PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

Abril de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Generalidades:

1) Este formato tiene por objeto dar cuenta de la ejecución mensual que un contratista desarrolla con ocasión de un contrato de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.
2) La acreditación del documento por el contratista brinda al supervisor las herramientas que le permiten verificar la ejecución del contrato para efectos de pago.
3) El formato está asociado al Manual de Contratación (GCCON-M-001) y al Manual Supervisión e Interventoría (GCCON-M-002), así como a los procedimientos que rigen la gestión contractual de la entidad.
4) Este formato es diligenciado por el contratista y es revisado y aprobado por el supervisor del contrato. De igual forma, también podrá ser suscrito por el ordenador del gasto.
5) Su diligenciamiento se debe dar cada vez que se realice un reporte mensual de actividades.
6) **El formato no requiere ser impreso.** Sin embargo, debe ser cargado en las plataformas administradas por Colombia Compra Eficiente.
7) Este formato, una vez diligenciado, deberá archivarse de conformidad con lo establecido en las tablas de retención documental de la entidad.
8) El contenido que se encuentra en color diferente a negro, entre paréntesis o con el signo "[]" son orientaciones para el diligenciamiento del formato.
9) El formato puede ser modificado en aquellos apartados en que así se indique.
10) Las notas internas son situaciones o recomendaciones que se deben tener en cuenta al momento de elaborar el formato. No obstante, las mismas deben ser eliminadas previa impresión o suscripción del mismo.
11) Todas las recomendaciones o sugerencias que busquen mejorar el presente documento pueden ser remitidas al correo de la Dirección jurídica del SENA.

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública X		Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Chía, Mayo de 2026

Señor(a)
Aristides Flórez Caro
Supervisor(a) contrato nro. CO1.PCCNTR.9162094 del año 2026
Coordinador Académico
Formación Profesional
Chía

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes de Mayo del año 2026

Referencia: No CO1.PCCNTR.9162094 del año 2026

Miguel Antonio Carreño Rivera, identificado con la cédula de ciudadanía nro. 79187685 de Cajicá, en mi calidad de contratista del SENA, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de Cuarenta y ocho millones setecientos noventa y seis mil doscientos diecinueve pesos M/Cte. ($48.796.219). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un (01) primer pago correspondiente al mes de Febrero de 2026 por valor de Cuatro millones doscientos sesenta y tres mil setecientos cuarenta y siete pesos M/CTE. ($4.263.747), b) Nueve (09) pagos desde el mes de Marzo de 2026 hasta Noviembre de 2026, por un valor de Cuatro millones setecientos treinta y siete mil cuatrocientos noventa y siete pesos M/Cte. ($4.737.497) cada uno, c) Un (01) ultimo pago por el mes de diciembre de 2026, por valor de Un millón ochocientos noventa y cuatro mil novecientos noventa y nueve pesos M/CTE. ($1.894.999).

Plazo: Será hasta el 12 de Diciembre de 2026
Objeto: Prestar servicios personales para la orientación, desarrollo y acompañamiento de los procesos de formación profesional integral en los programas que conforman la oferta académica del Centro de

Desarrollo Agroempresarial de la Regional Cundinamarca, en las diferentes modalidades de formación definidas por la Entidad; pertenecientes al programa MECANICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

Ejecución mensual de actividades

Nro.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Ejecutar la formación profesional integral en los programas que le sean asignados por el Centro de Formación, en las modalidades titulada, complementaria presencial y/o virtual, y en las jornadas establecidas, conforme a la normatividad institucional vigente del SENA.	Se ejecuta la formación profesional integral con las fichas Técnico FICHA 3304903 INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES FICHA 3485144 REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES INTERNAS DE GAS COMBUSTIBLE. FICHA 3204748-ELECTROGASODOMESTICOS Ficha 3480383 ELECTROGASODOMESTICOS	Sena Sofia Plus Lista de asistencia Actividades realizadas por los aprendices complementaria Lista de asistencia
2	Diseñar, planear y ejecutar el proceso formativo de los programas asignados, garantizando la correcta estructuración del proyecto formativo, la planeación pedagógica, técnicas didácticas, las guías de aprendizaje, los instrumentos de evaluación y los materiales de formación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación
3	Evaluar el desempeño de los aprendices y emitir los juicios valorativos sobre el cumplimiento de los resultados de aprendizaje y competencias, utilizando las herramientas, metodologías y plataformas definidas por la Entidad, dentro de los plazos establecidos.	FICHA 3304903 INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES RAP5: instalar equipos de medición, diagnóstico y control para la calidad y eficiencia de la energía eléctrica de acuerdo con el diseño eléctrico. FICHA 3480383 ELECTROGASODOMESTICOS	Sena Sofia Plus Ver anexo archivo Reporte de Juicios de Evaluación

		02. Calcular parámetros eléctricos según leyes de circuitos eléctricos	
4	Registrar, custodiar y mantener actualizada la información académica, administrativa y formativa de los aprendices en los sistemas, tiempos y plataformas institucionales dispuestas para tal fin.	Se mantienen organizadas y actualizadas las evidencias en las plataformas destinadas a ello, considerando los lineamientos institucionales de las fichas FICHA 3304903 INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES FICHA 3485144 REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES INTERNAS DE GAS COMBUSTIBLE. FICHA 3204748-ELECTROGASODOMESTICOS Ficha 3480383 ELECTROGASODOMESTICOS.	Lista de asistencia Actividades realizadas por los aprendices complementaria
5	Velar por el cumplimiento del Reglamento del Aprendiz, reportando de manera oportuna al Coordinador Académico las novedades, inconsistencias o situaciones relevantes relacionadas con la permanencia y el proceso formativo de los aprendices	Realizar proceso de deserción	Ver archivo anexo
6	Participar activamente en las actividades institucionales de apoyo a la formación convocadas por el Centro de Formación, tales como inducción, bienestar al aprendiz, emprendimiento, SENNOVA, equipo pedagógico, autoevaluación, registro calificado, auditorias y divulgación de la oferta formativa en los 27 municipios de influencia del centro de formación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
7	Acreditar durante la ejecución del contrato, como mínimo, dos (2) certificaciones distribuidas en el primer semestre del año en curso que soporten: estudios, capacitaciones, relacionadas con los componentes técnico y/o pedagógico, idiomático, habilidades blandas,	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 3 Curso complementario EN CARACTERIZACION Y USO DEL	Anexo archivo Anexo archivo

	orientadas al fortalecimiento de su desempeño como instructor.	CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE	
8	Adelantar el proceso de certificación o actualización en la norma de competencia laboral relacionada con la orientación de procesos formativos, o aportar el certificado correspondiente dentro del primer semestre del año vigente.	Se ha realizado al proceso de certificación de la norma de competencia de la norma "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICOS Y NORMATIVO" – NIVEL INTERMEDIO código: 240201056. Versión 2 Certificado Expedido: 3 de MAYO de 2024.	Anexo certificado Certificado Norma ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICOS Y NORMATIVA, código: 240201056 Versión 2 
9	Cumplir con los lineamientos, procedimientos, políticas y directrices del Sistema Integrado de Gestión y Autoevaluación del SENA, garantizando la calidad, trazabilidad y oportunidad de la información registrada.	Di cumplimiento a los lineamientos establecidos en la guía de desarrollo curricular y en la guía de orientaciones para la formación presencial	Anexo archivo guía
10	Atender y cumplir de manera oportuna las instrucciones, requerimientos y solicitudes impartidas por el Supervisor del Contrato, siempre que se encuentren directamente relacionadas con el objeto contractual y el desarrollo adecuado de la formación asignada.	1. Atendí la solicitud del coordinador apoyando el alistamiento de la formación en el colegio de Tibirita programa de formación ELECTROGASODOMESTICOS Ficha 3480383 2. Diagnostico lavadora mediante mediciones eléctricas vs cálculos. Ficha 3204748 Seguimiento de proyectos	Lista de asistencia y fotos

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización cuenta con el visto bueno del supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1	61626	CUNDINAMARCA TIBIRITA	2026-04-27	2026-04-27
2	61626	CUNDINAMARCA TIBIRITA	2026-04-28	2026-04-28
3	61626	CUNDINAMARCA TIBIRITA	2026-04-29	2026-04-29

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal nro. 81588721 de mi planilla, referente al mes de abril 2026.

Cordialmente,



MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

Contratista
C.C. No. 79187685



Aristides Flórez Caro
Supervisor del contrato No CO1.PCCNTR.9162094 del año 2026

Control de Cambios

VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
1	Marzo 2026	Creación del formato. El presente formato sustituye el formato GTH-F-062, en virtud de su migración del proceso de Gestión del Talento Humano al proceso de Gestión Contractual, conforme a la actualización documental correspondiente.
2	Abril 2026	Se realizó ajuste en la redacción de la Nota Interna, en la cual se sustituyó la expresión “No se requirió la actividad” por “Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte: MHgrobayo GERMAN RAIMUNDO ROBAYO CRUZ

Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-025-951310 CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA

Fecha y Hora Generación Reporte: viernes, 24 de abril de 2026

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	61626	**Fecha Solicitud**	2026-04-22	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-025-951310 CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA**		
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2026-04-24	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos** NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	4926	**Dependencia Solicitante**	951345 CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION PROFESIONAL
Rubro Presupuestal de Viaticos	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	**Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje**	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL

Nombre	Tipo y Número de Documento	Cargo	Estado	Fecha Inicial Comisión	Fecha final Comisión	Dpto. / Municipio Origen	Dpto. / Municipio Destino	N°. Días	Pernocta Último día Comisión	Porcentaje Pernocta	Total dias	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero
MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA	CC: 79187685	Contrato	Autorizada	2026-04-27	2026-04-27	CUNDINAMARCA / CHIA	CUNDINAMARCA / TIBIRITA	0,5	No	50	1,5	4.737.497,00	251.640,00	377.460,00	132.000,00	509.460,00	Impartir formacion en el programa electrogasomesticos
				2026-04-28	2026-04-28	CUNDINAMARCA / CHIA	CUNDINAMARCA / TIBIRITA	0,5	No	50							
				2026-04-29	2026-04-29	CUNDINAMARCA / CHIA	CUNDINAMARCA / TIBIRITA	0,5	No	50							
											Totales Solicitud de Comisión			**377.460,00**	**132.000,00**	**509.460,00**	

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 1566035429378378625
Entidad: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Unidad Organizacional: Persona Juridica
Hora de firma: 2026/04/24 10:32:38 -05:00

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHgrobayo	GERMAN RAIMUNDO ROBAYO CRUZ
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-025-951310	CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA
Fecha y Hora Generación Reporte:	viernes, 24 de abril de 2026	

OBJETO DE LA COMISIÓN
Impartir formacion en el programa electrogasomesticos

ORDENADOR DEL GASTO					
Identificacion:	3173348	Nombre:	GERMAN RAIMUNDO ROBAYO CRUZ	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL - CUNDINAMARCA

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO			
Nombre:	""	Cargo:	""

Firma Responsable

Verificado Por:	MAURELI AGUDELO	Fecha Verificación:	23/04/2026 19:32:14

Firmado digitalmente por:
Nombre: GERMAN RAIMUNDO ROBAYO CRUZ
Cédula de ciudadanía: 3173348
Usuario SIIF: MHgrobayo
24/04/2026 10:33:33 a. m.

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

	Versión: 02
	Código: GRF-F-076

GASTOS DE DESPLAZAMIENTO

COMPROBANTE LEGALIZACION GASTOS TRANSPORTE INFORMAL - CONTRATISTAS

CIUDAD / MUNICIPIO - FECHA:	**TIBIRITA 27, 28 Y 29 DE ABRIL DE 2026**	**Código Regional :**	**25**
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA	**Código Centro:**	**951310**
No. DOCUMENTO IDENTIDAD:	79187685	**Fecha de elaboración:**	MAYO 6 DE 2026

En desarrollo de la comisión No. 61626 durante los días 27,28 Y 29 del mes de Abril de 2026 se informa que en los tramos detallados a continuación, fue necesario utilizar transporte informal sin generación de documento soporte de pago por parte del prestador del servicio:

FECHA	TRAYECTO GENERADOR DEL PAGO	MEDIO DE TRANSPORTE EMPLEADO	VALOR PAGADO
27/04/2026	CHIA-TIBIRITA-CHIA	TERRESTRE	44000
28/04/2026	CHIA-TIBIRITA-CHIA	TERRESTRE	44000
29/04/2026	CHIA-TIBIRITA-CHIA	TERRESTRE	44000
		RAZON POR LA CUAL, SE AUTORIZA EL GASTO INCURRIDO CUYO VALOR PAGADO EQUIVALE A:	132000

Para efectos legales el contratista certifica bajo la gravedad del juramento, que las actividades objeto del desplazamiento se cumplieron a cabalidad y el valor cobrado corresponde al valor efectivamente pagado al prestador del servicio de transporte informal.

Este formato aplica únicamente para justificar gastos de transporte en aquellos sitios donde no se cuenta con transporte formal.

Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el comisionado y su jefe inmediato, se autoriza el presente gasto.

COMISIONADO CONTRATISTA		**SUPERVISOR DE CONTRATO**		**ORDENADOR DEL GASTO**	
Nombre completo:	MIGUEL ANTONIO CARREÑO R.	**Nombre completo:**	ARISTIDES FLÓREZ CARO	**Nombre completo:**	GERMAN RAIMUNDO ROBAYO CRUZ
Numero de Contrato:	CO1.PCCNTR.9162094 de 2026	**Cargo:**	INSTRUCTOR G20	**Cargo:**	SUB DIRECTOR CENTRO DESARROLLO
Firma:		**Firma:**		**Firma:**	

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA Chía, Mayo 6 de 2026

PRESENTADO A: Germán Raimundo Robayo Cruz Subdirector de Centro De Desarrollo Agroempresarial

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
61626	27/04/2026	29/04/2026
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL /CENTRO DE FORMACION**	**OTRA:**
TIBIRITA	Centro de Desarrollo Agroempresarial	**CHIA-TIBIRITA-CHIA**

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: ATENDER ACTIVIDADES COMO INSTRUCTOR DEL PROGRAMA DE FORMACION DE ELECTROGASODOMESTICOS

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. Atender la formación de aprendices en las fichas 3204748 y 3480383 con el centro de formación, en el área asignada, de acuerdo con las actividades de Enseñanza-Aprendizaje-Evaluación (EAE) de los proyectos de formación determinadas en las fases de Análisis, Planeación, Ejecución y Evaluación, enmarcadas en la Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo.

2. Seleccionar e Implementar estrategias de Enseñanza-Aprendizaje-Evaluación (EAE) de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la Entidad y contemplados en el Proyecto de formación.

RESULTADOS:

1. Se cumple de manera integral con el proceso de formación, conforme a los juicios de evaluación y al seguimiento continuo de los proyectos ficha 3204748
2. Se desarrollan prácticas eléctricas aplicadas al diagnóstico, mantenimiento y reparación de lavadoras ficha 3480383

EVIDENCIAS O SOPORTES: **Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe**

1. Registro fotográfico
2. Planillas de asistencia

COMPROMISOS

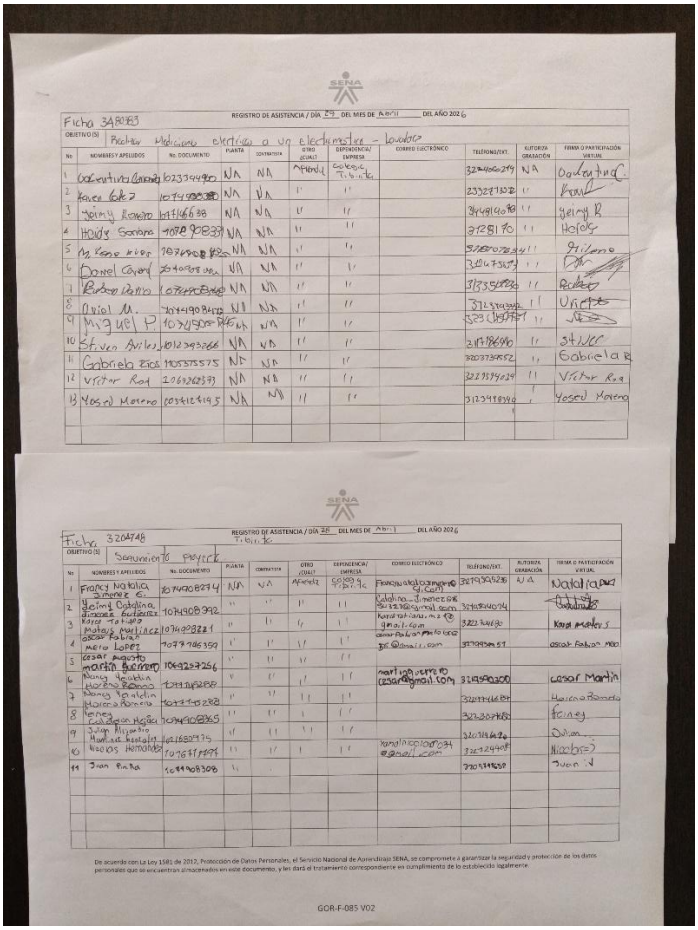
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
1. Aplicar con mayor precisión la identificación de fallas eléctricas en los equipos mediante el uso adecuado de los instrumentos de medición	Aprendices	Mes de Mayo del 2026
2. Garantizando el correcto transporte y disposición de los materiales necesarios para el	Aprendices	Mes de Mayo del 2026

desarrollo y armado del proyecto. ficha 3204748		
CONCLUSIÓNES: 1. Se continua proceso de formación con las fichas asignadas y cumpliendo con las fechas de programación.		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		**FIRMA**
Miguel Antonio Carreño Rivera		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	**NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR**	**FIRMA**
Coordinador Académico	Aristides Flórez Caro	









REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 29 DEL MES DE Abril DEL AÑO 2026

Ficha 3480183

OBJETIVO (S): Prestar Mantenimiento correctivo a un electrodoméstico - lavadora

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Valentina Carreño	1023394980	NA	NA	Aprendiz	Colegio Tibirita		3240062249	NA	Valentina
2	Keren Lobo J	1074988338	NA	NA	"	"		2332473328	"	Keren
3	Yeimy Romero	1074166839	NA	NA	"	"		3144814698	"	Yeimy R
4	Hoidy Serrano	1074 909839	NA	NA	"	"		3128170	"	Hoidy
5	M. Rene Rico	1074908882	NA	NA	"	"		3160730249	"	Mirlene
6	Daniel Cajay	1049088384	NA	NA	"	"		3054736	"	Daniel
7	Ruben Parra	1074908840	NA	NA	"	"		3135540826	"	Ruben
8	Uriel M.	1074908446	NA	NA	"	"		3123304998	"	Uriel
9	Mary Luz P	1074908846	NA	NA	"	"		3231397871	"	Mary
10	Kevin Avila	1012393268	NA	NA	"	"		2187886	"	Kevin
11	Gabriela Rios	1055375575	NA	NA	"	"		3203736552	"	Gabriela
12	Victor Roa	1069282873	NA	NA	"	"		3217174124	"	Victor Roa
13	Yoseli Moreno	1074124145	NA	NA	"	"		3173498340	"	Yoseli Moreno

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 28 DEL MES DE Abril DEL AÑO 2026

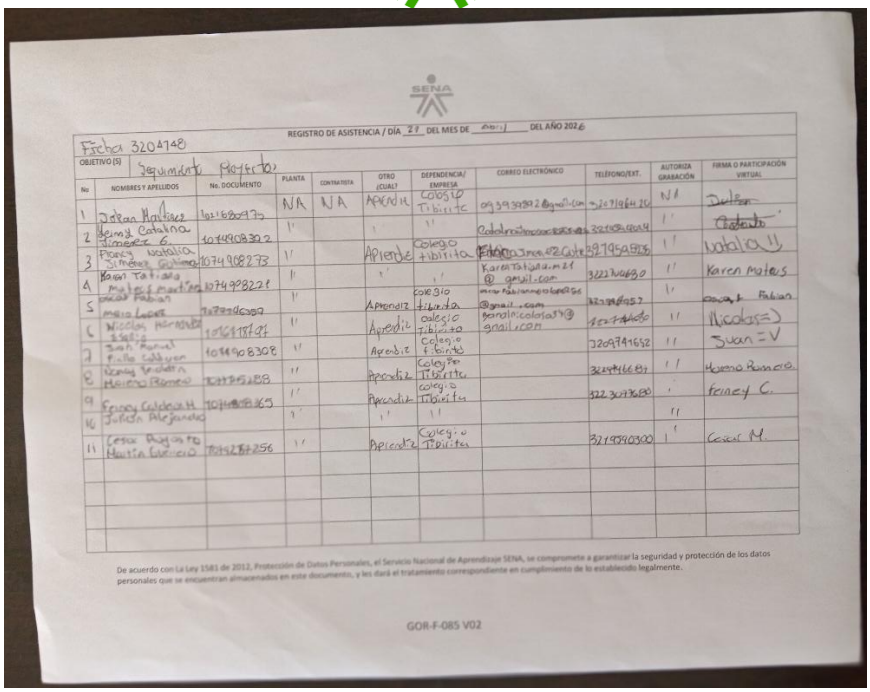
Ficha 3204748

OBJETIVO (S): Servicio de Soporte

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Franci Natalia Zamora C.	1074908274	NA	NA	Aprendiz	Colegio Tibirita	Francinatalia zamora@gmail.com	3219430236	NA	Natalia Paez
2	Yeimy Catalina Jimenez Gutierrez	1074908392	"	"	"	"	Catalina-jimenez 2812@hotmail.com	3144814698	"	Catalina
3	Keren Natalia Mateus Martinez	1074909821	"	"	"	"	Keren.natalia.mz2@gmail.com	3231473328	"	Keren Mateus
4	Oscar Fabian Mero Lopez	1074906359	"	"	"	"	oscarfabianmerolopez@gmail.com	3179954571	"	Oscar Fabian Mero
5	Cesar Augusto Martin Romero	1069287266	"	"	"	"	martinromero cesar@gmail.com	3114590300	"	Cesar Martin
6	Nancy Yamileth Moreno Romero	1074908888	"	"	"	"		3219746854	"	Nancy Moreno
7	Nancy Natalia Moreno Romero	1074910282	"	"	"	"		3219746854	"	Nancy Moreno
8	Yeimy Catalina Rodriguez	1074908365	"	"	"	"		3232074685	"	Yeimy
9	Juan Alejandro Montaña Rodriguez	1074882975	"	"	"	"		3203496420	"	Juan
10	Nicolas Montaña	1076871895	"	"	"	"	Yamilmontana1234@gmail.com	3124294858	"	Nicolas
11	Juan Pinto	1074908308	"	"	"	"		3203744650	"	Juan V

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.

GOR-F-085 V02



SENA

Ficha 3204748

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 27 DEL MES DE Abril DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Seguimiento Proyectos

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Johan Martinez	1021680975	NA	NA	APRENDIZ	COLEGIO Tibiritic			NA	Johan
2	Yeimy Catalina Jimenez G.	1074908302	1'		'	''			''	Catalina
3	Pianey Natalia Jimenez Gutierrez	1074908273	1'		Aprendiz	Colegio Tibirita			''	Natalia U.
4	Karen Tatiana Martinez Fabian	1074998228	''		'	'			''	Karen Mateus
5	Maria Lopez	1074996989	1'		Aprendiz	colegio Tibirita			''	Fabian
6	Nicolas Hernandez Soto	1076178797	1'		Aprendiz	colegio Tibirita			''	Nicolas=)
7	Juan Manuel Pulido Cabezas	1074908308	1'		Aprendiz	Colegio Tibirita			''	Juan = V
8	Norma Yeraldin Moreno Romero	1074995283	''		Aprendiz	Colegio Tibirita			''	Norma Romero
9	Pianey Catalina H.	1074[illegible]365	1'		Aprendiz	colegio Tibirita			'	Pianey C.
10	Julieth Alejandra		1'		'	''			''	
11	Cesar Augusto Huertas Galvis	1074287256	1'		Aprendiz	Colegio Tibirita			'	Cesar M.

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.

GOR-F-085 V02

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL

FECHA INICIAL: 15/04/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 13/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE:	3304903 - INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR ACOMETIDAS ELÉCTRICAS DE ACUERDO CON REGLAMENTO TÉCNICO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RAP1: COMPRENDER LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DOMÓTICO E INMÓTICO REQUERIDOS EN LA AUTOMATIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIAL Y COMERCIAL SEGÚN EL DISEÑO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MONTAR SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RAP1: COMPRENDER LAS NECESIDADES Y REQUISITOS EN LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 50,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3485144 - REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES INTERNAS DE GAS COMBUSTIBLE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: VERIFICAR INSTALACIONES A GAS SEGÚN NORMATIVIDAD.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01. VERIFICAR LOS REQUISITOS TÉCNICOS DE LAS INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE DE USO RESIDENCIAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL.

02. APLICAR PROCEDIMIENTOS ÚNICOS DE INSPECCIÓN PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE, RESIDENCIAL Y COMERCIAL

03. VERIFICAR LA CONFORMIDAD DE LAS INSTALACIONES SEGÚN REQUISITOS TÉCNICOS

04. CERTIFICAR LAS INSTALACIONES SEGÚN REQUISITOS TÉCNICOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 60,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 110,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL

SENA

Ficha 3304903 REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 11 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S): Evaluación Instalación EQUIPOS Medición, diagnostico control eficiencia energetica

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jimer Romero	1005387344	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	meloz2romero@gmail.com	3007387051	N/A	
2	YENY LUIS RUBIO	1077083678	N/A	N/A.	APRENDIZ	SENA TOCANCIPA	4luisrubio@gmail.com	310276 6710.	N/A.	
3	Medardo Niño	80516516	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	Juenknu2015@outlook.com	3046744874	N/A	
4	Jorge Montero	1.002.423.156	N/A	N/A	Aprendiz	Tocancipa	Jorgem1990@outlook.com.	3102400924	N/A	
5	PAOLA PARRA	1077084544	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Paolaparra9631@gmail.com	320944 3818	NA	
6	Santos Arley Castro	80759088	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	s.arleyCas@hotCom	3212787576	N/A	
7	Agustin Gracias	1523 out	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	yuyu11@gm.com	3229424163	N/A	
8	Alex Jose Bonilla	1107812113	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	alex1.bonilla1@hotmail.com	3014132195	N/A	
9	Jose Arnoldo Leal	1061535202	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	3163722995@gmail.com	3102926130	NA	
10	Guillermo Andrade	80512780	N.A	N.A	Aprendiz	sena Tocancipa	andradeguillermo1973@gmail.com	3116189942	N A	
11	Cristian Botmer	1085319418	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	krisstefbotina@gmail.com	3176084947	NA	Cristian Botmer
12	Johan Rodriguez	1055963290	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Johan2009rodriq	3125419414	NA	Johan Rodriguez
13	Brayan Camb	1076758766	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Urrutiayacarlos665@gmail.com	3013589002	NA	
14	Daniel Cardenas	1069757376	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	Danielcardenas22@gmail.com	3008705	NA	

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.

Ficha 3304903 REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 8 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Evaluación Instalar equipos de Medición, diagnostico y control eficiencia energetico.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Brayan Castillo	1070750764	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	brantoya Castillo 665 @gmail.com	3012880002	NA	
2	Johan Rodrigues	1055483290	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Johan2009rodrig	3125419414	NA	Johan Rodriguez
3	Jose Arnoldo Bernal	1061535202	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	1063729495@gmail.com	3102926130	NA	Jose Bernal
4	Alex Sastoque	1101812113	NA	NA	Aprendiz	Sena		3014137718	NA	
5	Jorge Montero	1002.423.156	N/A	N/A	Aprendiz	Tocancipa	Jorgemc1998@outlook.com	3102408729.	N/A	
6	Santos Arley Castillo	80'759.088	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	s.arley.cas@Hotmail.com	3212787576	N/A	
7	Paola Parra	1077089549	N/A	N/A	Aprendiz	sena Tocancipa	Paolaparra4607@gmail.com	3209443818	N/A	Paola Parra
8	Daniel Cardenas	1069757326	NA	NA	Aprendiz	sena Tocancipa	Danielcardenas8817@gmail.com	3008701533	NA	
9	Medardo Niño	80546516	NA	NA	Aprendiz	sena Tocancipa	Junknud015@outlook.com	3046744872	NA	
10	Guillermo Andrade	80521780	N/A	N/A	Aprendiz	sena Tocancipa	andradesuit1971@gmail.com	3116189942	NA	
11	Omar Romero	1005587344	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	melvinromero@gmail.com	3007387056	N/A	
12	YENY LUS RUBIO	1077083678	N/A	N/A.	APRENDIZ	SENA TECANCIPA	Yluisrubio@gmail.com	3102766710	NA	

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.

SENA

Ficha 3304993 REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 7 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Evaluación Eficiencia energetico en un diseño electrico.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jose Elieser	79493647	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	elier640523@hotmail.com	3209601611	NA	
2	Cristian Botina	1085319448	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Frissferbotina@gmail.com	3176094947	NA	Cristian Botina
3	Andrés Felipe Cano	1007565282	NA	NA	Aprendiz	SENA TOCA	andrespipecano@hotmail	3124470282	NA	
4	Bryan Cano	1070750764	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	bryancano665@gmail.com	3013589002	N/A	
5	Johan Rodriguez	1055963290	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Johanjose9rodrig	3125414414	NA	Johan Rodriguez
6	Daniel Cardenas	1064757376	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	danielcardenas2217@gmail.com	3008401533	N/A	
7	Jose Arnoldo Boral	1061535202	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	3637229950@gmail.com	3102926130	NA	Jose A Boral F.
8	YENY YOLIMA LUIS	1077083678	NA	NA.	APRENDIZ	SENA TOCANCIPÁ	yluisrubio@gmail.com.	310 296 6710.	NA.	
9	Omer Romero	1005387344	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	omerzromero@gmail.com	3007387056	N/A	

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 4 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2026

Ficha 3301903

OBJETIVO (S) Evaluación: Verificar el funcionamiento de la Instalación Electrica vs RETIE.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Johan Rodriguez	1055963890	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	Johan2009rodrig	3185419419	NA	Johan Rodriguez
2	Brayan Cuello	1010730766	N/A	N/A	Aprendiz	Sena	Brayancuello668@gmail.com	3023385603	N/A	
3	Daniel Cardenas	1069735137-6	N/A	N/A	Aprediz	Tocancipa Sena	danielcardenas2222@gmail.	3008701537	N/A	
4	Mikey Castillo	80'759.088	N/A	N/A	Aprendiz	Tocancipa	s.cardenas@Hotmail	3212895796	N/A	
5	Alex Barrera	1161812113	NA	NA	Aprendiz	Sena		3014152495	N/A	
6	Paola Parra	1077089549	NA	NA	Aprendiz	Sena	Pzolaparra9631@gmail.com	3204443816	NA	Paola Parra
7	Oscar Eduardo Tolos	1077084168	NA	NA	Aprendiz	SENA	Oscartorrico.d.9@gmail	3016717283	NA	
8	Jose Arnoldo Bernal	1061535202	NA	NA	Aprendiz	Sena	jb3442495@gmail	3108926126	NA	
9	Jorge Montaño	1002463156	N/A	N/A	Aprendiz	Sena	Jorgemc1998.@outlook.com	3102400724	N/A	
10	Mercado Niko	80546516	NA	NA	Aprendiz	Sena	jorgenw2015@hotmail.com	3046744876	NA	
11	Guillermo Andrade	80512702	N.A	N.A	Aprendiz	Sena	andradeguillermo1993@gmail	3116899418	NA	
12	Cristian Bolivar	1085331421410	NA	NA	Aprendiz	Sena	Kristerbotina@gmail.com	3176084947	NA	Cristian Bolivar
	Omer Romero	1005387344	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	ingelvromero@gmail.com	3007387056	N/A	
	YENY LUIS RUBIO	1077088678	NA	NA	APRENDIZ	SENA TOCANCIPA	yluisrubio@gmail.com	3102766710	NA	

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.

SENA

Ficha 3304903 REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 30 DEL MES DE Abril DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Evaluación Verificar el funcionamiento de la instalación eléctrico Vs RETIE.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Cristian Botina	1085319448	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipá	kristerbotina@gmail.com	3176084947	NA	Cristian f Botina
2	Jose Arnoldo Bernal F	1061535 202	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	3657222495@gmail.com	3102926130	NA	Jose A Bernal F.
3	YENY LUIS RUBIO	1077083678	NA	NA	APRENDIZ	SENA TOCANCIPÁ	yluisrubio@gmail.com	310 276 67 10	NA	
4	JOHN RAMIREZ	74443647	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocan	ejeje6616@hotmail.com	3206678871	Tel	
5	Agudelo	1153cc	N/A	N/A	Aprendiz	Sena	yuyi1@yahoo	3229414162	N/A	
	Andrés Camelo	1001565286	NA	NA	Aprendiz	SENA TOCA	andrescamelo@hot	3124920488	NA	Andrés Camelo
	Brayan Camelo	1070560611	N/A	N/A	Aprendiz	Sena tocancipa	brayancamelo665@gmail.com	3013588202	N/A	
	Ana Bautista	1018.1213	NA	NA	Aprendiz	Sena		3014132495	no	
	Daniel Cortes	1006787326	N/A	N/A	Aprendiz	Sena	daniela.abogada@gmail.com	3006786	N/A	
	Mercedes Niño	80546516	N/A	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	juankmujos@outlook.com	3046744879	N/A	
	Jorge Montero	1002.423.156	N/A	N/A	Aprendiz	Tocancipa	jorgecmc1998@outlook.com	3102400726	N/A	
	Omar Romero	1005387344	N/A	N/A	Aprendiz	Tocancipa	omarzromero@gmail.com	3007387051	N/A	
	Oscar Torres	1072[illegible]69	NA	N/A	Aprendiz	Tocancipa	Osmolpon@caetanes.com	3016711[illegible]	N/A	

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.

Ficha 3301903 REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 27 DEL MES DE Abril DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Evaluacion verificar el funcionamiento de la instalacion electrica y s RETIE

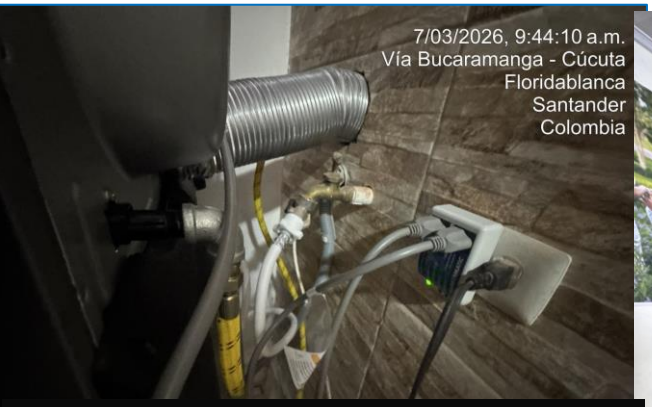
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Brayan Camilo	1010101166	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	brayan.camilo665@gmail.com	3013589004	NA	
	Daniel Cardenas	1069751376	NA	NA	Aprendiz	sena tocancipa	danielcardenas2277@gmail.com	3008101553	NA	
	Johan Rodriguez	1055963240	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	johan2009rodriguez@gmail.com	3125464474	NA	Johan Rodriguez
	[illegible]	1123004	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	[illegible]	3209464463	N/A	
	Alexander Bonilla	1101812113	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	alexander.bonilla@gmail.com	3014133845	NA	
	YENY VIVIANA LUIS RUBIO.	1077085 678.	NA	NA.	APRENDIZ.	SENA TOCANCIPA	yluisrubio@gmail.com	310 276 6710	NA.	
	[illegible]	74493647	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	elier6906230@hotmail.com	3209601871	N/A	
	Omar Romero	1005387344	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipa	omerozromero@gmail.com	3007387052	N/A	
	Jose Arnoldo Bonal	1061535202	N/A	N/A	Aprendiz	sena Tocancipa	jb3722995@gmail.com	3102926130	N/A	Jose A Bonell F
	Cristian Botina	1085319448	N/A	N/A	Aprendiz	Sena Tocancipá	Krissferbotina@gmail.com	3176084947	NA	Cristian F Botina
	Andres Camelo	1007565282	NA	NA	Aprendiz	SENA TOCANCIPA	andrespipecamelo@hotmail.com	3244170478	NA	
	Oscar Torres	1072084164	NA	NA	Aprendiz	SENA Tocancipa	oscartorres@gmail.com	3046711783	NA	
	Santos Arley Castillo	80759088	NA	NA	Aprendiz	Sena Tocancipa	sarleycas@hot.com	3212787576	NA	

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.

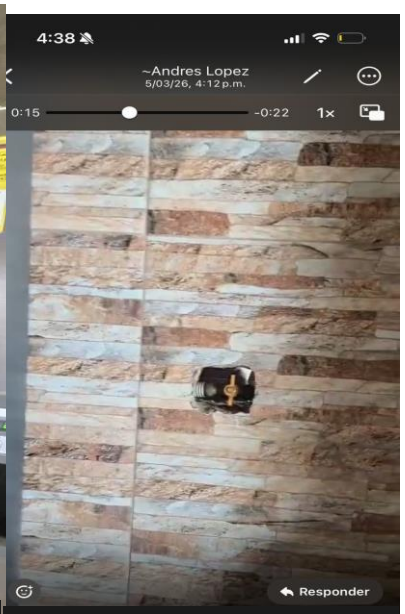
Aprovechando este analisis que se realizo en otra actividad sumare los puntos indicados en la actividad 3.4 de la guia 2

Basado en una instalación de una secadora que realice en donde se realizó una modificación que se le solicito al cliente se realiza el ejercicio.

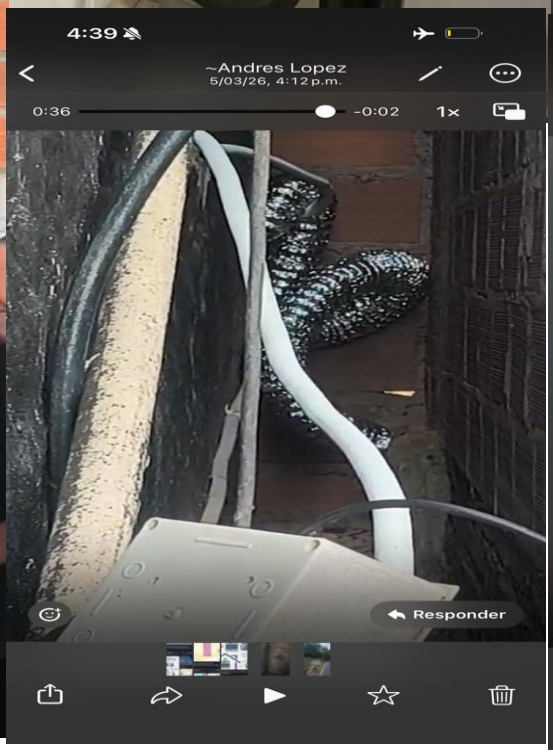
La instalación se basa en una secadora la cual el cliente en la primera visita se hace el análisis y no tiene la instalación apropiada para realizar la instalación.

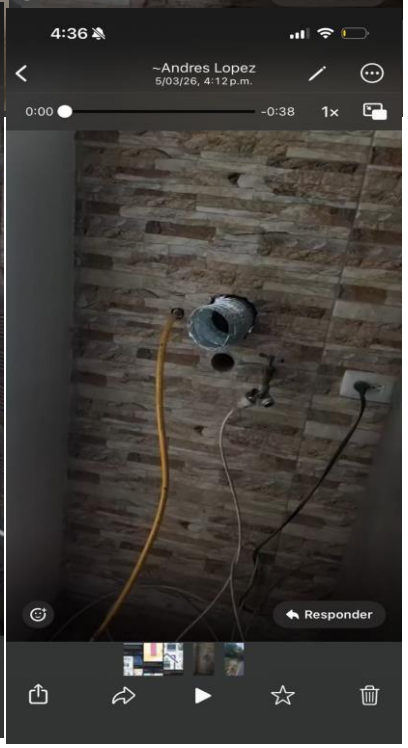












HALLAZGOS DE LA PRIMERA VISITA

1. Ventilación insuficiente no se evidencian rejillas adecuadas
2. Ducto de evacuación sin salida adecuada
3. Conexión de gas uso de manguera no certificada
4. Ubicación del tanque o barril de Gas propano se encontraba al lado de la secadora

Se identifican incumplimientos en ventilación, materiales y evacuación de gases, lo cual representa riesgos como:

1. Acumulación de gas
2. Intoxicación por monóxido de carbono
3. Mal funcionamiento de los equipos

RECOMENDACIONES QUE SE LE DIERON AL CLIENTE

1. Instalar ducto de evacuación adecuado hacia el exterior
2. Verificar distancias mínimas como instalar tanque afuera del hogar
3. Llave de paso a distancia apropiada y que sea segura para poder cerrar en caso de emergencia
4. Usar materiales aprobados para manguera

Los principales incumplimientos están en ventilación y evacuación de gases, además de falta de llave de paso y ubicación del tanque de gas lo cual es crítico según el RITGAS y las NTC aplicables.

HALLAZGOS DE LA SEGUNDA VISITA

Luego de verificar en la segunda visita se detecta que el cliente realizo los cambios pertinentes para la instalación al ser un equipo de gas natural también se requiere la modificación de gas natural a gas GL

Se verifica cliente realizo ajustes en

1. Ventilación.

Retiro ventana y coloco malla para así tener una ventilación constante, además realizo una apertura en pared para pasar desfogue de secadora y no tener generador de monóxido dentro del hogar

2. Ubicación.

Ubico el tanque de gas afuera de la casa a una distancia de 1.5mt de la casa y totalmente alejado de habitaciones, además coloca llave de paso en pared para seguridad.

3. Materiales

En la instalación se le realiza el cambio de la manguera de conexión al equipo por una manguera flexible certifica y enviada por la marca LG que es el fabricante del equipo

Además, se realiza cambio de ducto por uno rígido solicitado y recomendado por la marca.



En la visita también se toman evidencias de

1. Presión de gas 20mbar a 25mbar
2. Monóxido 0
3. Voltaje del hogar 125v por lo cual se le recomienda estabilizador
4. Presión de agua 50 psi ya que el equipo tiene entrada de agua
5. Fugas en toda la línea de gas – Negativo

RECOMENDACIONES TÉCNICAS

1. Mantener las aberturas permanentes de ventilación (rejilla o malla) sin obstrucciones.
2. Mantener el ducto rígido instalado con salida directa al exterior
3. Verificar periódicamente estado de conexiones.
4. Mantener el cilindro en el exterior, Verificar que permanezca protegido de golpes y calor.
5. Mantener la válvula de corte accesible y en buen estado.

Según RITGAS faltaría

⚠ Ventilación mejorada, pero debe garantizarse área mínima

Según NTC 5256

Cumple

Según manual del fabricante (LG)

⚠ Recomendación de estabilizador

Según NTC 3643

Cumple. La evacuación de gases es crítica para evitar intoxicación

Conclusión

La instalación pasó de ser de alto riesgo a una condición aceptable, gracias a la corrección de ventilación, evacuación y materiales conforme a RITGAS y normas técnicas”

Aprovechando este analisis que se realizo en otra actividad sumare los puntos indicados en la actividad 3.4 de la guia 2

INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN DE INSTALACIÓN DE GAS

1. Descripción de la instalación

Se realiza verificación de una instalación residencial correspondiente a una secadora a gas, la cual inicialmente no contaba con las condiciones adecuadas para su funcionamiento seguro.

El sistema opera con gas GLP, posteriormente ajustado según requerimientos del equipo.

2. Procedimiento de inspección aplicado

Se aplicó el procedimiento basado en el RITGAS, el cual incluyó:

Inspección visual de la instalación, Verificación de ventilación del área, Revisión de materiales y conexiones, Evaluación del sistema de evacuación de gases, Medición de presión de gas, Detección de fugas, Verificación de condiciones de seguridad

Hallazgos identificados

Primera visita

Se identificaron las siguientes condiciones:

Ventilación insuficiente (sin rejillas adecuadas)

Ducto de evacuación sin salida al exterior

Uso de manguera no certificada

Ubicación inadecuada del cilindro de gas

Análisis de riesgo

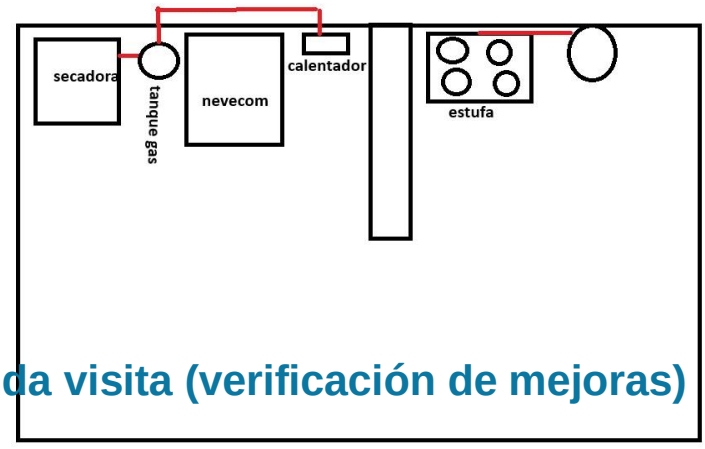
Estas condiciones generaban riesgos como:

Acumulación de gas

Intoxicación por monóxido de carbono

Posibles fallas en el funcionamiento del equipo

Riesgo de incendios



Segunda visita (verificación de mejoras)

Se evidencian las siguientes correcciones:

Implementación de ventilación mediante apertura y malla

Instalación de ducto de evacuación hacia el exterior

Reubicación del cilindro a 1.5 m fuera de la vivienda

Instalación de válvula de corte

Cambio a manguera certificada recomendada por fabricante

Instalación de ducto rígido

Mediciones realizadas

Presión de gas: 20–25 mbar

Monóxido de carbono: 0 ppm

Fugas: No detectadas

Voltaje: 125 V

Presión de agua: 50 psi

Sustento normativo

Las observaciones se fundamentan en:

RITGAS:

Exige ventilación adecuada

Obliga uso de materiales certificados

Requiere sistemas seguros de evacuación

NTC 5256:

Cumplimiento en instalación de gas

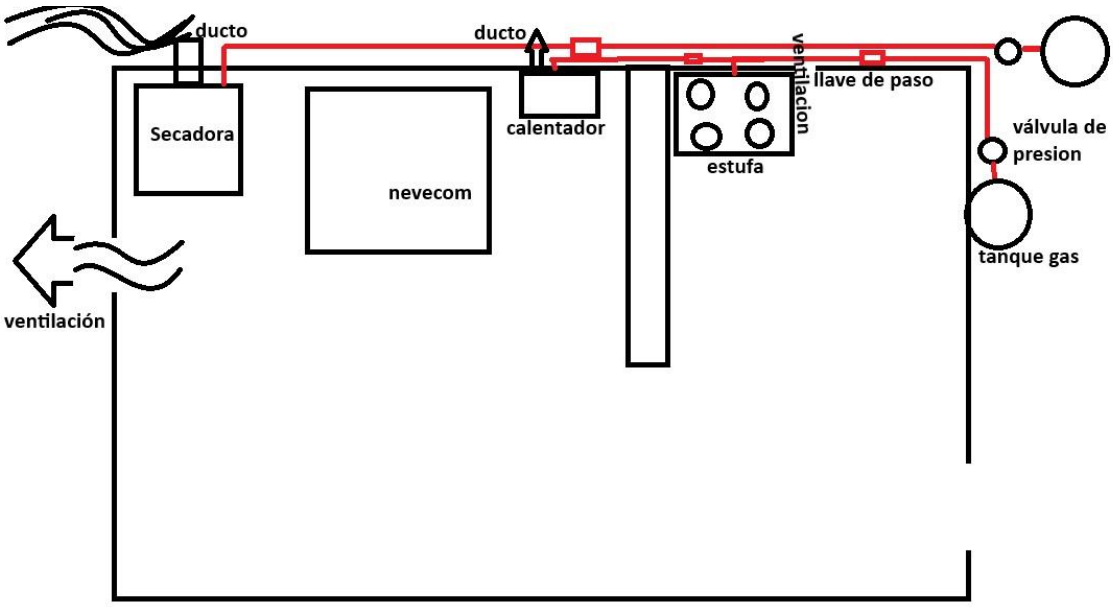
NTC 3643:

Importancia de la evacuación de gases

Manual del fabricante (LG):

Uso de mangueras certificadas

Recomendación de estabilizador



Conclusión

La instalación inicialmente presentaba condiciones de alto riesgo, principalmente por deficiencias en ventilación, materiales y evacuación de gases.

Posteriormente, tras la implementación de las recomendaciones, la instalación alcanza una condición segura, cumpliendo en gran parte con los requisitos establecidos en el RITGAS y normas técnicas aplicables.

Inspection de Gas Combustible

3.3 Actividad de Apropiación

Análisis de planos y documentación de instalación de gas.

1. Verificación de requisitos técnicos

Se verifica cumplimiento del RITGAS y NTC 2505: presión, diámetros, trazado y válvulas de corte.

2. Ubicación y materiales de los conductos

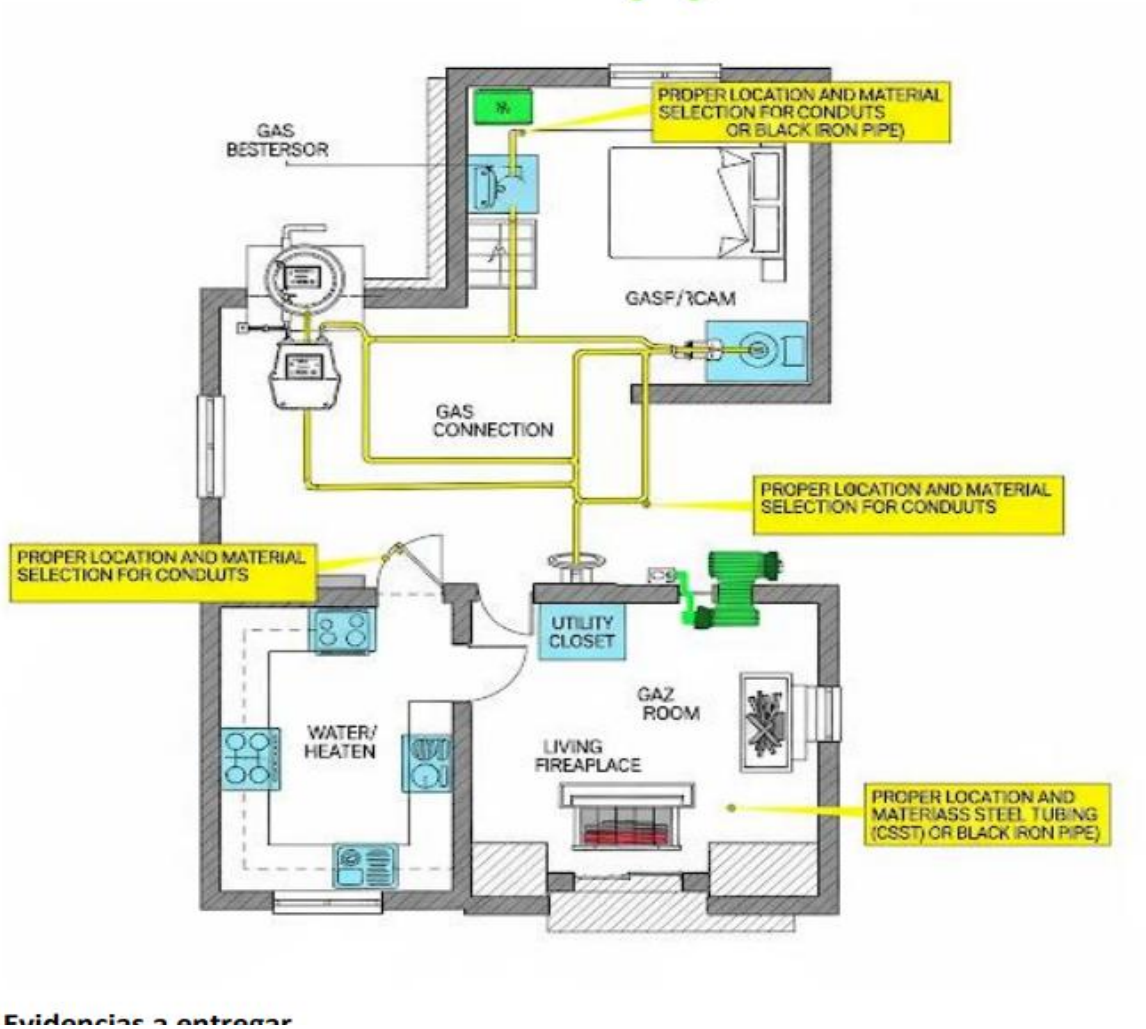
Materiales: acero galvanizado, cobre, polietileno. Deben estar protegidos contra corrosión y bien soportados.

3. Condiciones de ventilación y seguridad

Espacios con ventilación permanente y evacuación de gases. Evitar ambientes cerrados sin ventilación.

4. Verificación de artefactos

Revisión de tipo de gas, potencia y correcta instalación según fabricante. Sin modificaciones no certificadas.



Evidencias a entregar

Lista de chequeo

Ítem	Criterio	Cumple	Observaciones
1	Diseño según norma	Sí	Adecuado
2	Materiales correctos	Sí	Certificados
3	Ventilación adecuada	No	Falta rejilla superior
4	Artefactos conforme manual	Sí	Sin modificaciones

3.4 Actividad de Transferencia del Conocimiento

1. Descripción de la instalación
Instalación residencial con calentador de paso, secadora a gas y cubierta de inducción .

2. Procedimiento aplicado
Revisión documental, inspección visual, verificación de ventilación, evaluación de artefactos y registro de hallazgos.

3. Hallazgos
Defectos críticos: falta de ventilación superior.

Defectos no críticos: soportes insuficientes y falta de etiquetado.

Observación: cubierta de inducción no corresponde a red de gas.

4. Recomendaciones
Instalar ventilación, asegurar tuberías, identificar válvulas y verificar coherencia del diseño.

5. Normativa
RITGAS, NTC 2505, NTC 3643 (calentador), NTC 5256 (secadora).

6. Conclusión
La instalación no cumple totalmente y requiere correcciones antes de su aprobación.

¿Qué es la NTC 2025?

- Es una norma técnica colombiana que establece lineamientos y estándares de calidad.

OBJETIVO

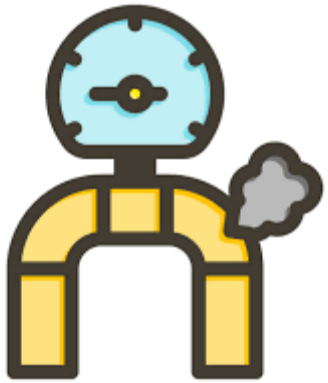
- Garantizar calidad, seguridad y cumplimiento en procesos o productos.
- Establecer los requisitos que se deben cumplir en el diseño en el diseño de construcción de instalaciones para suministro de gas combustible destinadas a usos residenciales y comerciales.

CONCEPTOS CLAVES

- • Calidad
- • Mejora continua
- • Cumplimiento normativo
- • Estandarización



APLICACION



- Se aplica en empresas, industrias y procesos para asegurar estándares de seguridad, eficiencia energética y nuevas tecnologías.
- Aplicación en los materiales de construcción de estas líneas que transportan gases, accesorios, medidores, y reguladores para gas natural o GLP en edificaciones.







IMPORTANCIA

- • Mejora la confianza
- • Reduce errores
- • Aumenta competitividad

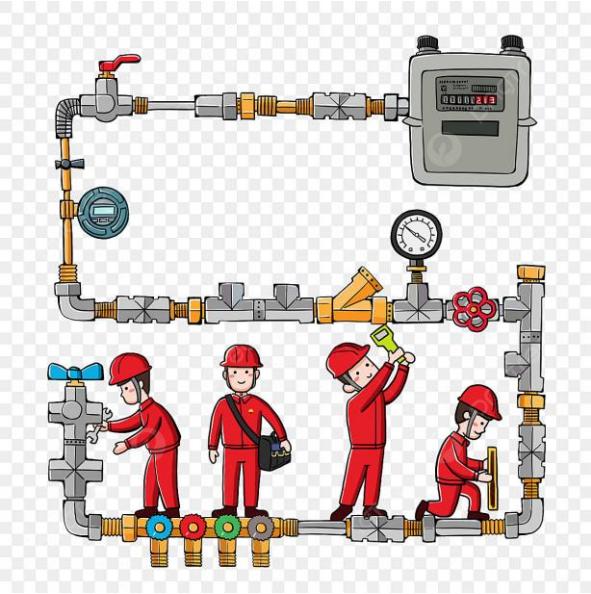


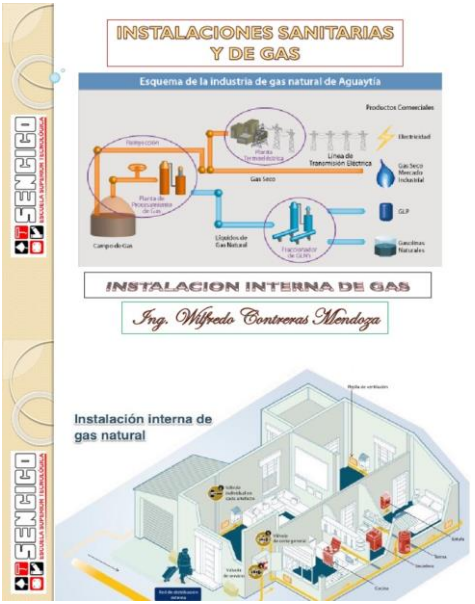




EJEMPLO

- Una empresa implementa la norma para mejorar sus procesos y productos.
- Los hogares implementan la norma para dar garantía y seguridad del uso del servicio





CONCLUSION

- La NTC 2025 ayuda a mejorar la calidad y organización en diferentes sectores.

PUNTOS 3.3 Y 3.4 – GUÍA DE APRENDIZAJE INSTALACIONES DE GAS

Aprendiz: Jhefer José Chávez Montiel

PUNTO 3.3 – Actividades de apropiación

Se realizó el análisis técnico de los planos y la documentación de una instalación de gas, verificando el cumplimiento de los requisitos técnicos según la normativa vigente. Se comprobó que la ubicación de las tuberías es adecuada, los materiales utilizados son certificados para instalaciones de gas y que la instalación cuenta con ventilación correcta. También se verificó que los artefactos instalados corresponden con los indicados en el plano y cumplen con las especificaciones del fabricante.

Ítem	Criterio a verificar	Cumple	Observaciones
1	Diseño cumple normativa vigente	✔	Cumple RITGAS
2	Ubicación correcta de tuberías	✔	Instalación segura
3	Material adecuado en los conductos	✔	Material certificado
4	Ventilación adecuada	✔	Rejillas correctamente instaladas
5	Seguridad en la instalación	✔	No se evidencian riesgos
6	Artefactos instalados correctamente	✔	Coinciden con el plano

PUNTO 3.4 – Actividades de transferencia del conocimiento

Se realizó la verificación de una instalación residencial de gas que cuenta con calentador a gas de paso, secadora a gas y red interna de gas. Se aplicó el procedimiento único de inspección según el Reglamento Técnico de Instalaciones de Gas (RITGAS). Hallazgos: La instalación cumple con los requisitos de seguridad, las tuberías están en buen estado, los artefactos están correctamente instalados y la ventilación es adecuada. Recomendaciones: Realizar mantenimiento preventivo anual, verificar periódicamente las conexiones y no modificar la instalación sin autorización técnica. Normativa utilizada: RITGAS, NTC 2505, NTC 3643 y NTC 5256.

INSTALACIONES INTERNAS DE GAS COMBUSTIBLE

Suministro de gas combustible de uso comercial residencial y industrial

Jaime Andrés Delgado Soto
Jhon Sebastián Erazo Tello
Gerardo Mosquera

ACTIVIDAD 3.4

Taller

Riesgos y beneficios de contar con instalaciones de gas CERTIFICADAS

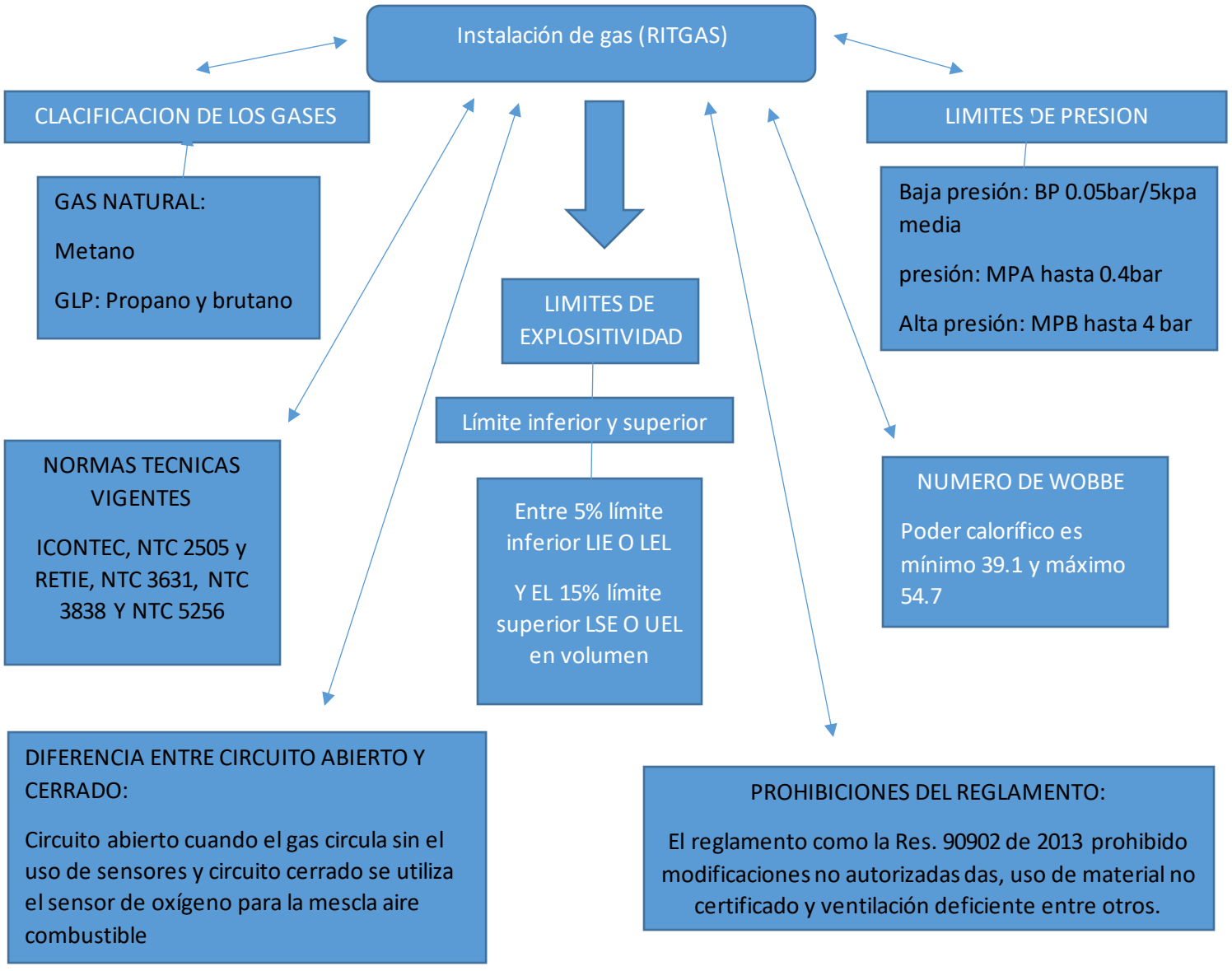
Actividad 3.1 lluvia de ideas

BENEFICIOS seguridad y tranquilidad prevención de accidentes y preservar la integridad física, se previenen demandas

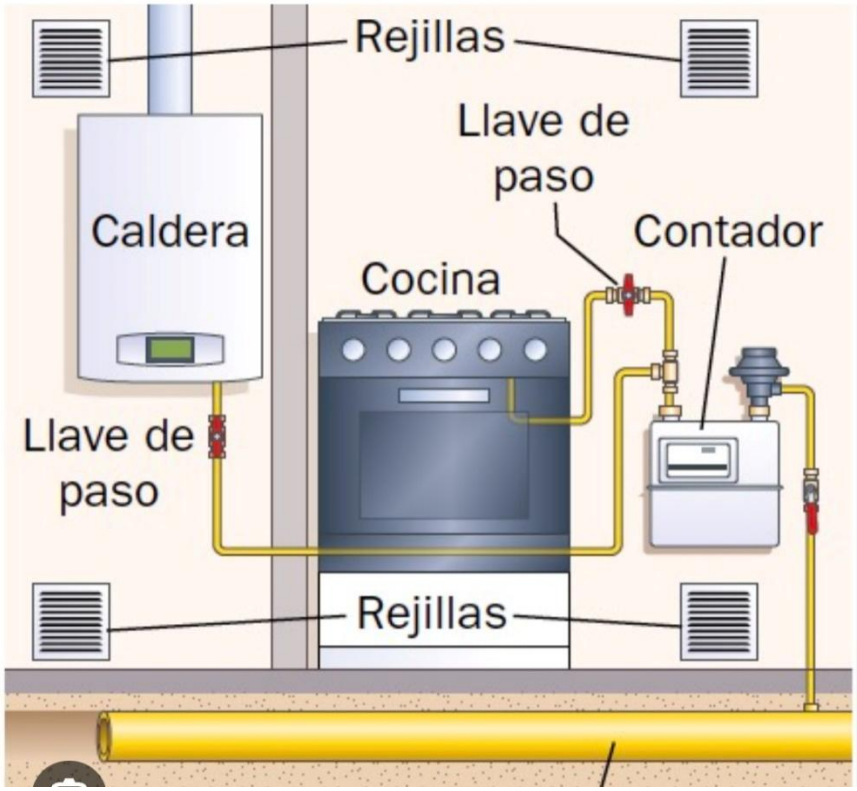
RIESGOS se pone en riesgo la integridad física, material e ineficiencia energética.

Mi experiencia con el reglamento es básica y limitada por falta de conocimiento y certificación

3.2 Mapa conceptual



ACTIVIDAD 3.4



REQUISITOS TECNICOS

Productos a instalar: cocina y caldera

Potencia de cocina 9kw/h potencia de caldera 28kw/h total de patencia a instalar 37kw/h

37*3.6 =133.2 mj/h

133.2 % 39.1 valor de wobbe = 3.4066

Teniendo en cuenta la potencia de los artefactos a instalar, la red de suministro requiere de caudalimetro o medidor que soporte dicha carga. Qmax4.5m3/h

Las rejillas de ventilación cumplen con las normas NTC3631

ACTIVIDAD 3.4

3.4) Actividad de transferencia de conocimiento:

Mi verificación de los requisitos técnicos en instalaciones de la secadora y el calentador mi informe serio no tiene ventilación rejilla, no tiene ducto de evacuación, no tiene regulador, no hay medida en la tubería y el calentador tiene doble entrada de gas.

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 12/05/2026
Ficha de Caracterización: 3304903
Cógigo: 832202
Versión: 2
Denominación: INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES
Estado de la Ficha de Caracterización: EN EJECUCION
Fecha Inicio: 01/09/2025
Fecha Fin: 30/11/2026
Modalidad de Formación: PRESENCIAL
Regional: 25 - REGIONAL CUNDINAMARCA
Centro de Formación: 9513 - CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Fecha y Hora del Juicio Evaluativo	
CC	1002423156	JORGE ENRIQUE	MONTERO CARPIO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1002423156	JORGE ENRIQUE	MONTERO CARPIO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1005387344	OLMER RAFAEL	ROMERO RAMOS	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1005387344	OLMER RAFAEL	ROMERO RAMOS	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1007565282	ANDRES FELIPE	CAMELO MEDINA	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1007565282	ANDRES FELIPE	CAMELO MEDINA	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1055963290	JOHAN JAVIER	RODRIGUEZ PACHON	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1055963290	JOHAN JAVIER	RODRIGUEZ PACHON	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1061535202	JOSE ARNOLDO	BERNAL FERNANDEZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1061535202	JOSE ARNOLDO	BERNAL FERNANDEZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1069757326	DANIEL FELIPE	CARDENAS MUÑOZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1069757326	DANIEL FELIPE	CARDENAS MUÑOZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1070750764	BRAYAN CAMILO	MONTOYA CASTILLO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1070750764	BRAYAN CAMILO	MONTOYA CASTILLO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1077083678	YENY YOLIMA	LUIS RUBIO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1077083678	YENY YOLIMA	LUIS RUBIO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1077084169	OSCAR EDUARDO	TORRES CUITIVA	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1077084169	OSCAR EDUARDO	TORRES CUITIVA	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1077089549	LEIDY PAOLA	PARRA LEON	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1077089549	LEIDY PAOLA	PARRA LEON	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1085319448	CRISTIAN FERNANDO	BOTINA	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1085319448	CRISTIAN FERNANDO	BOTINA	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1101812113	ALEX JOSE	BANQUEZ LAMBRANO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1101812113	ALEX JOSE	BANQUEZ LAMBRANO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	11523005	JOSE AGUSTIN	LINARES DIONICIO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	11523005	JOSE AGUSTIN	LINARES DIONICIO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	79493647	JOSE ELIER	RAMIREZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	79493647	JOSE ELIER	RAMIREZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	80512780	GUILLERMO	ANDRADE CAMPOS	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	80512780	GUILLERMO	ANDRADE CAMPOS	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	80546516	MEDARDO	NIÑO SALGADO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	80546516	MEDARDO	NIÑO SALGADO	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	80759088	SANTOS ARLEY	CASTILLO BENITEZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638273 - RAP6: VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA RESIDENCIAL Y COMERCIAL DE ACUERDO CON LA	APROBADO	12/05/2026 20.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	80759088	SANTOS ARLEY	CASTILLO BENITEZ	EN FORMACION	39431 - Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	638276 - RAP5: INSTALAR EQUIPOS DE MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO Y CONTROL PARA LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	APROBADO	12/05/2026 20.08 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 12/05/2026
Ficha de Caracterización: 3480383
Código: 833320
Versión: 1
Denominación: ELECTROGASODOMESTICOS.
Estado de la Ficha de Caracterización: EN EJECUCION
Fecha Inicio: 06/04/2026
Fecha Fin: 20/12/2027
Modalidad de Formación: PRESENCIAL
Regional: 25 - REGIONAL CUNDINAMARCA
Centro de Formación: 9513 - CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Fecha y Hora del Juicio Evaluativo	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1012393266	MAICON STIVEN	AVILES BERNAL	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1012393266	MAICON STIVEN	AVILES BERNAL	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1012393266	MAICON STIVEN	AVILES BERNAL	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1012393266	MAICON STIVEN	AVILES BERNAL	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y ELECTROMECÁNICOS EN ARTEFACTOS A GAS Y/O/C	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1023394960	VALENTINA	CARRANZA PUENTES	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1023394960	VALENTINA	CARRANZA PUENTES	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1023394960	VALENTINA	CARRANZA PUENTES	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1023394960	VALENTINA	CARRANZA PUENTES	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y ELECTROMECÁNICOS EN ARTEFACTOS A GAS Y/O/C	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1037127195	YOSED ALEJANDRO	MORENO CARVAJAL	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1037127195	YOSED ALEJANDRO	MORENO CARVAJAL	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1037127195	YOSED ALEJANDRO	MORENO CARVAJAL	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1037127195	YOSED ALEJANDRO	MORENO CARVAJAL	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y ELECTROMECÁNICOS EN ARTEFACTOS A GAS Y/O/C	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1069262573	VICTOR AARON FELIPE	ROA ALDANA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1069262573	VICTOR AARON FELIPE	ROA ALDANA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1069262573	VICTOR AARON FELIPE	ROA ALDANA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1069262573	VICTOR AARON FELIPE	ROA ALDANA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1074908207	ANDRES FELIPE	VIVAS HUERTAS	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1074908207	ANDRES FELIPE	VIVAS HUERTAS	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1074908207	ANDRES FELIPE	VIVAS HUERTAS	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
CC	1074908207	ANDRES FELIPE	VIVAS HUERTAS	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908331	HEIDY SORAYA	SORIANO HEREDIA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908331	HEIDY SORAYA	SORIANO HEREDIA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908331	HEIDY SORAYA	SORIANO HEREDIA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908331	HEIDY SORAYA	SORIANO HEREDIA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908348	RUBÉN DARIO	VALDERRAMA GARZÓN	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908348	RUBÉN DARIO	VALDERRAMA GARZÓN	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908348	RUBÉN DARIO	VALDERRAMA GARZÓN	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908348	RUBÉN DARIO	VALDERRAMA GARZÓN	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908380	KAREN NATALIA	LOPEZ SORIANO	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908380	KAREN NATALIA	LOPEZ SORIANO	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908380	KAREN NATALIA	LOPEZ SORIANO	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908380	KAREN NATALIA	LOPEZ SORIANO	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908404	DANIEL ESTIVEN	CARVAJAL CALDERON	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908404	DANIEL ESTIVEN	CARVAJAL CALDERON	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908404	DANIEL ESTIVEN	CARVAJAL CALDERON	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908404	DANIEL ESTIVEN	CARVAJAL CALDERON	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908413	URIEL	MEJIA VALERO	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908413	URIEL	MEJIA VALERO	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908413	URIEL	MEJIA VALERO	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908413	URIEL	MEJIA VALERO	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908435	MILENA BIVIANA	VIVAS SEGURA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908435	MILENA BIVIANA	VIVAS SEGURA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908435	MILENA BIVIANA	VIVAS SEGURA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908435	MILENA BIVIANA	VIVAS SEGURA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908446	MIGUEL ANGEL	PADILLA CARRANZA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908446	MIGUEL ANGEL	PADILLA CARRANZA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908446	MIGUEL ANGEL	PADILLA CARRANZA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1074908446	MIGUEL ANGEL	PADILLA CARRANZA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1077146638	YEIMY KATHERIN	ROMERO HEREDIA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1077146638	YEIMY KATHERIN	ROMERO HEREDIA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1077146638	YEIMY KATHERIN	ROMERO HEREDIA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1077146638	YEIMY KATHERIN	ROMERO HEREDIA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y ELECTROMECÁNICOS EN ARTEFACTOS A GAS Y/O/C	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1105375575	GABRIELA	RIOS VESGA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508049 - 02.PROPORCIONAR INFORMACIÓN A LOS CLIENTES Y USUARIOS DE ACUERDO CON LOS MANUALES DE MANEJO DE INFORMACIÓN	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1105375575	GABRIELA	RIOS VESGA	EN FORMACION	35976 - DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES	508052 - 01. IDENTIFICAR LOS DIFERENTES TIPOS SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA	APROBADO	06/05/2026 16.13 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1105375575	GABRIELA	RIOS VESGA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507445 - 02. CALCULAR PARÁMETROS ELÉCTRICOS SEGÚN LEYES DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA
TI	1105375575	GABRIELA	RIOS VESGA	EN FORMACION	36835 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	507448 - 01. IDENTIFICAR COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA PARÁMETROS ELECTRÓNICOS Y ELECTROMECÁNICOS EN ARTEFACTOS A GAS Y/O/C	APROBADO	06/05/2026 16.09 a	CC 79187685 - MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

CDA Chia Deserciones 2026

A través de este formulario se pueden reportar deserciones según Reglamento del Aprendiz.
Favor diligenciar **un (1) formulario por cada aprendiz**

1. Por medio del presente y de conformidad con lo dispuesto en las normas vigentes sobre protección de datos, autorizo libre, expresa e inequívocamente al SENA, para que realice la recolección y tratamiento de los datos suministrados en Forms *

   - (●) SI

2. Deserción presentada en: *

   - (●) Etapa lectiva
   - ( ) Etapa productiva
   - ( ) Etapa productiva incumplimiento F023

3. Ficha en que se encuentra matriculado (a) el / la aprendiz *

   3304903

4. Fecha de inicio de la ficha en que se encuentra matriculado (a) el / la aprendiz *

1/09/2025

5. Nombre del programa en mayúscula *

INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

6. Tipo de formación *

- (●) Presencial
- ( ) Virtual
- ( ) A distancia
- ( ) Complementaria presencial
- ( ) Complementaria virtual

7. Nombre del (la) aprendiz (Max. 25 caracteres) - Se reporta un solo aprendiz con nombre completo *

JOHN FRANCISCO LOPEZ

8. Identificar el tipo de documento *

- (●) CC
- ( ) TI
- ( ) PPT

- ◯ Otras

9. No. de identificación del (la) aprendiz (solo números) - Se reporta un solo aprendiz *

   80382315

10. Se reporta que el (la) aprendiz presentó inasistencia injustificada de acuerdo a la programación de la formación y el reglamento del aprendiz que le aplica, los cuales iniciaron en la siguiente fecha: *

    6/04/2026

11. Por favor cargue aquí el acta y/o la evidencia donde se pueda constatar las inasistencias que ya fueron registradas en Sofia Plus, la agenda del instructor así como los soportes de seguimiento o requerimientos adicionales (en un solo PDF consolidado) (Pregunta no anónima) *

    CC 80382315 JOHN FRANCISCO LOPEZ_Miguel Antonio Carre.pdf

12. El (la) aprendiz tiene auxilios económicos (monitorias, FIC, alimentación, Jóvenes en Acción) *

    - ◯ SI
    - ◉ NO

13. El (la) aprendiz tiene contrato de aprendizaje *

    - ◯ SI

- [x] NO

14. Nombre del coordinador académico que le pertenece el programa de formación *

- [x] Aristides Florez Caro
- [ ] Gina Mildred Sabogal Mendieta
- [ ] Jairo Enrique García Piñeros
- [ ] Jose Alvaro Hernandez Veloza
- [ ] Leonardo Luchini Morera
- [ ] Sergio Anibal Ortegon Bedoya

15. Observaciones *

NO VOLVIO A LA FORMACION NO CONTESTA TELEFONO

Microsoft 365

Este contenido lo creó el propietario del formulario. Los datos que envíes se enviarán al propietario del formulario. Microsoft no es responsable de las prácticas de privacidad o seguridad de sus clientes, incluidas las que adopte el propietario de este formulario. Nunca des tu contraseña.

Microsoft Forms | Encuestas, cuestionarios y sondeos con tecnología de inteligencia artificial Crear mi propio formulario

Privacidad y cookies | Términos de uso

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

Con Cédula de Ciudadanía No. 79187685

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOES WORK - LEVEL 3

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en San Andrés Islas. a los trece (13) dias del mes de abril de dos mil veintiseis (2026)

Firmado Digitalmente por

NELSON RAMON MARTINEZ OSPINO
Subdirector (E)
CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

111192510 - 13/04/2026
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9539003441565CC79187685C.

REGIONAL DISTRITO CAPITAL

EL CENTRO DE TECNOLOGÍAS DEL TRANSPORTE

CERTIFICA

Que MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA identificada(o) con Cédula de Ciudadanía No. 79187685 de CAJICA se encuentra realizando el programa de CARACTERIZACION Y USO DEL CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE el cual inició el 09 de ABRIL de 2026 y finalizará el 13 de MAYO de 2026 con la siguiente disponibilidad:

DÍA	HORA INICIO	HORA FIN
LUNES	00:00	23:59
MARTES	00:00	23:59
MIERCOLES	00:00	23:59
JUEVES	00:00	23:59
VIERNES	00:00	23:59
SABADO	00:00	23:59
DOMINGO	00:00	23:59

Se expide en BOGOTÁ a los 12 días del mes de MAYO de 2026



FREDY VELEZ NIÑO
SUBDIRECTOR (A) ENCARGADO (A)
CENTRO DE TECNOLOGÍAS DEL TRANSPORTE

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015
otorga
Certificado de Competencia Laboral a

MIGUEL ANTONIO CARREÑO RIVERA

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 79187685

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL INTERMEDIO

Código: 240201056 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en CHÍA. A los tres (3) días del mes de Mayo de dos mil veinticuatro (2024)

Firmado Digitalmente por



1859292 - 03/05/2024
No Y FECHA REGISTRO

JAVIER RICARDO JIMENEZ RINCON
Subdirector (E) CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL
REGIONAL CUNDINAMARCA

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 951300240201056242CC79187685C.

Ficha 3480383 REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 7 DEL MES DE MAYO DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Seguimiento Medicados y prueba de desempeño Medicion competencias laborales

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Daniel Carvajal	1074908404	NA	NA	Aprendiz	Colegio Tibirita	danielestivenCarvajal@gmail.com	3220475 6173	SI	
2	Andres V.	1074908207	"	"	"	"	felipe_vivas0422@gmail.com	3196145244	NA	
3	Uriel M.	1074908473	"	"	"	"	urielmejiravalero@gmail.com	3122324352	NA	
4	Stiven A.	1012393266	"	"	"	"	stivenbg@gmail.com	3117186490	SI	Stiven
5	Yosed Alejandro	1037127185	"	"	"	"	yosedmoreno44@gmail.com	3923449340	NA	Yosed Moreno
6	Ruben Dario V	1074908348	"	"	"	"		3177562230	NA	Ruben
7	Miguel Padilla	1074908446	"	"	"	"	miguelangelpadilla2004@gmail	3232454737	NA	
8	Valentina Cano	1023304060	"	"	"	"	tina1939@gmail.com	3224060249	NA	
9	Yeing Romero	1074146633	"	"	"	"	yeingkatherinRomeroHeredia@gmail.com	3164814073	NA	Yeing R
10	Victor Roa	1069262573	"	"	"	"	daronfelipe5230@gmail.com	3214594024	NA	Victor Roa
11	Milena Vivas	1074908435	"	"	"	"	bivianasegura2011@gmail.com	3175106544	NA	Milena
12	Heidy S	1074908335	"	"	"	"		3236148812	NA	Heidy
13	Gabriela Rios	1105375575	"	"	"	"	wwwgabriela@gmail	3506037407	NA	Gabriela R.
14	Karen Natalia	1074908380	"	"	"	"		323227 8227	NA	Karen L
-			"	"	"	"				

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.


07/05/2026 1:11:00 p. m.
6-70 Carrera 4ª
Tibirita
Tibiritá
Cundinamarca
Altitud:1972.9msnm
#Don Miguel Carreño
Tibirita
Google