



PROCESO			
GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL			
NOMBRE DEL FORMATO			
Formato de Planeación, Seguimiento y Evaluación de Etapa Productiva			
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN			
Pública	☒	Pública Clasificada ☐	Pública Reservada ☐

Información general			
Regional:	Valle del cauca		
Centro de formación:	Centro de la construcción	Nivel formativo:	técnico
Programa de formación:	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES		No. Grupo: 3124327
Modalidad de formación:	Presencial ☒	Virtual ☐	A Distancia ☐
Estrategia formativa:	Fecha fin de la etapa lectiva:		
Datos del aprendiz	Nombre completo:	William Ramiro Arias López	
	Tipo de documento:	Cc	
	N° de identificación:	94450476	
	Contacto telefónico:	3165335939	
	Dirección:	Calle12B#13 OE09 sector 21 manzanares (candelaria)	
	Correo electrónico personal:	Ariaslopezconstrucciones@hotmail.com	
	Correo electrónico institucional:	NA	
	Alternativa de etapa productiva registrada:	Vínculo laboral	
Fecha de Registro en SofiaPlus:			
Datos del instructor de seguimiento:	Nombre:	Horacio Antonio Torres Riascos	
	Contacto telefónico:	3148136620	
	Correo electrónico institucional:	hatorresr@sena.edu.co	
Datos del ente co-formador (jefe Inmediato o tutor* y empresa u organización)	Nombre empresa o entidad co-formadora:	T&H CONSTRUCTORES SAS	
	Dirección:	Kra 73# 2029	
	Nit:	9009005371	
	Correo electrónico:	tyhconstructores@gmail.com	
	Nombre del jefe inmediato/ co-formador del aprendiz/tutor:	Alexander Torres Osorio	
	Cargo:	Gerente	
	Contacto telefónico:	3136141867	
	Nombre otro contacto:	NA	
Teléfono institucional (fijo/móvil):	NA		
Persona en situación de discapacidad (Si aplica)	Nombre de la persona que asiste al aprendiz:	NA	
	Tipo de asistencia (lenguaje de señas, apoyo visual, u otros):	NA	
	Contacto telefónico:	NA	



Con el diligenciamiento de este formato autorizo al SENA para la recolección y tratamiento de mis datos personales, conforme a la política de datos personales de la entidad GOR-POL-006. Entiendo que los datos serán objeto de recolección, almacenamiento, uso, circulación, supresión, transferencia, transmisión, cesión y todo el tratamiento, realizados por el SENA.

Momento N° 1 - Planeación de la Etapa Productiva (Se realiza por una única vez)					
Fecha inicio etapa productiva: (DD/MM/AA)	28/07/2025	Fecha fin de etapa productiva: (DD/MM/AA)	28/01/2026	Fecha de afiliación a la ARL: (DD/MM/AA)	28/07/2025
Número de póliza ARL: (Si aplica)	2191706Z		Horario: (Indicar si es diurno, nocturno, días de la semana y la hora)	Diurno	
Enlace de grabación del momento 1: (Aplica si se realiza de forma virtual)					
Concertación plan de trabajo durante la etapa productiva del aprendiz					
Competencias a desarrollar (Competencias del programa relacionadas)	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa				
Resultados de aprendizaje	rap3: construir la instalación eléctrica residencial y comercial de acuerdo con los planos de diseño, y la normatividad vigente.				
Actividades a desarrollar (Durante los meses de Etapa Productiva)	Instalación de ductos Conduit PVC, instalación de caja de distribución monopolar y bipolar, traslado de medidor.				
Evidencias de aprendizaje (Que generará el Aprendiz de acuerdo con cada Actividad)	Bitácoras de seguimiento				
Observaciones adicionales (En caso de ser necesarias)	NA				

Firma del aprendiz

Firma del instructor de seguimiento

Firma del ente co-formador

Ciudad Candelaria y fecha de diligenciamiento: 04 / 08 / 2025 de forma presencial X o virtual



Momento N° 2 - Seguimiento Etapa Productiva

Fecha inicio de etapa productiva: (DD/MM/AA)	28/07/2025	Fecha del momento de seguimiento: (DD/MM/AA)	27/08/2025
Modalidad del seguimiento: (presencial/virtual)	Presencial	Enlace de grabación del momento 2: (si se hace de forma virtual)	

Factores Técnicos

Variable	Valoración (marcar con X)		Observaciones / Compromisos de mejora
	Satisfactorio	Por mejorar	
Aplicación de conocimiento	X		
Mejora continua	X		
Fortalecimiento ocupacional	X		
Oportunidad y calidad	X		
Responsabilidad ambiental	X		
Administración de recursos	X		
Seguridad y salud en el trabajo		X	Se debe familiarizar con el uso de elementos de protección personal en todo momento durante la ejecución de las actividades
Documentación etapa productiva	X		

Factores Actitudinales y Comportamentales

Variable	Valoración (marcar con X)		Observaciones / Compromisos de mejora
	Satisfactorio	Por mejorar	
Relaciones interpersonales	X		
Trabajo en equipo	X		
Solución de problemas	X		
Cumplimiento	X		
Organización	X		

Observaciones complementarias del instructor de seguimiento: Durante el desarrollo de sus actividades evidenció competencia en la interpretación de planos eléctricos, montaje de canalizaciones, instalación de tableros de distribución, alambrado de circuitos y cumplimiento de la normatividad vigente (RETIE y NTC aplicables). Asimismo, mantuvo una actitud proactiva, disposición para el trabajo en equipo y cumplimiento de los protocolos de seguridad industrial.

Observaciones del aprendiz:

No tiene

Observaciones del responsable ente co-formador:

Se espera que cumpla con las normas de seguridad, que haga uso adecuado de herramientas y materiales, y que mantenga una actitud respetuosa y colaborativa con el equipo de trabajo. Asimismo, que muestre interés por aprender, capacidad para seguir instrucciones técnicas y apertura para recibir retroalimentación

Firma del aprendiz

Firma Instructor de seguimiento

Firma del ente co-formador



Ciudad Cali y fecha de diligenciamiento: 27 / 08 / 26 de forma presencial x o virtual

Momento N° 3 - Evaluación etapa productiva					
(Este ítem solo se diligencia una vez, al finalizar la Etapa Productiva)					
Fecha inicio etapa productiva: (DD/MM/AA)	28/07/2025	Fecha de fin de la ejecución de la etapa productiva: (DD/MM/AA)	11/12/26	Número de visitas realizadas en toda la etapa productiva:	3
La evaluación se realizó en forma (virtual/presencial):	Presencial	Enlace de grabación del momento 3: (si se hace de forma virtual)			

Factores Técnicos			
Variable	Valoración (marcar con X)		Observaciones / Compromisos de mejora
	Satisfactorio	Por mejorar	
Aplicación de conocimiento	x		
Mejora continua	x		
Fortalecimiento ocupacional	x		
Oportunidad y calidad	X		
Responsabilidad ambiental	x		
Administración de recursos	x		
Seguridad y salud en el trabajo	x		
Documentación etapa productiva		X	Debe entregar con oportunidad las bitácoras de seguimiento

Factores Actitudinales y Comportamentales			
Variable	Valoración (marcar con X)		Observaciones / Compromisos de mejora
	Satisfactorio	Por mejorar	
Relaciones interpersonales	x		
Trabajo en equipo		x	Puede mejorar en el sentido que tiende a trabajar solo
Solución de problemas	x		
Cumplimiento	x		
Organización	x		

Retroalimentación ente co-formador o reconocimientos especiales	
Proceso de formación del aprendiz:	Durante el desarrollo de la etapa productiva, el aprendiz demostró un desempeño satisfactorio en el cumplimiento de las actividades asignadas en el área de instalaciones
Desempeño de las competencias técnicas y actitudinales del programa de formación que el aprendiz pone en práctica durante la etapa productiva:	En general, su desempeño técnico es acorde con las exigencias del entorno laboral.



Retroalimentación instructor de seguimiento o reconocimientos especiales	
Proceso de formación del aprendiz:	Cumplió oportunamente con las tareas asignadas, mostró responsabilidad frente a las recomendaciones del supervisor y mantuvo una actitud respetuosa y profesional durante toda la etapa productiva.
Desempeño de las competencias técnicas y actitudinales del programa de formación que el aprendiz pone en práctica durante la etapa productiva:	Demostró habilidad en el montaje de sistemas eléctricos residenciales y comerciales, correcta selección y manipulación de materiales, verificación de circuitos, conexión de dispositivos de protección y aplicación de procedimientos conforme a la normatividad vigente. Se destacó por su capacidad para resolver situaciones técnicas en campo y por mantener una comunicación efectiva con el equipo de trabajo.

Retroalimentación del aprendiz	
Proceso de formación del aprendiz:	Esta experiencia me permitió fortalecer tanto mis habilidades técnicas como mi actitud profesional en el entorno laboral
Desempeño de las competencias técnicas y actitudinales del programa de formación que el aprendiz pone en práctica durante la etapa productiva::	En la ejecución puse en práctica lo aprendido en la formación, realizando instalaciones eléctricas con responsabilidad y siguiendo las normas de seguridad. Mejoré en el manejo de herramientas, en el trabajo en equipo y en la solución de situaciones que se presentaron en obra. Esta experiencia fortaleció mis competencias técnicas y mi confianza en el trabajo.

Juicio de evaluación de la etapa productiva (seleccione): Aprobado ☒ No aprobado ☐



Firma del aprendiz



Firma Instructor de seguimiento



Firma del ente co-formador

El momento 3 – Evaluación se llevó a cabo en la ciudad Cali con fecha de diligenciamiento: 11 / 12 / 26 de forma presencial x o virtual