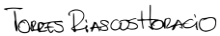
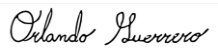
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 08 DEL DÍA 06 DEL MES DE MARZO DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	**DESARROLLO CURRICULAR RED ENERGÍA ELÉCTRICA. **La asistencia se firma presencial, adjunta en ítem "ASISTENTES".**

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Stiven Solano Arboleda	1058669644		X		SENA / CC	ssolano4@misena.edu.co	3157781457	si	
2	Sammy Johao Jeysson Martinez Deusa	1143927268		X		SENA / CC	sjmartinez86@misena.edu.co	3148219532	NA	
3.	Horacio Antonio Torres Riascos	10031789		x		SENA / CC	hatorres98@misena.edu.co	3148136620	SI	
4	Orlando Guerrero Barreto	1130611940		x		SENA/CC	oguerrero04@misena.edu.co	3113859424	si	
4	John Eduar Zuluaga R.	2.482.365		x		SENA/CC	Jezuluaga@sena.edu.co	3127896013	si	

ACTA No. 08		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: **Desarrollo Curricular Electricidad y Fotovoltaica**		
CIUDAD Y FECHA: CALI, 06 /MARZO/2023	**HORA INICIO:** 8:00 a.m.	**HORA FIN:** 12:00 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: **Taller de Electricidad** **Cl. 34, La Floresta Santa Monica**	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Regional Valle, Centro de la Construcción.	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Depurar aprendices activos que no están en formación
2. Novedades con las cohortes de Electricidad y Fotovoltaica
3. Proyecto Sennova - Ajuste de presentación ejecutiva
4. Ajuste de materiales de formación

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Desarrollo curricular de la red de energía eléctrica.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Siendo las 8:00 a.m. se reúnen los instructores Stiven, Horacio, Andres, Sammy, Orlando, Wilfrido y John dan inicio a la agenda:

1. **Depurar aprendices activos que no están en formación**

Se envía correo a Daniela Grueso para realizar la depuración de aprendices en las fichas 2609951 y 2556215 del programa MISSF.

2. **Novedades con las cohortes de Electricidad y Fotovoltaica**

- **Ficha 2609951 MISSF**: La competencia INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES se encuentra finalizada en programación de acuerdo a la intensidad horaria del diseño curricular, sin embargo, el resultado de aprendizaje REGISTRAR LOS DATOS DE PRUEBAS Y MEDICIONES DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DEL CIRCUITO tiene pendiente la emisión del juicio evaluativo.
- **Ficha 2609951 MISSF**: La competencia ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO se encuentra finalizada en

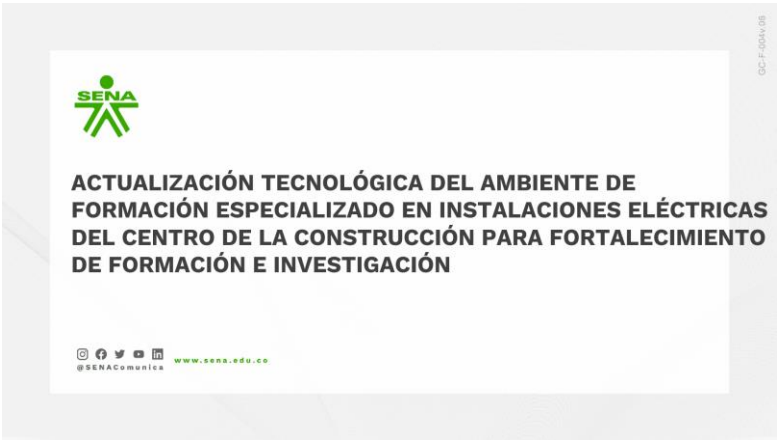
programación de acuerdo a la intensidad horaria del diseño curricular, sin embargo, los siguientes resultados se encuentran pendiente por emitir juicios:

- REALIZAR PRUEBAS Y MEDICIONES EN LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.
- REGISTRAR LOS DATOS DE PRUEBAS Y MEDICIONES DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DEL CIRCUITO.

R/ - Respecto a las novedades presentadas por para la ficha 2609951 se propone que el Instructor Sammy hable con el instructor Victor y recopile la evidencia para emitir el juicio pendiente de la competencia de polifásico.

- Respecto a la competencia ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO el Instructor Stiven se encarga de recopilar las evidencias pendientes y emitir los juicios eva

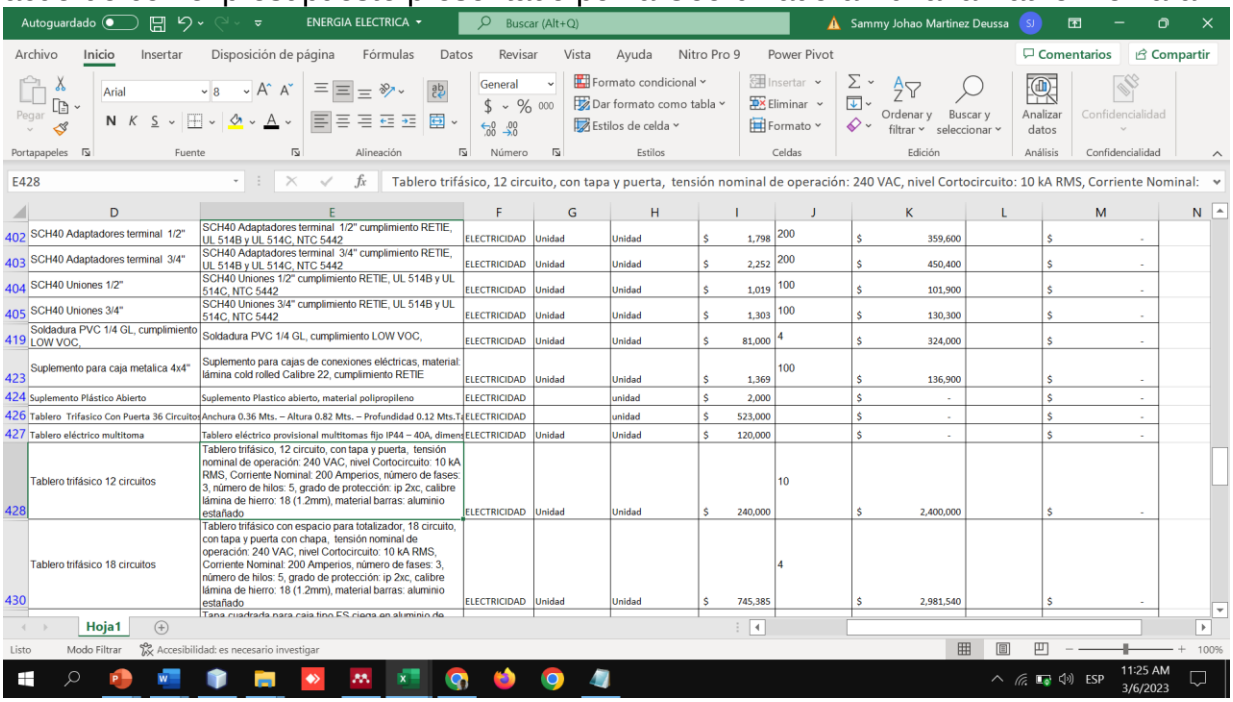
3. **Proyecto Sennova - Ajuste de la presentación ejecutiva**
   Se realiza el ajuste de la presentación ejecutiva del proyecto SENNOVA que será socializada por el instructor Horacio Torres a las 2:00pm en la sede de la Universidad ECCI.





4. **Ajuste de materiales de formación para la vigencia 2023**

Se realiza el ajuste del material de formación para el programa de IERC y MISSF de acuerdo con el presupuesto presentado por la Coordinadora Adriana Katherine Lara.



	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
402	SCH40 Adaptadores terminal 1/2"	SCH40 Adaptadores terminal 1/2" cumplimiento RETIE, UL 514B y UL 514C, NTC 5442	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 1,798	200	$ 359,600		$ -	
403	SCH40 Adaptadores terminal 3/4"	SCH40 Adaptadores terminal 3/4" cumplimiento RETIE, UL 514B y UL 514C, NTC 5442	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 2,252	200	$ 450,400		$ -	
404	SCH40 Uniones 1/2"	SCH40 Uniones 1/2" cumplimiento RETIE, UL 514B y UL 514C, NTC 5442	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 1,019	100	$ 101,900		$ -	
405	SCH40 Uniones 3/4"	SCH40 Uniones 3/4" cumplimiento RETIE, UL 514B y UL 514C, NTC 5442	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 1,303	100	$ 130,300		$ -	
419	Soldadura PVC 1/4 GL, cumplimiento LOW VOC,	Soldadura PVC 1/4 GL, cumplimiento LOW VOC,	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 81,000	4	$ 324,000		$ -	
423	Suplemento para caja metalica 4x4"	Suplemento para cajas de conexiones eléctricas, material: lámina cold rolled Calibre 22, cumplimiento RETIE	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 1,369	100	$ 136,900		$ -	
424	Suplemento Plástico Abierto	Suplemento Plastico abierto, material polipropileno	ELECTRICIDAD		unidad	$ 2,000		$ -		$ -	
426	Tablero Trifasico Con Puerta 36 Circuitos	Anchura 0.36 Mts. – Altura 0.82 Mts. – Profundidad 0.12 Mts.T	ELECTRICIDAD		unidad	$ 523,000		$ -		$ -	
427	Tablero eléctrico multitoma	Tablero eléctrico provisional multitomas fijo IP44 – 40A, dimens	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 120,000		$ -		$ -	
428	Tablero trifásico 12 circuitos	Tablero trifásico, 12 circuito, con tapa y puerta, tensión nominal de operación: 240 VAC, nivel Cortocircuito: 10 kA RMS, Corriente Nominal: 200 Amperios, número de fases: 3, número de hilos: 5, grado de protección: ip 2xc, calibre lámina de hierro: 18 (1.2mm), material barras: aluminio estañado	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 240,000	10	$ 2,400,000		$ -	
430	Tablero trifásico 18 circuitos	Tablero trifásico con espacio para totalizador, 18 circuito, con tapa y puerta con chapa, tensión nominal de operación: 240 VAC, nivel Cortocircuito: 10 kA RMS, Corriente Nominal: 200 Amperios, número de fases: 3, número de hilos: 5, grado de protección: ip 2xc, calibre lámina de hierro: 18 (1.2mm), material barras: aluminio estañado	ELECTRICIDAD	Unidad	Unidad	$ 745,385	4	$ 2,981,540		$ -	

Los instructores Orlando y Wilfrido trabajan en el ajuste de actividades de aprendizaje de acuerdo con la planeación pedagógica con enfoque en el programa de ***Instalación de Sistemas Eléctricos Residenciales y Comerciales.***

CONCLUSIONES

Se cumplieron todos los puntos de la agenda, sin embargo, el tiempo no es suficiente para abordar el ajuste de materiales.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
1. Terminar el ajuste de materiales de formación. 2.	Equipo Ejecutor	**06-03 2023**

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)


2023-03-06 09:39:26