	2026
Viernes AM	MARIA FERNANDA	PIÑERES MEJIA	Activo	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA LAS LENGUAS	14/08/2024	03/10/2025	208.0	Muchas	26/09/2025

Cualquier inquietud, estaré atento

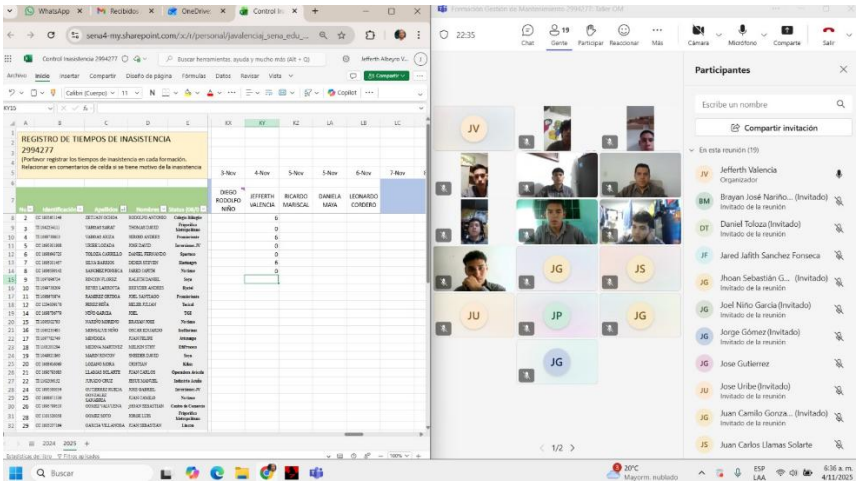
Cordialmente,

Seguimiento al desarrollo de los R.A y Competencias de la ficha 2994277 de la cual soy Gestor

HORARIO DEL INSTRUCTOR - JEFFERTH ALBEYRO VALENCIA JAIMES
OCTUBRE 2025

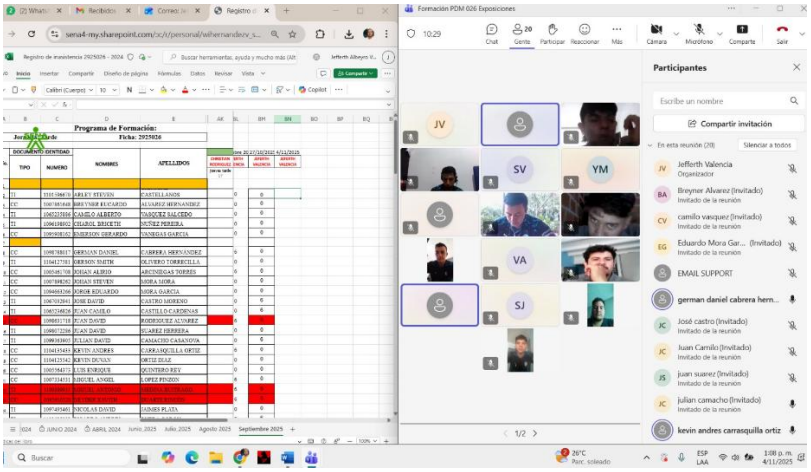
	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado
Mañana	FICHA: 3171067 (Carlos García) R.A: 08 Electricidad CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: 01/10/2025 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva:	FICHA: 2994277 (Jefferth Valenc.) R.A: 05. Procesar la información (Gestión de mtto) CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: 02/07/2025 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva: 06/09/2025	FICHA: 3235172 Nelson Jimenez R.A: Electricidad CRÉDITOS: 1 Fecha Inicio: 17/10/2025 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva:	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:
Tarde	FICHA: 2925026 (Wilian Hernandez) R.A: 05. Procesar la información (Gestión de mtto) CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: 14/02/25 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva: 06/09/2025	FICHA: 2925026 (Wilian Hernandez) R.A: Procesar CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: 14/02/25 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva: 06/09/2025	FICHA: 3065400 R.A: 05. Procesar la información (Gestión de mtto) CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: 06/08/25 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva: 06/09/2025	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	FICHA: 3139490 (Diego Rodolf) R.A: 05. Procesar la información (Gestión de mtto) CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: 06/08/25 Fecha Fin: AMB: Predictivo Final Lectiva: 06/09/2025
Noche	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:		FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	FICHA: R.A: E. CRÉDITOS: 2 Fecha Inicio: Fecha Fin: AMB: Final Lectiva:	
Total Horas	11	12	12		0	4
TOTAL SEMANA	39					

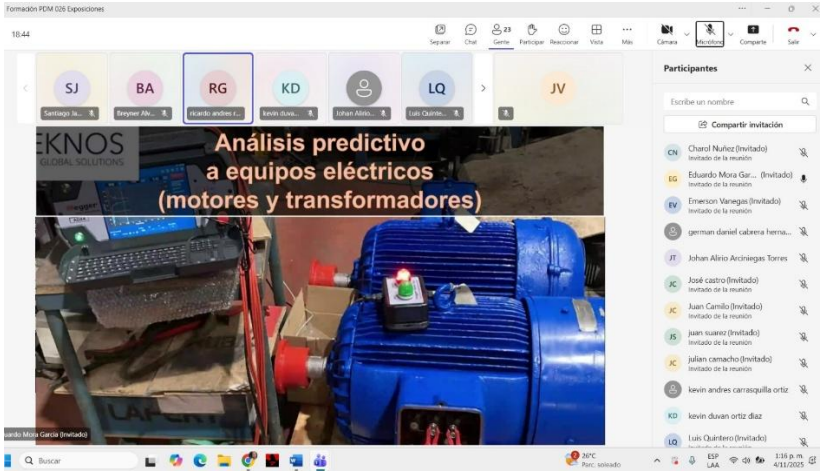
Horario de formación NOVIEMBRE 2025

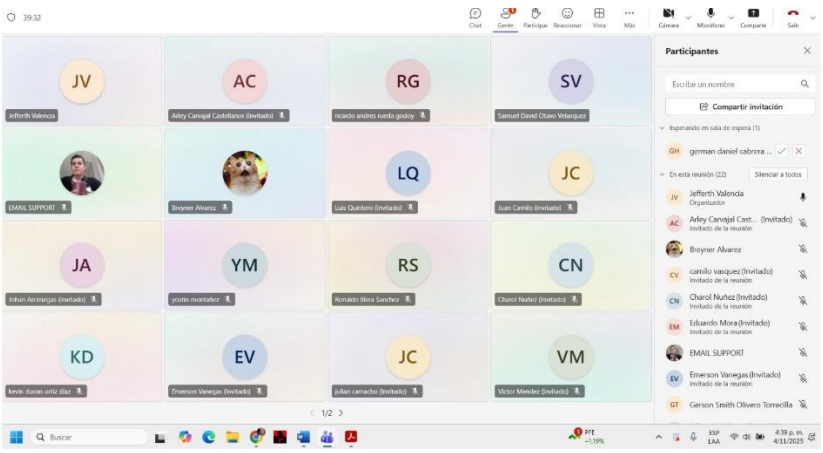




Formación virtual 04 de noviembre AM: Preventivo 2994277

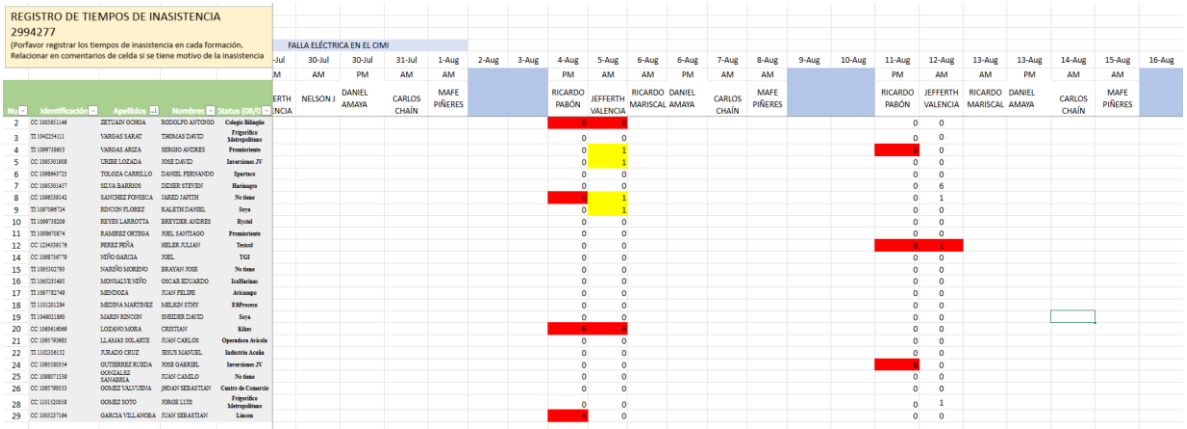






Formación virtual 04 de noviembre AM: Predictivo 2925026

EVIDENCIA 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

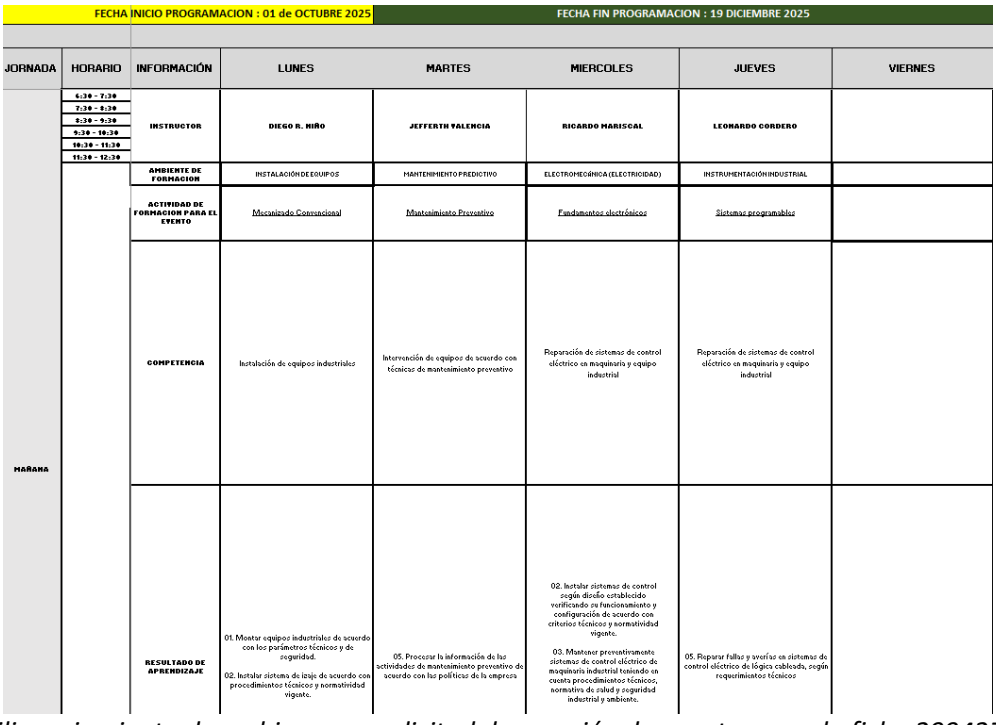


REGISTRO DE TIEMPOS DE INASISTENCIA
2994277
(Porfavor registrar los tiempos de inasistencia en cada formación.
Relacionar en comentarios de celda si se tiene motivo de la inasistencia

FALLA ELÉCTRICA EN EL CIMI

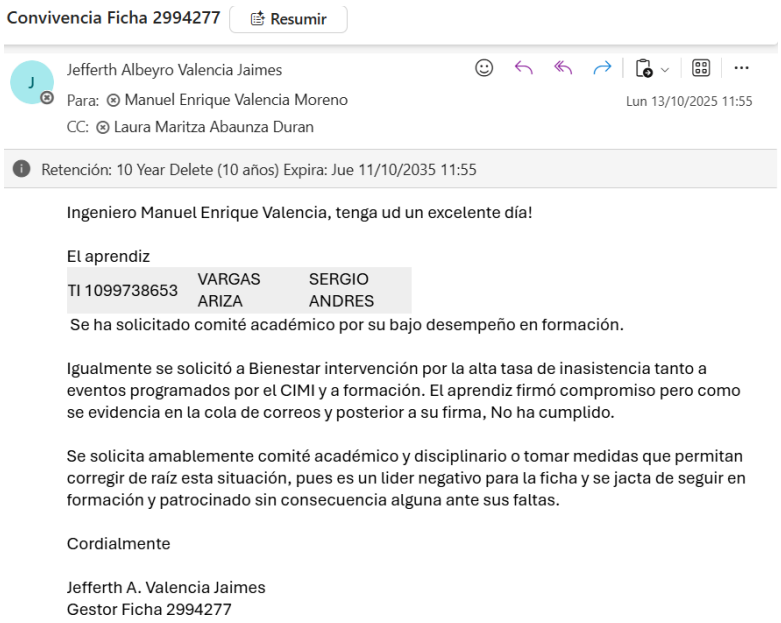
No.	Identificación	Apellidos	Nombres	Status (DR/D)	-Jul AM	30-Jul AM	30-Jul PM	31-Jul AM	1-Aug AM	2-Aug	3-Aug	4-Aug PM	5-Aug AM	6-Aug AM	6-Aug PM	7-Aug AM	8-Aug AM	9-Aug	10-Aug	11-Aug PM	12-Aug AM	13-Aug AM	13-Aug PM	14-Aug AM	15-Aug AM	16-Aug
					ERTH ENCIA	NELSON J	DANIEL AMAYA	CARLOS CHAÍN	MAFE PIÑERES			RICARDO PABÓN	JEFFERTH VALENCIA	RICARDO MARISCAL	DANIEL AMAYA	CARLOS CHAÍN	MAFE PIÑERES			RICARDO PABÓN	JEFFERTH VALENCIA	RICARDO MARISCAL	DANIEL AMAYA	CARLOS CHAÍN	MAFE PIÑERES	
2	CC 1005611148	ZETUAN OCHOA	RODOLFO ANTONIO	Colegio Bilingüe								6	0							0	0					
3	TI 1042254111	VARGAS SARAY	THOMAS DAVID	Frigorífico Metropolitano								0	0							0	0					
4	TI 1098738853	VARGAS ARIZA	SERGIO ANDRES	Frontiersteno								0	1							1	0					
5	CC 1005301908	URIBE LOZADA	JOSE DAVID	Inversiones JV								0	1							0	0					
6	CC 1098643725	TOLOZA CARRILLO	DANIEL FERNANDO	Spartaco								0	0							0	0					
7	CC 1005301457	SILVA BARRIOS	DIDIER STEVEN	Harinagro								0	0							0	6					
8	CC 1098539142	SANCHEZ FONSECA	JARED JAFETH	No tiene								1	1							0	1					
9	TI 1097096724	RINCON FLOREZ	KALETH DANIEL	Soya								0	1							0	0					
10	TI 1098718208	REYES LARROTTA	BREYDER ANDRES	Rystal								0	0							0	0					
11	TI 1098670874	RAMIREZ ORTEGA	JOEL SANTIAGO	Frontiersteno								0	0							0	0					
12	CC 1234339178	PEREZ PEÑA	MILER JULIAN	Tesicol								0	0							6	1					
14	CC 1098734779	NIÑO GARCIA	JOEL	TGI								0	0							0	0					
15	TI 1095502789	NARIÑO MORENO	BRAYAN JOSE	No tiene								0	0							0	0					
16	TI 1005210401	MONSALVE NIÑO	OSCAR EDUARDO	Icollantas								0	0							0	0					
17	TI 1007727749	MENDOZA	JUAN FELIPE	Avicampo								0	0							0	0					
18	TI 1101201284	MEDINA MARTINEZ	NELSON STIVY	EMPrensa								0	0							0	0					
19	TI 1040021880	MARIN RINCON	SNEIDER DAVID	Soya								0	0							0	0					
20	CC 1065614069	LOZANO MORA	CRISTIAN	Kilax								6	0							0	0					
21	CC 1098793681	LLANAS SOLARTE	JUAN CARLOS	Operadora Avícola								0	0							0	0					
22	TI 1102356152	JURADO CRUZ	JESUS MANUEL	Industria Acelia								0	0							0	0					
24	CC 1095180554	GUTIERREZ RUEDA	JOSE GABRIEL	Inversiones JV								0	0							1	0					
25	CC 1098071559	GONZALEZ SANABRIA	JUAN CAMILO	No tiene								0	0							0	0					
26	CC 1098790533	GOMEZ VALVUENA	JHOAN SEBASTIAN	Centro de Comercio								0	0							0	0					
28	CC 1101520018	GOMEZ SOTO	JORGE LUIS	Frigorífico Metropolitano								0	0							0	1					
29	CC 1005237164	GARCIA VILLANOBA	JUAN SEBASTIAN	Lincon								6	0							0	0					

Registro de inasistencia de aprendices ficha 2994277



FECHA INICIO PROGRAMACION : 01 de OCTUBRE 2025						FECHA FIN PROGRAMACION : 19 DICIEMBRE 2025	
JORNADA	HORARIO	INFORMACIÓN	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA	6:30 - 7:30 7:30 - 8:30 8:30 - 9:30 9:30 - 10:30 10:30 - 11:30 11:30 - 12:30	INSTRUCTOR	DIEGO R. NIÑO	JEFFERTH VALENCIA	RICARDO MARISCAL	LEONARDO CORDERO	
		AMBIENTE DE FORMACION	INSTALACIÓN DE EQUIPOS	MANTENIMIENTO PREDICTIVO	ELECTROMECÁNICA (ELECTRICIDAD)	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	
		ACTIVIDAD DE FORMACION PARA EL EVENTO	Mecanizado Convencional	Mantenimiento Preventivo	Fundamentos electrónicos	Sistemas programables	
		COMPETENCIA	Instalación de equipos industriales	Intervención de equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo	Reparación de sistemas de control eléctrico en maquinaria y equipo industrial	Reparación de sistemas de control eléctrico en maquinaria y equipo industrial	
		RESULTADO DE APRENDIZAJE	01. Montar equipos industriales de acuerdo con los parámetros técnicos y de seguridad. 02. Instalar sistema de izaje de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad vigente.	05. Procesar la información de las actividades de mantenimiento preventivo de acuerdo con las políticas de la empresa	02. Instalar sistemas de control según diseño establecido verificando su funcionamiento y configuración de acuerdo con criterios técnicos y normatividad vigente. 03. Mantener preventivamente sistemas de control eléctrico de maquinaria industrial teniendo en cuenta procedimientos técnicos, normativa de salud y seguridad industrial y ambiente.	05. Reparar fallas y averías en sistemas de control eléctrico de lógica cableada, según requerimientos técnicos	

Diligenciamiento de archivo para solicitud de creación de eventos para la ficha 2994277 NOVIEMBRE 2025



Convivencia Ficha 2994277 Resumir

Jefferth Albeyro Valencia Jaimes

Para: Manuel Enrique Valencia Moreno

CC: Laura Maritza Abaunza Duran

Lun 13/10/2025 11:55

Retención: 10 Year Delete (10 años) Expira: Jue 11/10/2035 11:55

Ingeniero Manuel Enrique Valencia, tenga ud un excelente día!

El aprendiz

TI 1099738653	VARGAS ARIZA	SERGIO ANDRES

Se ha solicitado comité académico por su bajo desempeño en formación.

Igualmente se solicitó a Bienestar intervención por la alta tasa de inasistencia tanto a eventos programados por el CIMI y a formación. El aprendiz firmó compromiso pero como se evidencia en la cola de correos y posterior a su firma, No ha cumplido.

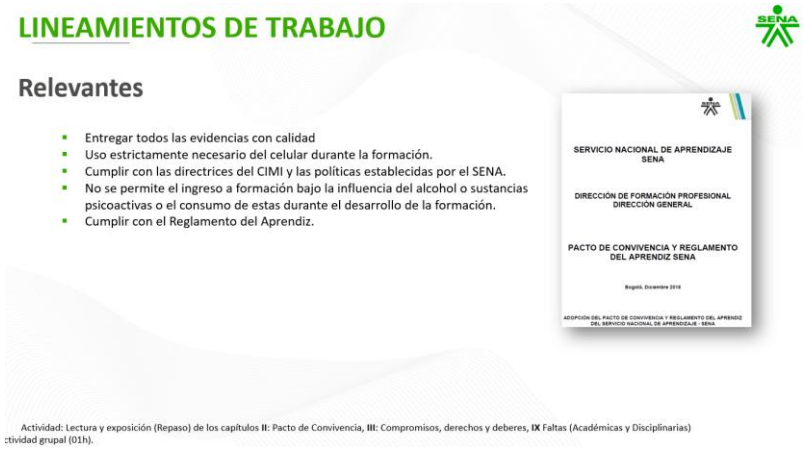
Se solicita amablemente comité académico y disciplinario o tomar medidas que permitan corregir de raíz esta situación, pues es un lider negativo para la ficha y se jacta de seguir en formación y patrocinado sin consecuencia alguna ante sus faltas.

Cordialmente

Jefferth A. Valencia Jaimes
Gestor Ficha 2994277

Correo con solicitud de Comité para Aprendiz Sergio Vargas

EVIDENCIA 7: Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.



Pre*sentación de reglamento del Aprendiz para acuerdos en formación*

EVIDENCIA 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.





EVIDENCIA 16: Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Girón 18 de Noviembre 2025

Señor
Manuel Enrique Valencia Moreno
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.7372486
Coordinador Académico
Centro Industrial de Mantenimiento Integral (CIMI)
Girón

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Noviembre del año 2025

Referencia: No CO1.PCCNTR.7372486 del año 2025

Jefferth Albeyro Valencia Jaimes, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1098623730 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Industrial de

Informe cuenta Noviembre

INFORME POSCUENTA 2025

Girón, 04 de Noviembre del 2025

Señor(a)
Manuel Enrique Valencia Moreno
SUPERVISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.7372486**
Centro Industrial de Mantenimiento Integral
Girón

Asunto: Informe poscuenta de ejecución contractual Mes Octubre del año 2025

Jefferth Albeyro Valencia Jaimes, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1098623730 de Bucaramanga; en calidad de contratista del CIMI, contrato CO1.PCCNTR.7372486 /2025, relaciono las actividades desarrolladas desde el 18 hasta el 31 de Octubre del 2025:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
		Durante el mes de Octubre se realiza la planeación de la formación para los siguientes	

Informe pos cuenta Octubre

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JEFFERTH ALBEYRO VALENCIA JAIMES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

FECHA INICIAL: 01/11/2025 00:00:00

FECHA FINAL: 29/11/2025 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3171067 - MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL .

• 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:	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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar equipos industriales según procedimientos técnicos
• 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:	Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04. PREDECIR LAS FALLAS EN EQUIPOS DE ACUERDO CON CONDICIONES DE OPERACIÓN

05. PROCESAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

05. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

07. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar máquinas eléctricas de baja tensión según procedimientos técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos

• 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 : 10,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3368967 - DIBUJO EXPRESIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DEFINIR ALTERNATIVAS DE DISEÑO SEGÚN NECESIDADES DEL CLIENTE Y/O CONDICIONES ESTABLECIDAS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2994277 - MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL .

• 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:	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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar equipos industriales según procedimientos técnicos
• 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:	Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04. PREDECIR LAS FALLAS EN EQUIPOS DE ACUERDO CON CONDICIONES DE OPERACIÓN

05. PROCESAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

05. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

07. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar máquinas eléctricas de baja tensión según procedimientos técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos
• 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 : 24,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2925026 - MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL .

• 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:	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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar equipos industriales según procedimientos técnicos
• 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:	Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04. PREDECIR LAS FALLAS EN EQUIPOS DE ACUERDO CON CONDICIONES DE OPERACIÓN

05. PROCESAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

05. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

07. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar máquinas eléctricas de baja tensión según procedimientos técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos
• 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 :	33,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3065400 - MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL .

• 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:	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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar equipos industriales según procedimientos técnicos
• 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:	Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04. PREDECIR LAS FALLAS EN EQUIPOS DE ACUERDO CON CONDICIONES DE OPERACIÓN

05. PROCESAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

05. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

07. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar máquinas eléctricas de baja tensión según procedimientos técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos

• 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 : 23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3235172 - MECANICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

• 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:	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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• 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:	Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04. PREDECIR LAS FALLAS EN EQUIPOS DE ACUERDO CON CONDICIONES DE OPERACIÓN

05. PROCESAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

05. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

07. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• 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 : 20,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3139490 - MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL .

• 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:	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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar equipos industriales según procedimientos técnicos
• 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: Intervenir equipos de acuerdo con técnicas de mantenimiento preventivo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04. PREDECIR LAS FALLAS EN EQUIPOS DE ACUERDO CON CONDICIONES DE OPERACIÓN

05. PROCESAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

05. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

07. INTERVENIR SISTEMAS DE MANIOBRA ELÉCTRICA PARA MOTORES SEGÚN FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar máquinas eléctricas de baja tensión según procedimientos técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar sistemas de control eléctrico según requerimientos técnicos

• 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 : 20,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 173,80

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: JEFFERTH ALBEYRO VALENCIA JAIMES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL