



ACTA No.587-2026											
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Sustentación y evaluación de Proyectos Ruta Emprendedora SENA inscritos con la alternativa en el mes de diciembre de 2025 grupo 3202675 técnico en mantenimiento e instalación de sistemas solares fotovoltaicos.											
CIUDAD Y FECHA:	Soacha, 11 de junio de 2026	HORA INICIO: 09:00 am	HORA FIN: 12:00 m								
LUGAR Y/O ENLACE:	Parque Principal Municipio de Tena Cundinamarca	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Regional Cundinamarca, Centro industrial y de Desarrollo empresarial Soacha.									
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Presentación de proyectos productivos alternativa Ruta Emprendedora. 2. Evaluación y Aprobación de proyectos productivos Ruta Emprendedora.											
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Verificar y evaluar la sustentación de los proyectos productivos de los aprendices que escogieron la alternativa Ruta Emprendedora, con el objetivo de dar aprobación de la etapa productiva.											
DESARROLLO DE LA REUNIÓN											
La sustentación se llevó a cabo el jueves 11 de junio de 2026 de manera presencial en el Parque Principal Municipio de Tena Cundinamarca, con la participación del equipo de instructores responsables de la evaluación de proyectos productivos. Durante la sesión se revisaron las propuestas presentadas por los aprendices, verificando el cumplimiento de los criterios establecidos en la Ruta Emprendedora. Se discutieron aspectos relacionados con la viabilidad técnica, financiera y operativa de cada proyecto, así como las oportunidades de mejora identificadas por los instructores. Aprendices del grupo 3202675 del técnico en mantenimiento e instalación de sistemas solares fotovoltaicos autorizados para el desarrollo de etapa practica en modalidad Ruta Emprendedora: <table border="1"><thead><tr><th>NOMBRES Y APELLIDOS</th><th>D.I.</th></tr></thead><tbody><tr><td>YULI ANDREA PINTO HERRERA</td><td>1010172496</td></tr><tr><td>HENRY STEVEN BALBUENA PANTOJA</td><td>1013658624</td></tr><tr><td>JOSE LUIS NEIRA DAGUA</td><td>1064432886</td></tr></tbody></table>				NOMBRES Y APELLIDOS	D.I.	YULI ANDREA PINTO HERRERA	1010172496	HENRY STEVEN BALBUENA PANTOJA	1013658624	JOSE LUIS NEIRA DAGUA	1064432886
NOMBRES Y APELLIDOS	D.I.										
YULI ANDREA PINTO HERRERA	1010172496										
HENRY STEVEN BALBUENA PANTOJA	1013658624										
JOSE LUIS NEIRA DAGUA	1064432886										



YEISON EDUARDO RAMIREZ JUSTINICO	1072421803
JOHANN SMITH LEIVA GUZMAN	1072423377
FAVIAN ANDRES RODRIGUEZ GARZON	1072427777
MIGUEL ANGEL OVALLE NIÑO	1072431989
LINA ZARETH MOLINA QUIROZ	1073158171
JUAN ESTEBAN VILLADIEGO MONROY	1077920376
JOHN FREDY GALINDO MORENO	1077920564
JOSE AGUSTIN ROJAS SALAMANCA	19236085
GIOVANNY VALBUENA LEGUIZAMO	3197436
ENRIQUE FRANCHESCO LARA VARGAS	3197502
GLORIA INES GONZALEZ GOMEZ	52088916
CARLOS EDUARDO TIBOCHE TORRES	79288133
MOISES ANTONIO RIOS MELO	79401261
JOSE FLORENTINO MOLINA RUBIO	80352329
QUIURLEY NEIRA MONTES	94265191
ISABELLA ROMERO SOTO	1010841517

APRENDICES QUE DESERTARON DE LA ALTERNATIVA RUTA EMPRENDEDORA	D.I.
JOHANN SMITH LEIVA GUZMAN	1072423377
JUAN ESTEBAN VILLADIEGO MONROY	1077920376

Conformación de la delegación evaluadora:

- ✓ Carlos Audin Méndez Martin. Profesional Emprendimiento
- ✓ Sandra Lorena Marquez Peña. Instructor Emprendimiento
- ✓ Yohana Inés Mora Quintero. Asesor de proyecto
- ✓ Maribel Peraza Rodríguez. Instructora de Seguimiento Etapa Productiva
- ✓ Jairo Alberto Rivera Murillo. Coordinadora Académica.
- ✓ Jose Andres Beltran Camacho. Instructor Técnico

Durante un período de seis (6) meses respectivamente, los aprendices, con el acompañamiento del equipo de profesionales del área de emprendimiento y los instructores asignados del centro de formación, desarrollaron actividades enmarcadas en la alternativa **Ruta Emprendedora**. Estas acciones permitieron fortalecer las competencias adquiridas en la etapa lectiva, consolidando conocimientos y habilidades orientadas a la



formulación, validación y ejecución de proyectos productivos. Este proceso contribuyó significativamente al desarrollo integral de los aprendices y a la viabilidad de sus iniciativas empresariales.

Dentro del proceso de evaluación se aplicó una Rubrica para la evaluación del proyecto productivo la cual contenía los siguientes lineamientos y preguntas:

	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA LISTA DE CHEQUEO VERIFICACIÓN PROYECTO PRODUCTIVO	Fecha: octubre de 2025
---	--	------------------------------

IDENTIFICACION DEL PROYECTO PRODUCTIVO	
NOMBRE DEL PROYECTO	
FICHA	
NIVEL DE FORMACION	
PROGRAMA	
MUNICIPIO	
APRENDICES	

ELEMENTOS PRESENTADOS PARA LA VERIFICACIÓN

ELEMENTO	DESCRIPCION				
PRESENTACION DEL PROYECTO	Nombre del proyecto, logo, integrantes Misión, visión, justificación, objetivo general, objetivos específicos, mercado				
PRESENTACIÓN PERSONAL	Los participantes evidencian cuidado, orden y adecuada presentación personal durante el desarrollo del Proyecto.				
PLANTILLA MODELO DE NEGOCIO FONDOEMPRENDER	Los aprendices presentan el formato Crear - ESP- Proyecto (modelo fondo emprender)				
VIABILIDAD DEL PROYECTO	El proyecto demuestra que puede llevarse a cabo con los recursos, conocimientos, tiempo y condiciones disponibles.				
Criterio a evaluar a los aprendices	Excelente (5)	Bueno (4)	Regular (2)	Deficiente (1)	PUNTAJE
Idea e innovación	Es una Idea original, creativa y con potencial para el mercado.	Es una Idea creativa, pero con cierto grado de originalidad limitada.	Es una Idea poco original, se basa en conceptos existentes.	Es una Idea poco clara o no innovadora	
Estructura de negocio	la estructura es detallada, clara, coherente y bien estructurado	La estructura es clara pero con algunos detalles importantes faltantes	La estructura es básica con falta de coherencia o estructura.	La estructura es confusa, incompleto, copiado o inexistente	
Análisis de mercado	Se evidencia un Análisis exhaustivo del mercado y clientes potenciales.	El Análisis es adecuado con algunos aspectos para profundizar	Es un Análisis superficial, con información limitada.	No hay análisis o es muy insuficiente	
Estrategia de marketing	Hay una Estrategia bien definida, realista y alineada con el mercado objetivo.	La Estrategia presente es poco detallada o no completamente alineada con lo visto en clase	La Estrategia es débil o demasiado básica	No presenta estrategia de marketing.	
Presentación y comunicación	Comunicación es clara, persuasiva, organizada y con buen dominio del tema.	Cuenta con una Buena comunicación con algunos errores o falta de fluidez	La Comunicación es poco clara o desorganizada	La Presentación es confusa o difícil de entender.	
Trabajo en equipo y cumplimiento por parte del Aprendiz	Excelente colaboración y responsabilidad, cumple con todas las entregas y tareas propuestas.	se evidencia una buena Colaboración, con algunas fallas en cumplimiento de tareas.	Participación irregular o cumplimiento inconsistente	Poco o ningún trabajo en equipo, incumplimiento frecuente	
TOTAL PUNTAJE					



Preguntas Técnicas

Pregunta	Excelente (5)	Bueno (4)	Regular (2)	Deficiente (1)	Puntaje
Mencione Cual es la población objetivo	Respuesta clara, Tiene identificada la población	Respuesta no muy especifica en segmentación de la población	Respuesta un poco confusa, no identifica la población	Respuesta no permite identificar la población	J1 J2
Describa los productos o servicios a ofrecer	Respuesta clara, Tiene identificado los productos o servicios ofrecidos	Respuesta no muy específica en productos o servicios ofrecidos	Respuesta un poco confusa, no identifica productos o servicios ofrecidos	Respuesta no permite identificar los productos o servicios ofrecidos	J1 J2
Mencione el precio al publico de los productos o servicios	Respuesta clara, Tiene identificado el precio de los productos o servicios ofrecidos	Respuesta no muy específica en precio de productos o servicios ofrecidos	Respuesta un poco confusa, no identifica precio de los productos o servicios ofrecidos	Respuesta no permite identificar los precios de los productos o servicios ofrecidos	J1 J2

APROBADO:	DE 20 A 30 PUNTOS
NO APROBADO:	MENOS DE 20 PUNTOS

OBSERVACIONES



Nombre del jurado: _____

Firma: _____

Nombre del jurado: _____

Firma: _____

Nombre del jurado: _____

Firma: _____

Fecha: _____

Una vez aplicada la rúbrica las aprendices que APROBARON la etapa practica con alternativa Ruta Emprendedora y que obtuvieron un puntaje de 20 a 30 puntos fueron:

APRENDICES DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS. (TECNICOS) APROBADOS	D.I.
YULI ANDREA PINTO HERRERA	1010172496
HENRY STEVEN BALBUENA PANTOJA	1013658624
JOSE LUIS NEIRA DAGUA	1064432886
YEISON EDUARDO RAMIREZ JUSTINICO	1072421803
FAVIAN ANDRES RODRIGUEZ GARZON	1072427777
MIGUEL ANGEL OVALLE NIÑO	1072431989
LINA ZARETH MOLINA QUIROZ	1073158171
JOHN FREDY GALINDO MORENO	1077920564
JOSE AGUSTIN ROJAS SALAMANCA	19236085
GIOVANNY VALBUENA LEGUIZAMO	3197436
ENRIQUE FRANCHESCO LARA VARGAS	3197502
GLORIA INES GONZALEZ GOMEZ	52088916
CARLOS EDUARDO TIBOCHE TORRES	79288133
MOISES ANTONIO RIOS MELO	79401261
JOSE FLORENTINO MOLINA RUBIO	80352329
QUIURLEY NEIRA MONTES	94265191
ISABELLA ROMERO SOTO	1010841517

CONCLUSIONES

- ✓ Se aprobaron los proyectos de **diecisiete (17)** aprendices del Técnico en mantenimiento e instalación de sistemas solares fotovoltaicos del grupo 3202675, que cumplieron con los requisitos establecidos de acuerdo a la alternativa Ruta Emprendedora.
- ✓ **Dos (2)** aprendices desertaron de la alternativa Ruta Emprendedora

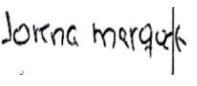


- ✓ **Diecisiete (17)** aprendices del Técnico en mantenimiento e instalación de sistemas solares fotovoltaicos sustentaron y aprobaron la alternativa Ruta Emprendedora en el mes de Junio.

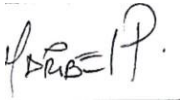
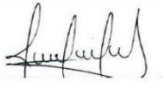
ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Carlos Audin Méndez Martin	CIDE	NA	Se aprueban proyectos productivos	
Sandra Lorena Márquez Peña	CIDE	NA	Se aprueban proyectos productivos	
Jairo Alberto Rivera Murillo	CIDE	NA	Se aprueban proyectos productivos	
Jose Andres Beltran Camacho	CIDE	NA	Se aprueban proyectos productivos	



Maribel Peraza Rodríguez	CIDE	NA	Se aprueban proyectos productivos	
Yohana Ines Mora Quintero	CIDE	NA	Se aprueban proyectos productivos	
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				