ACTA No. 7.04.25			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Transferencia de conocimiento. Energía Solar Fotovoltaica Yumbo			
CIUDAD Y FECHA: Cali, 7/04/2025		**HORA INICIO:** 8:00	**HORA FIN:** 12:00
LUGAR Y/O ENLACE: SENA YUMBO		**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Valle**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Transferencia de conocimiento. Energía Solar Fotovoltaica Yumbo

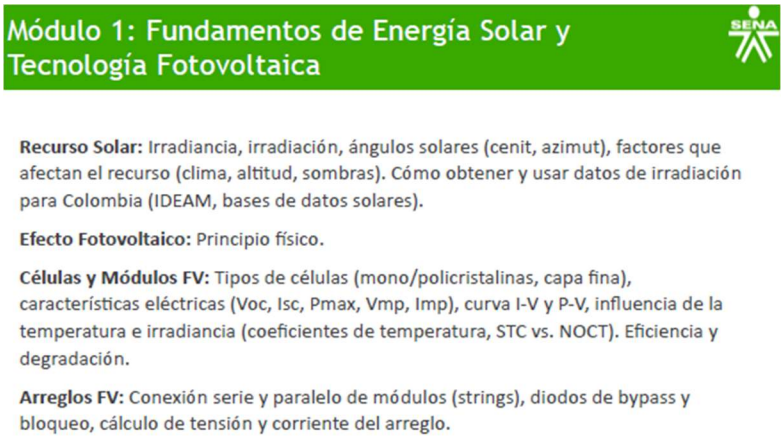
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Transferencia de conocimiento. Energía Solar Fotovoltaica Yumbo

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El lunes 7/04/2025, a las 8am, se inició la transferencia de conocimiento sobre Energía Solar Fotovoltaica, a cargo del instructor Andrés Cuenca, perteneciente al área de Energía Eléctrica, del Centro de la Construcción. Esta actividad fue autorizada por la Coordinación Académica, a cargo de la Coordinadora Adriana Catherine Lara, buscando con ello capacitar al resto de los instructores del área de Energía eléctrica, en el ámbito de Energía Solar Fotovoltaica y así apoyar a futuras formaciones que correspondan a esta área.
Esta transferencia de conocimiento se llevará a cabo en las instalaciones del SENA en Yumbo.

Como comienzo de la actividad, el instructor Andrés Cuenca comenzó la formación, con la socialización de la temática a presentarse:



Agenda y Objetivos

¿Qué Cubriremos Hoy?

- El Recurso Solar: Nuestra Fuente
- El Efecto Fotovoltaico: La Magia
- Células y Módulos FV: Los Ladrillos
- Arreglos FV: Construyendo el Sistema
- Práctica: Manos a la Obra

Al finalizar, podrás:

- Describir el recurso solar y cómo medirlo/estimarlo en Colombia.
- Explicar el principio FV.
- Diferenciar tecnologías de módulos y sus parámetros clave.
- Entender el impacto de T° e Irradiancia.
- Calcular V/I básicas de arreglos.

CONCLUSIONES

Se inicio transferencia de conocimiento de Energía Solar Fotovoltaica de parte del Instructor Andrés Cuenca, actividad autorizada por la coordinación académica de Energía Eléctrica, coordinadora Adriana Catherine Lara.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Continuación de capacitación, Yumbo	**Por definir**	**Instructor Andrés Cuenca**	**Anexos**

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

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

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Jose Capacho	SENA CC			
Yoni Elizabeth Ramos Gonzalez	SENA CC	✓		
[illegible]	[illegible]	✓	—	
Andrés Cuaca	SENA C.C	Si		
Given Solano	Sena/CC	Si	Ninguna	
[illegible]	Sena/C.C.	Si	—	
José Luis [illegible]	Sena CC	✓	—	
Sammy [illegible]	SENA CC.	Si	—	

GOR-F-084V02

