



ACTA No. 2025-09-15			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Realizar formacion tecnica			
CIUDAD Y FECHA:	Cali, 15 de septiembre de 2025	HORA INICIO: 13:30:00	HORA FIN: 17:30:00
LUGAR Y/O ENLACE:	Institucion Educativa Tecnico Industrial Diez de Mayo	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Centro de electricidad y automatización industrial - CEAI	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Verificación de asistencia grado 10° Presentación de la Guía de aprendizaje fase de planeación – Domótica: 2. Conceptos básicos de domótica 3. Aplicaciones prácticas en el hogar 4. Ventajas y desafíos de implementar domótica 5. Preguntas, discusión y cierre			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: 1. Identificar los componentes básicos de un sistema domótico (sensores, actuadores, controladores). 2. Reconocer las principales tecnologías y protocolos de comunicación utilizados en domótica. 3. Analizar las ventajas y desafíos de implementar sistemas domóticos en instalaciones eléctricas. 4. Explorar ejemplos prácticos de automatización en viviendas y edificios inteligentes. 5. Fomentar el pensamiento crítico sobre el papel del electricista en el diseño e instalación de sistemas domóticos.			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
<p>Se proyectó un video explicativo sobre una casa inteligente y se mostró un interruptor inteligente, explicando su funcionamiento y cómo se integra a una red doméstica. Los estudiantes participaron activamente, haciendo preguntas y relacionando los conceptos con experiencias propias en instalaciones eléctricas.</p> <p>Para cerrar la clase, se realizó una reflexión grupal sobre los beneficios y desafíos de implementar sistemas domóticos, especialmente en contextos locales. El docente resumió los puntos clave y asignó una tarea: investigar un sistema domótico específico y preparar una presentación para la próxima sesión. Se motivó a los estudiantes a considerar la domótica como una oportunidad de innovación y crecimiento profesional en el campo de la electricidad.</p>			
CONCLUSIONES			



La jornada programada se desarrolló con total normalidad en el espacio asignado por la institución educativa, contando con la participación activa y comprometida de las personas convocadas. A lo largo de la sesión se abordaron y analizaron todos los puntos del orden del día, evidenciándose avances significativos y coherentes con los objetivos previamente establecidos. El desarrollo de la actividad transcurrió en un ambiente de respeto, colaboración y apertura al diálogo, propiciando la reflexión crítica y la construcción conjunta de acuerdos. No se presentaron novedades que afectaran el curso del encuentro, por lo cual se cierra la reunión con un balance positivo y la satisfacción del cumplimiento de las metas previstas.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Continuar Formación Sena CEAI AMT.	15 de septiembre de 2025	Instructor Técnico Y Estudiantes De Electricidad Institución Educativa	Se anexan en listado de asistencia

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Instructor Steven Castañeda Marin	SENA CEAI	N.A.	N.A.	Se anexa en listado de asistencia

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.

ANEXOS - EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 15 DEL MES DE sept DEL AÑO 2025

OBJETIVO (S)		Realizar formación profesional integral, modalidad media técnica en la institución educativa técnico industrial Diez de Mayo, ficha 3150632 Fase del proyecto Análisis.								
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLAN TA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZACIÓN GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1									N-A	
2	Diego Larrea	1101854022			Aprendiz	10 de mayo	antioyocicdo618@gmail.com	3121490282	N-A	
3	Gabriela Mendoza	4625757			Aprendiz	10 de Mayo	Gaby-200@gmail.com	302210148	N-A	Gabriela
4	Alfonso Carrizal				Aprendiz	10 de Mayo	444aldc@gmail.com	3167647996	N-A	Alfonso Carrizal
5	Nicolle Talamo Aguilera	1100685528			Aprendiz	10 de mayo	aguilera.nicolle@gmail.com	3504150412	N-A	
6	Sara Hernandez	1191214455			Aprendiz	Diez de mayo	sara.hdz.rs@gmail.com	3157344511	N-A	
7	Maria Robayo Carter	1028491166			Aprendiz	Diez de Mayo	Maria.robayocarter@gmail.com	3114469491	N-A	
8	Helena Mofis	1029830311			Aprendiz	Diez de mayo		712483610	N-A	Helena
9	Daniel Santibáñez	1082918101			Aprendiz	Diez de mayo	Santibanez.daniel@gmail.com	3135008378	N-A	
10	Greiber Gil				Aprendiz	Diez de mayo	ssstiven-oto@gmail.com	3165616785	N-A	Greiber
11	Santiago Villa	1106518092			Aprendiz	diez de mayo	santiagoad22@gmail.com	3138142851	N-A	Villa
12	Alfonso Sanchez	1166004086			Aprendiz	diez de mayo	sanchezalfonso@gmail.com	3122616336	N-A	
13	Steven Castañeda	1130661605		X	instructor	SENA CEAR	scastaneda@gmail.com	3154392608	N-A	
14									N-A	
15									N-A	