PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá, Octubre 31 de 2023

Señor (a)
MARTHA LUCIA CARDOZO PAVAS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4567667 / 2023**
Coordinadora Académica
Coordinación Académica de Instalaciones Hidráulicas, Sanitarias y de Gas – Técnicos CTCM
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes OCTUBRE del año 2023

Referencia: No CO1.PCCNTR.4567667 DEL AÑO 2023

GONZALO ESPITIA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.108.763 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en la Coordinación Académica de Instalaciones Hidráulicas Sanitarias y de Gas - Técnicos, 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: Treinta y seis millones ciento cincuenta y tres mil pesos m/cte., ($36.153.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a). Un (01) primer pago correspondiente al mes de febrero de 2023 por valor de: Dos millones cuatrocientos diez mil doscientos pesos m/cte., ($2.410.200); b). Ocho (08) pagos iguales por los meses de marzo a octubre de 2023 por valor de: Cuatro millones diecisiete mil pesos m/cte., ($4.017.000) cada uno; c). Un (01) pago en el mes de noviembre de 2023 por valor de: un millón seiscientos seis mil ochocientos pesos m/cte., ($1.606.800)

Plazo: Será hasta el 5 de NOVIEMBRE de 2023.

OBJETO: (Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)
Prestar los servicios profesionales de manera autónoma e independiente para formar en competencias técnicas a través de herramientas pedagógicas en el programa y modalidad asignada garantizando el cumplimiento del proceso educativo de los aprendices del Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera por los términos establecidos en la formación FIC.

Obligaciones Especificas: (Trascriba las obligaciones específicas del contrato, dentro del siguiente cuadro)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Acatar la Constitución Política, la Ley, los principios de la normas concordantes y contratación estatal y las demás complementarias	Entrega de documentos soporte para contratación en secop	Pantallazos documentación. Plataforma secop 2
2	Participar en las reuniones que para la ejecución del contrato sean convocadas	Reunión con coordinadores e instructores	Correo citación plataforma teams
6	Participar en las reuniones que para la ejecución del contrato sean convocadas	Reunión con coordinadores e instructores	Correo citación plataforma teams
9	Cumplir con las normas de bioseguridad y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente	Protocolo del Centro	Capacitaciones en protocolos d e Bioseguridad
10	Entregar el examen médico preocupacional al Grupo de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Dirección General y/o sus homólogos en los Centros de Formación y Direcciones Regionales de acuerdo con el profesiograma, el objeto a desarrollar y dentro de los plazos establecidos legalmente. (Decreto 723 de 2013 art. 18)	Suministrar soporte de exámenes preocupaciones en la plataforma secop 2	Pantallazo plataforma secop
11	Adjuntar el certificado de aprobación de los conocimientos básicos del Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, para el primer pago de los honorarios	Realizar evaluación de SST en la plataforma SIC	Certificado De aprobación
13	Realizar los pagos al SISS (salud, pensión	Pago de seguridad social	Número de la planilla

	y riesgos laborales) de acuerdo con la normatividad vigente, aportando los soportes de pago los cuales deben ser validados para constatar que en efecto el pago de la planilla haya sido recibido por la entidad correspondiente y en caso de incumplimiento total o parcial, responder por las consecuencias y sanciones que disponga la ley		de pagos
18	En cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo 1° del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012 y del Decreto 1273 de	Pago de seguridad social	Número de la planilla del pago de seguridad social
	En cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo 1° del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012 y del Decreto 1273 de 2018 el contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes del Sistema de Seguridad Social Integral, estos pagos podrán acreditarse mes vencido y únicamente por el sistema pila o de planilla asistida o el que determine el Ministerio del Trabajo. Cuando corresponda el contratista también debe acreditar el pago oportuno de los aportes al SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar		
19	El contratista deberá cumplir con los protocolos de bioseguridad para mitigar, controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia generada por el nuevo Coronavirus COVID 19 (SARS-CoV-2), de acuerdo con los lineamientos y medidas tomadas por el Gobierno Nacional, por las autoridades departamentales, municipales, distritales e institucionales.	Protocolo del Centro	Conocimiento protocolos por socialización.
20	Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual	Ejecución de la formación por medio de las diferentes plataformas virtuales.	Pantallazos de labores diarias.

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 Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe 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.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.				
2.				

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9456876086 de la planilla APORTES EN LINEA, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Anti-trámites”)

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,



Firma

GONZAÑO ESPITIA

Contratista

C.C. No. 79.108.763

Recibí a satisfacción:

Firma

Martha Lucia Cardozo Pavas

Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.4567667 / 2023

Coordinadora Académica de Instalaciones Hidráulicas y Técnicos

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: GONZALO ESPITIA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

FECHA INICIAL: 01/09/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2774911 - ELECTROGASODOMESTICOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y ARTEFACTOS A GAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS EN INSTALACIONES RVC DOMÉSTICAS PARA RESTABLECER SUS FUNCIONES ESPECIFICADAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: VERIFICAR CONEXIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS A GAS SEGÚN NORMATIVIDAD.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01. ALISTAR HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS REQUERIDOS PARA COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS ARTEFACTOS A

02. RECONOCER LOS DIFERENTES TIPOS DE ARTEFACTOS, SUS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE CONTROL SEGÚN TIPO DE EVACUACIÓN.

03. REVISAR LA CONEXIÓN DEL ARTEFACTO A GAS SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE Y RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.

04. VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS A GAS PARA USO RESIDENCIAL Y COMERCIAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2821291 - ESTUCO Y PINTURA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR REVESTIMIENTO EN PINTURA ARQUITECTÓNICA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

MANTENER Y ENTREGAR TERMINADAS LAS ACTIVIDADES SEGÚN NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 8,00

FICHA DE APRENDIZAJE:	2775416 - INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• 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:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• 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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR REDES INTERNAS DE GAS SEGÚN DISEÑO Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR INSTALACIÓN INTERNA DE GAS COMBUSTIBLE DE ACUERDO CON NORMATIVA, REGLAMENTACIÓN, ESQUEMAS GRÁFICOS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

MONTAR CENTROS DE MEDICIÓN Y REGULACIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA, ESQUEMAS GRÁFICOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REALIZAR ENSAYOS DE HERMETICIDAD Y LABORES DE PROTECCIÓN AL SISTEMA DE TUBERÍAS PARA SUMINISTRO DE GAS SEGÚN REGLAMENTACIÓN, NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

SELECCIONAR MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN INTERNA CONFORME PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2774919 - INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• 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:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• 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:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR APARATOS SANITARIOS DE ACUERDO CON PLANOS Y NORMATIVA TÉCNICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01. UBICAR PUNTOS HIDROSANITARIOS DE ACUERDO CON TIPO DE APARATO Y MANUALES TÉCNICOS.

02. CONECTAR APARATOS HIDROSANITARIOS DE ACUERDO CON MANUALES TÉCNICOS.

03. PROBAR FUNCIONAMIENTO DE LOS APARATOS HIDROSANITARIOS DE ACUERDO CON NORMATIVA Y MANUALES TÉCNICOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR REDES HIDROSANITARIAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA
• 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:	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:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2820459 - ESTUCO Y PINTURA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR REVESTIMIENTO EN PINTURA ARQUITECTÓNICA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

MANTENER Y ENTREGAR TERMINADAS LAS ACTIVIDADES SEGÚN NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 31,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2832134 - ELECTRICIDAD BÁSICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CALCULAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO.

IDENTIFICAR MAGNITUDES E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS A MEDIR EN EL CIRCUITO ELÉCTRICO CON CALIDAD Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2819106 - ELECTRICIDAD BÁSICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CALCULAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO.

IDENTIFICAR MAGNITUDES E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS A MEDIR EN EL CIRCUITO ELÉCTRICO CON CALIDAD Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 131,40

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
01/09/2023	30/09/2023	DESARROLLO CURRICULAR	28,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 28,00

INSTRUCTOR: GONZALO ESPITIA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

MOTIVO: CUARENTENA POR EMERGENCIA SANITARIA DEL PAIS 2020

INSTRUCTOR: Gonzalo Espitia

FECHA DEL INFORME: –1 OCTUBRE - 31 OCTUBRE

ITRIMESTRE: **GESTIÓN DE II TRIMESTRE DE 2023**

PROGRAMACIÓN: Por favor señale aquí las fichas y la competencia que está orientando

FICHA	**PROGRAMA**	**COMPETENCIA**
2820459	COMPLEMENTARIO	BASICO ESTUCO Y PINTURA
2819106	COMPLEMENTARIO	BASICO EN ELEECTRICIDAD
2821291	COMPLEMENTARIO	BASICO ESTUCO Y PINTURA
2832134	COMPLEMENTARIO	BASICO EN ELEECTRICIDAD
2763519	SISTEMAS CONTRA INCENDIOS A BASE DE AGUA EN EDIFICACIONES	INSTALACION HIDRAULICAS
2774919	Técnico en hidrosanitaria	INSTALACIONES APARATOS SANITARIOS
2775416	TECNICO INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS	INSTALACIONES REDES

2774911	TECNICO GASODOMESTICOS	FUNCIONAMIENTO DE GASODOMESTICO

A continuación, describo los avances realizados

Con cada ficha, desde la modalidad virtual (adjuntepantallazos)

FICHA 2820459 COMPLEMENTARIO

BASICO ESTUCO Y PINTURA
UNIVERCIDAD
GRAN COLOMBIA
Y Seleccionar materiales equipos yherramientas

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 16

HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp)

Con la ficha Acá **describir** que se ha avanzado (presencial)

- **PRACTICA DE GRANIPLAS Y CARRAPLAS**
- **PRACTICAS DE ENCHAPEY APLICACIÓN DE GRAVILLA MONA #2**
- **SE TERMINO EL CURSO Y SE CALIFICO EN SOFIA**





























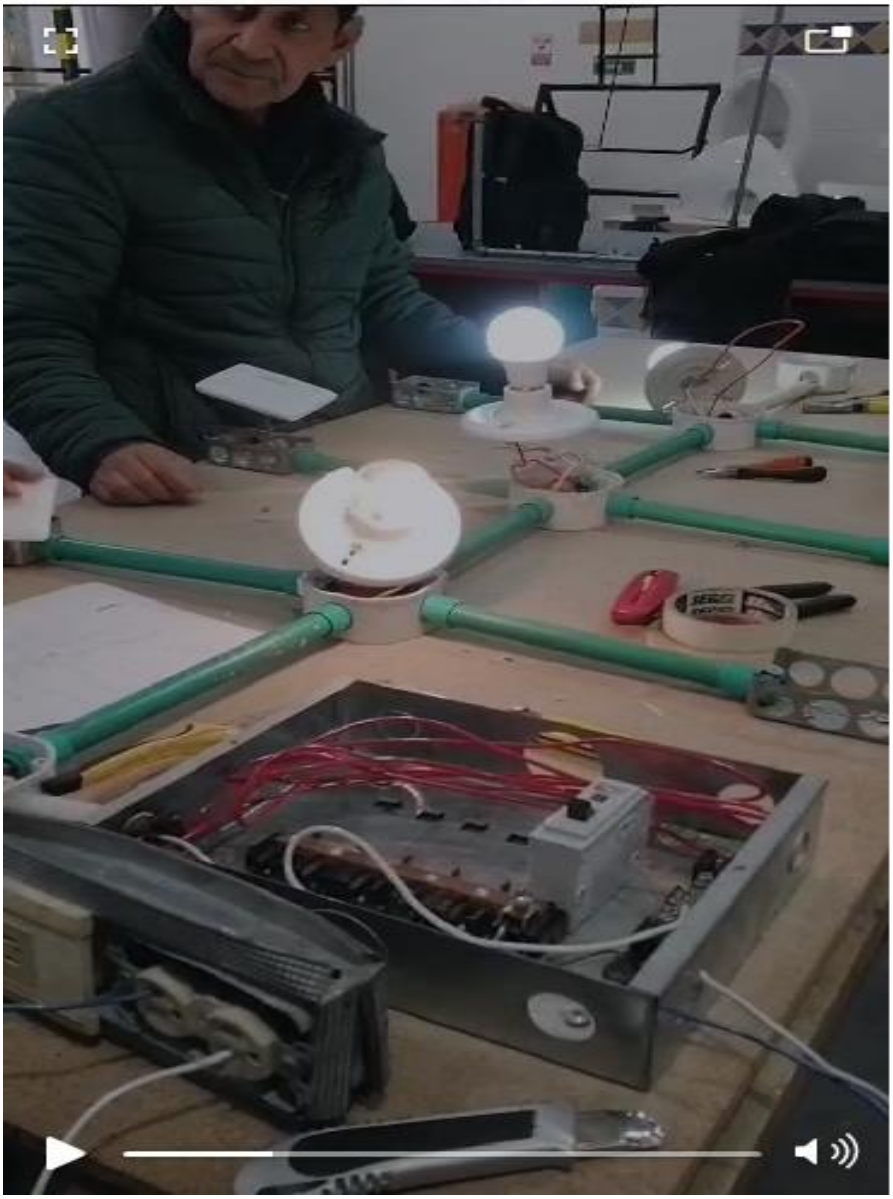


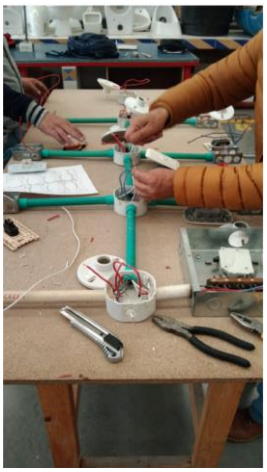


FICHA 2819106 **COMPREMENTARIO ELECTRICIDAD BASICA UNV LA GRANCOLOMBIA SABADOS**

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 24
HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp,)

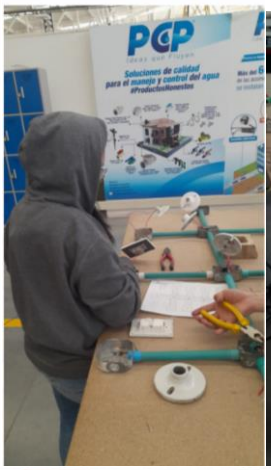
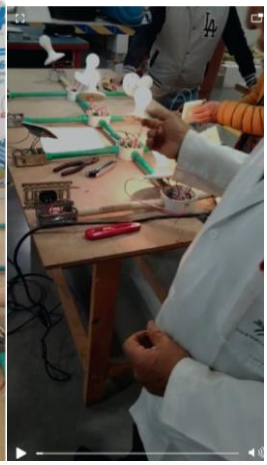
- PRACTICA DE CIRCUITO CONMUTABLA EN DOS NIVELES
- PRACTICA DE CIRCUITO CONMUTABLA Y PARALELO
- PRACTICA DE CIRCUITO DE TODOS LOS CIRCUITOS PARALELO, EN ENSERIE, CONMUTABLE Y TOMAS
- PRACTICA DE CIRCUITO TOMA MAS INTERUCTOR
- SE TERMINOEL CURSO Y SE CALIFICO EN SOFIA PLUS

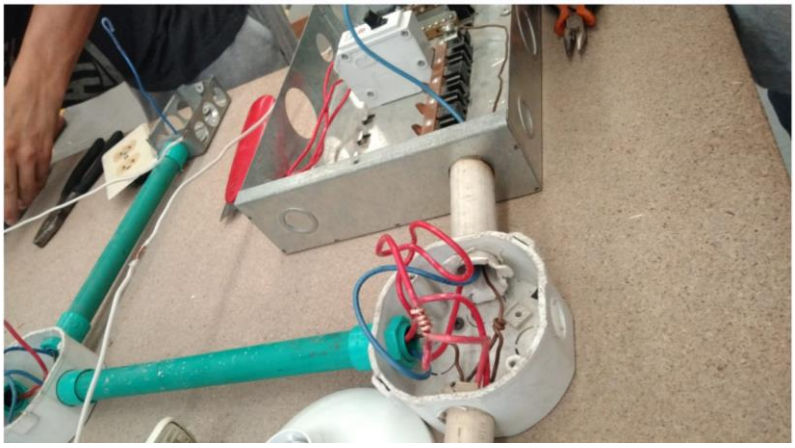


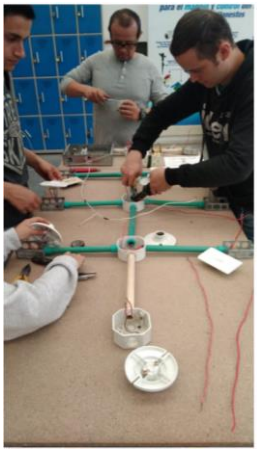




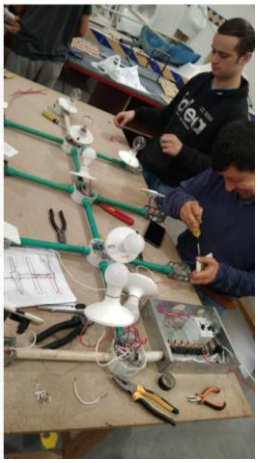



PCP
Soluciones de calidad
para el manejo y control del agua









Con la ficha 28212911 COMPLEMENTARIO

BASICO ESTUCO Y PINTURA

- **PRACTICA DE GRANIPLAS Y CARRAPLAS**
- **PRACTICA PINTURA**
- **CREAR EL CIRCULO CROSMATICO**
- **SE TERMINO EL CURSO Y SE CALIFICO EN SOFIA PLUS**






FASHION
From life
FASHION
&FUN
The most crazy
shopping!!
star style
THE
NEW
RULES
Fashion
is perishable,
and the style is forever
—CocoChanel
Elegance
beauty
&grace
THE
RETURN
OF THE
LADY
2020.05.20
No:023




Happy


Happy



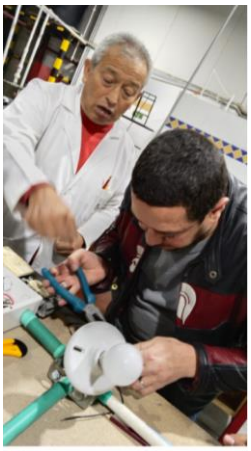




FICHA 2832134 **COMPREMENTARIO ELECTRICIDAD BASICA**

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 14
HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp,)

- PRACTICA DE CIRCUITO CONMUTABLA Y PARALELO
- PRACTICA DE CIRCUITOS PARALELO, ENSERIE, CONMUTABLE, TOMAS
- RECOLECION DE TRABAJOS EMPAMES

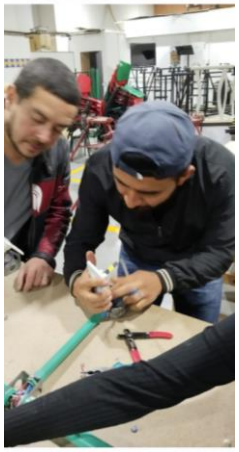








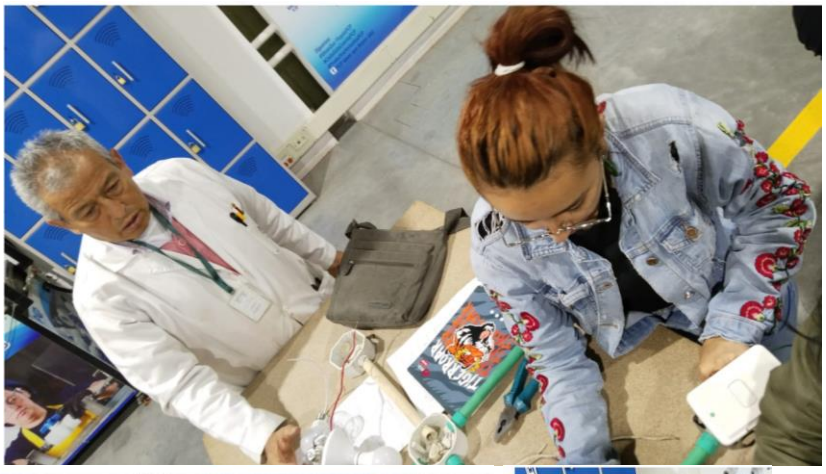














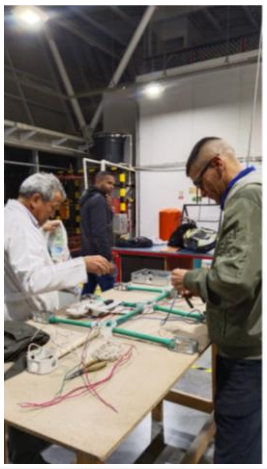














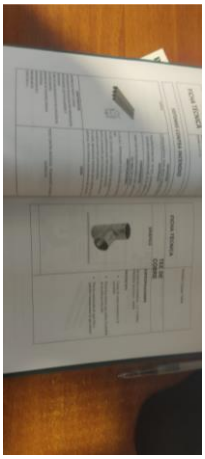
FICHA 2763519 TECNICO SISTEMAS CONTRA INCENDIOS A BASE DE AGUA EN EDIFICACIONES

Y Seleccionar materiales equipos yherramientas

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 16

HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp)

- REVICON DE FICHAS TACNICAS PARA SU ENTREGA





FICHA 2774919 TECNICO INSTALACIONES SANITARIA Y HIDRAULICAS

Y Seleccionar materiales equipos yherramientas

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 16

HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp)

- PRACTICA DE INTALACION DE LAVAMOS
- PRACTICA DE INTALACION DE ORINAL
- REVICION DE FICHAS TECNICAS
- TEORIA DE TRAMPAS DE GRASAS Y POZO SEPTICOS









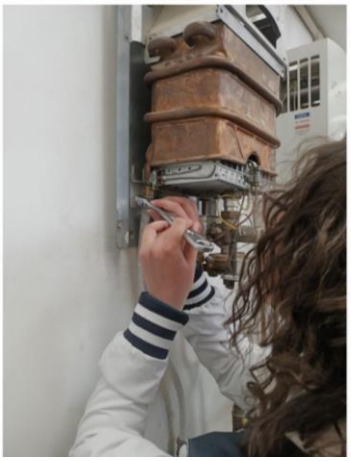






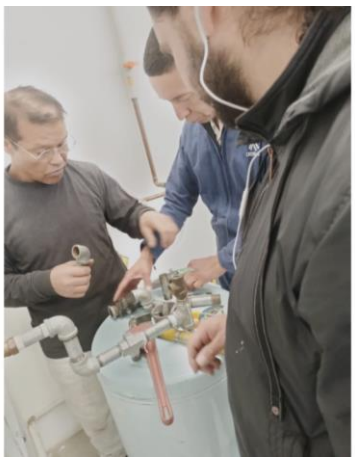







FICHA TÉCNICA
VALVULAS ANGULARES
Grafico
DEFINICIÓN:
COMPONENTES:
- bronce y aluminio
CLASIFICACIÓN:
ELEMENTO PARA R.C.I
CARACTERISTICAS:
Se encuentran en 2 diametros
Cuerpo en bronce forjado
Sello en bronce
Certificadas UL / FM
Reguladas y no reguladas
Volante en aluminio
Presión de trabajo : hay a 175 psi y a 300 psi
USOS:
Residencial empresarial comercial
Ayuda a contra restar el fuego en algunos casos
Controlar la salida del agua





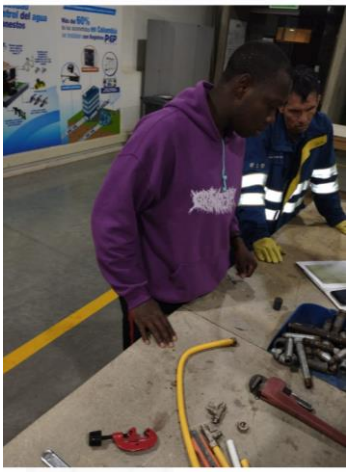
FICHA 277416TECNICO INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS

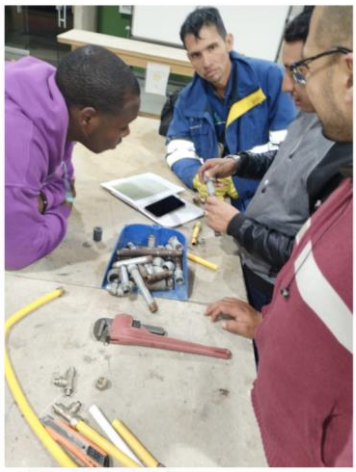
Y Seleccionar materiales equipos yherramientas

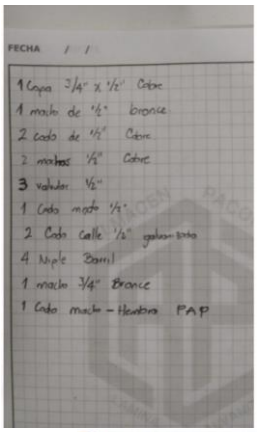
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 16

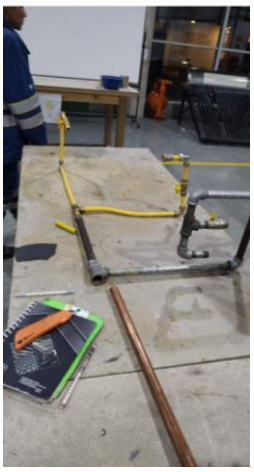
HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp)

- DESGROSAR LA NTC 2505
- PLANTA DE INSTALACION A GAS
- PRACTICAS DE INSTALACION A GAS EN LOS TRES MATERIALES
- PRUEVA DE ERMETICIDAD













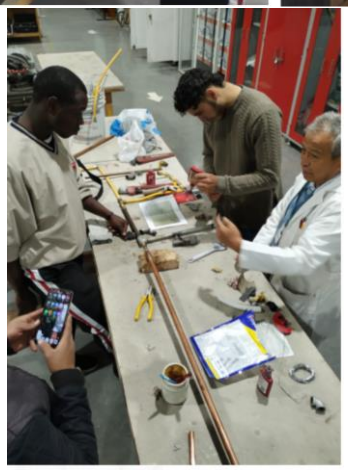






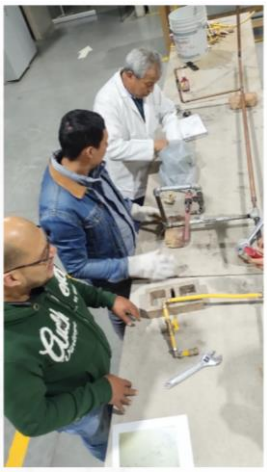

PGP

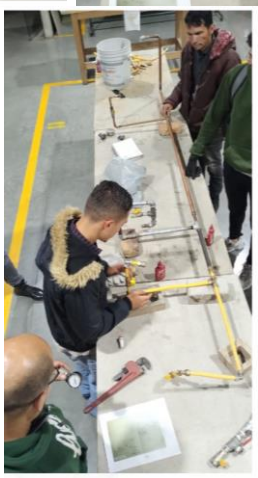










PCP
PCP
Soluciones de calidad
para el manejo y control del agua
#ProductosHonestos
Rtgsas;CarlosRubiano;62045956
2023-09-27 7:43:38 p. m.

Rtgsas;CarlosRubiano;62045956
2023-09-27 7:50:12 p. m.


Rtgsas;CarlosRubiano;62045956
2023-09-27 7:50:08 p. m.


Rtgsas;CarlosRubiano;62045956
2023-09-27 7:48:53 p. m.


Rtgsas;CarlosRubiano;62045956
2023-09-27 7:44:44 p. m.



FICHA 2774911 TECNICO GASODOMESTICOS

Y Seleccionar materiales equipos yherramientas

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 16

HERRAMIENTA USADA: (correo, WhatsApp)

- PRACTICA INSTALACION DE CALENTADOR DE PASO Y DE ACOMULACION
- ELAVORACION DE FICHAS TECNIAS DE GASODOMESTICOS

- PRACTICA DE ABOCINAR
- PRACTICA DE USO DE TERRAJA Y SOLDADURA EN COBRE
- DESARMAR ESTUFA Y ARMARMALA CONOCIENDOS SUS PARTES
- PRACTICAS DE INSTALACIO DE CALENTADORES DE PASO Y ACUMULACION A GAS
- REVICION DE FICHAS TECNICAS







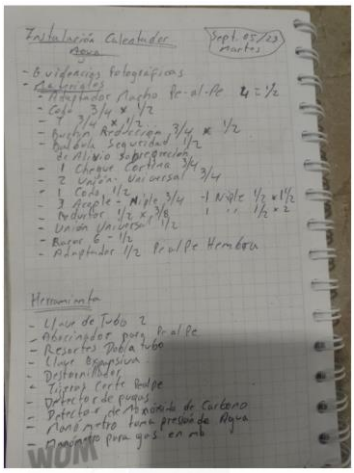


Instalación Calentador (Sept 05/23 martes)

- Bridas
- Soldaduras fotograficas
- Conexiones
  - Adaptador Macho Pe-al-Pe 1/2 x 1/2
  - Codo 3/4 x 1/2
  - T 3/4 x 1/2
  - Reducción Soldable 3/4 x 1/2
  - Válvula Seguridad 1/2
  - de Alivio sobrepresión
  - 1 Chicote Cortina 3/4
  - 2 Unión Universal 3/4
  - 1 Codo 1/2
  - 3 Juegos - Niple 3/4 - 1 Niple 1/2 x 1 1/2
  - Reductor 1/2 x 3/8 1 " 1/2 x 2
  - Unión Universal 1/2
  - Buzon 6 - 1/2
  - Adaptador 1/2 Pe-al Pe Hembra

Herramienta

- Llave de Tubo 2
- Abocinador para Pe-al Pe
- Resortes Doble tubo
- Llave Boquilla
- Destornillador
- Tijeras Corte Pulpe
- Detector de fugas
- Extintor de Polvo químico de Carbono
- Manometro toma presión de Agua
- Manguera para gas en mb







28 32134

sigla

Un Compromiso de Todos

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: 06 OCT- 2023

OBJETIVO/TEMA: Practica De Circuitos

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Mauricio Guevara.	80216737	Aprendiz	SENA.	mauricioguevara1981@gmail.com.	3204106733	
	Juan Pablo baez	1000134032	Aprendiz	sena	Juanbaez3558@gmail.co	3116401114	
	Angie Quete.	1023977902	Aprendiz	Sena	Quetangie78@gmail.	3012227357	Angie
	Hoover Gonzalez	79761869	Aprendiz	SENA	elasomitrahoo@Gmail.	3057691881	
	Cristian Acuña	1018654446	Aprendiz	SENA	cristian@gmail.com	3502	
	HANS SIERRALTA	1049535164	APRENDIZ	SENA	HANSPACHECO@GMAIL.COM	3009254169	HANS
	DANIEL TOVAR	1000855953	APRENDIZ	SENA	DANI7777@GMAIL.COM	3208510415	DANIEL
	David Herrera Jaramillo	1030893932	Aprendiz.	SENA	dahejo1991@outlook.com		
	ROBINSON PRADA	80151959	APLENDIZ	SENA	ROBINPRADA-A17@HOTMAIL.COM	3124424919	
	Andrea Martinez	1012350057	Aprendiz	Sena	Jeyuno3306@Hotmail	3202855786	
	José (Nunez) 6	80736492	Aprendiz.	SENA	Josequnez82@gm.	3044089405	

FICHA 2832134

siga

Un Compromiso SD de Todos.

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: 22 de Septiembre.

OBJETIVO/TEMA:

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Angie Lorena Quete	1023977907	Aprendiz	SENA	aquete@ukgerencial19	3012272553	AngieQ.
	Josy Quiñones S 6	80736477	Aprendiz.	SENA	Josequiga82@gmail.	3044089136	
	Andres Martinez	1.012350.058	Aprendiz	Sena	Jervy0330@Hotmail.co	3202357	
	Hector Gonzalez Trujillo	79761869	Aprendiz	SENA	Jesom.rahoo@gmail.com	3137691581	
	Daniel Tovar G	1000855953	Aprendiz	SENA	doni7270@gmail.com	3208578	Daniel Tovar
	Juan Pablo Baez	1004134632	Aprendiz	SENA	Juanbaez6555@gmail.com	3118402495	
	ANDRES ESTRADE	1022336761	APRENDIZ	SENA.	ANDAN-ESTRADE93@ HOTMAIL.COM	3132052790	
	ROBINSON PRADA VERA	80151959	APRENDIZ	SENA	ROBINSON PRADA-17@HOTMAIL.COM	3124247119	
	Mauricio Cacuara.	80216737	Aprendiz.	SENA	mauricio.cacuara1981 @gmail.com	320450435	
	David Segura	1016049414	Aprendiz.	SENA	nico-david@hotmail.com	3505685554	
	Alejandro Ortiz Moro	80771475	Aprendiz	SENA	a.ortizmoro@gmail.co	3145537	
	Hani Sarmiento	1094925544	Aprendiz	Sena	HANISARMIENTO@GMAIL.C	321-7237761	
	Cristian Avila	1016057458	Aprendiz	Sena	CAVILA1 [illegible]	3502	
	RAUL SALAZAR	346609	"	"	pice_5@hotmail.com	3194716838	

Un Compromiso de Todos

OBJETIVO/TEMA: [illegible]

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIR
1	Alejandro Urrea Mora	80178745	Aprendiz	Sena	alepau1350@gmail.com	3174558	
2	Mauricio Guevara	80216737	Aprendiz	SENA.	mauricioguevara1981@hotmail.com	3244306433	
3	Robinson Prada	80151959	APRENDIZ	SENA	ROBINPRADA-1719@HOTMAIL.COM	3124429419	
4	Raúl Salazar	346608	Aprendiz	SENA	pipe_salazar@hotmail.com	3197915338	
5	Angie Quete A.	1023979907	Aprendiz	SENA	aquete@ulagrancolombia.edu.co	3012272588	
6	cristian Avila	1016057458	Aprendiz	Sena	cristianavila@hotmail.com	3002305560	
7	Juan Pablo Baez	1000124032	Aprendiz	Sena	Juanbaez2555@gmail.com	3118602465	

Ficha 2775416

siga

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Bogotá DC 20 de Septiembre

OBJETIVO/TEMA: Capacitación de Excel

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Juan C. Perez T.	1031151968	Aprendiz	Sena	Kjuanperez@hotmail.com	3164159482	
2	Jesica Palacios.	1053774613	Aprendiz	Sena	Jesicapalacios@gmail.com	3114552616	Jesica Palacios.
3	Jenny Ricardo López T	1033698544	Aprendiz	Sena	jennyricardo@hotmail.com	3144703589	
4	Sosa Alejandro Peiz	1000335982	Aprendiz	Sena	Sosapeiz2@hotmail.com	3115357411	
5	Carlos Pinzón	7706575	Aprendiz	Sena	Carlos.pin-78@hotmail.com	3028819448	

Ficha 2775416

siga

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Soacha 27/09/23

OBJETIVO/TEMA: Terminar pistolas en 3 materiales con prueba

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Katerine Maria Brandon	1000970681	Aprendiz	SENA	Brandoncaro@gmail.com	3027459018	
2	Jimmy Ricardo López Triana	1.031.698.541	Aprendiz	SENA	jimmyt.4@hotmail.com	3144728238	
3	Carlos Gentil Rubiano	7306575	Aprendiz	Sena	Carlos.gen-78@hot	3028	
4	Ivan C Baez Torres	1031121988	Aprendiz	Sena	Kile.ivan2@hotmail.com	3164654458	
5	Jose Alejandro Rodriguez	1033933912	Aprendiz	SENA	Josefic7@tricia.com.co	3125381	
6	Jorge Mateo CORDOBA	1032947613	APRENDIZ	SENA	Jelosu2@gmail.com	3219357016	

2232131

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: 13 OCT - 2023

OBJETIVO/TEMA: Circuito tema interruptor - Paralelo - En Serie - Conmutable

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Mauricio Gaviria	80216737	Aprendiz	SENA.	mauricioaveiza1981 @gmail.com	3045068735	
	Juan Pablo Baez	1007135403 2	Aprendiz	SENA	Juanbaez3355@gmail.com	3118422165	
	cristian Ardila	10/60576	Aprendiz	SENA	[illegible]	[illegible]	
	Angie Cuate	1013973903	Aprendiz	SENA	[illegible]	3012277203	
	Hanles Gonzalez	79761869	Aprendiz	SENA	[illegible]	3137698	
	Robinson Prada	80151959	Aprendiz	SENA	ROBINPRADA-1719@HOTMAIL.COM	3124434719	
	Andres Elvande	1022336761	Aprendiz	SENA	TADIAN_ELVANDE 87@HOTMAIL.COM	3132052904	
	Hans Sarmiento	1144555467	Aprendiz	SENA	HANS.PARRA@GMAIL	3204654677	
	Daniel Tovar	7000 855853	Aprendiz	SENA	DANI9272@GMAIL.C	3208510547	
	David Herrera Jara	1030605973972	Aprendiz	SENA	dahejua1991@outlook.com	3017478983	
	Andres Martinez	1.072350.05	Aprendiz	SENA	Sayu03309@hotmail	3202755736	
	Jose Quiroga	80736472	Aprendiz	SENA	Jose.quiroga82@	3044689178	

GD-F-014 V01

28/9/06 28/9/06

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: SENA SOACHA 16/09/2023

OBJETIVO/TEMA: Práctica de cuarto pareto, conmutable y en serie

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Thony Fabricio Trujillo	1012401601	Aprendiz	UGC	ttrujilloC20@hotmail.com	3232912153	
2	Felipe Freddy Lopez M.	7711444435	Aprendiz	UGC	Freddy48200@Gmail.com	3156997192	
3	MACELICIO SALGADO	19362861	Aprendiz		mausa86@hotmail.com	3133124811	
4	ANGIE CRUZ	1001970939	APRENDIZ	UGC	ACRUZP@ulagranColombia.edu	3219759099	
5	SEBASTIAN SANCHEZ	1001130863	APRENDIZ	UGC	Ssanchezsa@ulagrancolombia.edu	3214150140	
6	HAIDDER ARIAS	1002262413	APRENDIZ	UGC	harias@ulagrancolombia	7444441880	

28/9/06

siga

Un Compromiso de Todos

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: SOACHA 30/09/2023

OBJETIVO/TEMA: PRACTICA DE CIRCUITOS : C. PARALELO. C. EN SERIE. C. CONTABLE Y TOTAL

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Harold David Londoño	1033794778	APRENDIZ	UGC	Hlozanbo@ugcoloombia.	3213477[illegible]	
2	Sebastian Sanchez	1001113803	Aprendiz	UGC	[illegible]	3141[illegible]	
3	Angie Stefhanny Cruz	1000972937	Aprendiz	UGC	[illegible]	3219759[illegible]	
4	VALDER ARIAS NIÑO	1032262913	APRENDIZ	UGC	[illegible]	3144[illegible]	
5	Arbey Felipe Vargas	1070981348	Aprendiz	UGC	[illegible]	3134924[illegible]	Arbey

2775416

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Bogotá 04-10-2023

OBJETIVO/TEMA: Prueba de Hermeticidad Instalación Gas.

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Juan C. Baez T.	1073124960	Aprendiz	Sena	[illegible]	3164159452	
	Jose Alejandro Perez	1000335872	Aprendiz	Sena	Josealejandroperez7779@	3125367491	
	Carlos Gentil	2706571	Aprendiz	Sena	Carlos.gen-7866	3128[illegible]	
	Jhonny Ricardo Lopez Tirado	1053.698.541	Aprendiz	Sena	jhonny960@hotmail.com	3144710201	
	Jesus Palacios	1055194813	APRENDIS	SENA	Jesus97@gmail.com	3149550016	

2774911

siga

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Soacha 15-08-2023

OBJETIVO/TEMA: Practica uso tarraja y soldadura cobre

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Ricardo Rivera A	79826929	Aprendiz	SENA	ricardorivera89298@gmail.com	3228659460	
2	Edwin Castrillon	80897 172	Aprendiz	SENA	edwincastrillon85@gmail.com	3012782401	
3	Wilinton Noriega P	80063L160	Aprendiz	SENA	wolasiata@hotmail.co	312 502 48	
4	Deiber Stivel Hortua V.	1024522537	Aprendiz	SENA	stivelhortua@gmail.com	3148664848	
5	José Miguel García	80016656	Aprendiz	SENA	josemigvelg607@gmail.com	3222901570	

FICHA 2774911

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: 03/10/2023

OBJETIVO/TEMA: levantamiento diseño artesador a gas

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Deiber Stiven Hortua V.	1024522534	Aprendiz	SENA	stivelhortua@gmail.com	3143648447	
2	Ricardo Rivera A	79826929	Aprendiz	SENA	ricardorivera2879@gmail.com	3023658140	
3	José Miguel García	80016656	Aprendiz	SENA	josemiguelg607@gmail.com	3229015701	
4	William Noriega F	80063460	APRENDIZ	SENA	wilcoy14fatalmica.com	3125142491	
5	Sebastian Barragan	1030663897	Aprendiz	Sena	Barragans.os@Hotmail	3133507726	
6	Edwin Castillo	80897172	APRENDIZ	SENA	castillo80@outlook.com	3142021409	
7	johan jairo lopez	80367075	Aprendiz	SENA	johnyro87@hotmail.com	3196232975	

2819106

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: 07/10/2023 Soacha

OBJETIVO/TEMA: Practica de circuito Paralelo, conmutable, en serie y toma interruptor

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Jhon Fredy Trujillo	1012401601	Aprendiz	UGC			
2	John Jaiby Lopez	79944435	Aprendiz	UGC			
3	MACIEL SALENA	1136280	Aprendiz				
4	Andres Felipe Velasquez	1070981848	Aprendiz	UGC			Andres
5	Angie Stefania Cruz	1000210979	Aprendiz	UGC			
6	Sebastian Sanchez T	1001138868	Aprendiz	UGC			

2820459

OBRA BLANCA HERRAJE

siga — Un Compromiso de Todos

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: 22 de septiembre 2023

OBJETIVO/TEMA: Aplicación de garaplaz y graniplaz

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Shary Juliana Polido	1034277745	Aprendiz	Ugc	Spolidor@ulagruncolombia	3103461050	Shary J. Polido
2	Jose S Mendoza Gonzalez	1026598007	Aprendiz	UGC	JMAYORGAG@ULAGRANCOLOMBIA	3017406729	
3	Brayan Jair Martinez L	1000623688	Aprendiz	Ugc	Bmartinezl@ulagrancolombia	3135717719	Brayan J. Martinez
4	Diego Manrique Giraldo	1001330057	Aprendiz	Ugc	DManriqueg@ulagrancolombia.edu.co	3046397776	Diego Manrique
5.	Luisa Fernanda Lopez	1005513975	Aprendiz	UGC	llopezr@ulagrancolombia.	3114798781	
6.	Maria Camila Vega L.	1007135766	Aprendiz	UGC	mvegal@ulagrancolombia.edu.co	3233237042	
7.	Yohan fabian Murcia M	1000801102	Aprendiz	UGC	ymurciam1@ulagrancolombia.ed.	3118530678	

2774919

siga

Un compromiso de todos

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: BOGOTÁ 12/08/2023

OBJETIVO/TEMA: TEORIA DE INSTALACION DE APARATOS Y REVISIÓN DE FICHAS

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	DIANA PATRICIA CACCAVELLO	1030662414	APRENDIZ	SENA	diacaccavel@gmail.com	3014165945	DianaCaccavello
2	JOEL MORENO CASTRO	1012356979	APRENDIZ	SENA	JOELMORENO5401@Gmail.	3017732940	Wilson Lizcano
3	WILSON Javier Lizcano V.	80247706	Aprendiz	sena	rianowilson@gmail.com	3108552478	
4	Edilson Fabián Gomez	80145513	Aprendiz	Sena	guemanzenafabian@gmail.com		
5	Jeampool Umaña Riva	1031421473	Aprendiz	Sena	oskaeurg64@hotmail.com		
6	Claudia P. Lopez	52877894	Aprendiz	Sena	analistazzy@gmail.com	3122822306	Claudia L
7	Oscar J. Gonzalez	80037217	Aprendiz	SENA	alexg0616@gmail.com	3112797367	
8	Daniel Felipe Gil	1007749958	Aprendiz	SENA	dfgil85@misena.edu.co	3144617735	
9	Luis Carlos Corredor G	79053023	Aprendiz	SENA	lcarcorredor2411@gmail.com	3001698472	
10	yeimy liseth salinas	1118363560	aprendiz	SENA	yeimylisethsalinas@misena.edu.co	3125968232	yeimy
11	Angel Palomino	1006509067	Aprendiz	SENA	angelpalomino cubillos@gmail	3228924609	Angel P

2820459

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: BOGOTÁ - 29 de SEPTIEMBRE

OBJETIVO/TEMA: Practica de enchapes y aplicación de grabilla mona #2

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Diego Andrés Manrique Giraldo	1001330057	Estudiante	✓ UGC	dmanrique@ulagrancolombia.edu.co	3046397776	Diego Manrique
2	Luisa Fernanda López	1001518775	Estudiante	UGC	llopez@ulagrancolombia	3147381329	
3	Jose S. Mayorga Gonzalez	1026598007	ESTUDIANTE	✓ UGC	JOSE.MAYORGA@ULAGRANCOLOMBIA	3012406769	
4	Luis Andres Jiménez	1015423777	Estudiante	✓ UGC	Luis.A.Jimenez@ulagran	3142742003	
5	Sharyt Juliana Pulido R	1039277745	Estudiante	✓ UGC	SPulidor@ulagrancolombia	3103461050	Sharyt Pulido
6	Brayan Jair Martinez Lugo	1000523688	Estudiante	UGC	BMartinez1@ulagrancolombia	3155779785	Brayan J. Martinez L.
7	Yohan Fabian Murcia Ma	1000807102	Estudiante	✓ UGC	Ymurcia1@ulagrancolombia	3118530678	