

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Santa Marta diciembre 2020

Señor (a)

BADIR MANUEL FLOREZ GUERRERO

SUPERVISOR(A) CONTRATO No.: 1893323 DE 2020

Cargo del supervisor: **Coordinador**

Dependencia: CENTRO ACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA

Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes diciembre del año 2020

Referencia: No. CO1.PCCNTR.1893323 DE 2020

German Barraza Lombardi, identificado con la cédula de ciudadanía No. 73.569.111 de Cartagena (Bolívar), en mi calidad de Contratista del SENA, en CENTRO ACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA, 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: la suma de OCHO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$8.464.669). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de Octubre de 2020 por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$3.284.797); b) Un pago en el mes de Noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE (\$3.790.150) cada uno; c) Un último pago correspondiente al mes de Diciembre de 2020 por valor de UN MILLON TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS M/CTE (\$1.389.722).

Plazo: Será hasta el once (11) del mes de diciembre de 2020.

OBJETO: Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor para impartir formación profesional integral en el Programa de Formación Titulada y Complementaria Presencial y/o virtual del Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira del SENA Regional Magdalena, en la especialidad de ELECTRONICA.

CLÁUSULA (No. de cláusula donde se encuentren las obligaciones del contratista)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Orientar la formación de aprendices en el área, en las competencias, los resultados de aprendizaje y las actividades de	Impartir Formación Profesional Integral en la Especialidad de Fortalecimiento Ético, en	Plataforma SOFIA PLUS SENA, Correo Electrónico y Plataforma Territorium.

	los proyectos de formación programados, dentro de los tiempos que, para cada acción, se determine por parte del Centro de Formación.	las instituciones articuladas asignadas.	
2	Planear y ejecutar el desarrollo curricular del programa (s) que se le asignen durante la ejecución de su contrato (Proyecto de formación, planeación pedagógica y los recursos didácticos que incluyen guía de aprendizaje, material de apoyo a la formación e instrumentos de evaluación).	Elaboración de planeación pedagógica, guía de aprendizaje, material de apoyo a la formación e instrumentos de evaluación octubre	Adjuntado a la plataforma Territorium y en la elaboración del portafolio del instructor..
3	Identificar los aprendizajes previos, estilos y ritmos de aprendizaje del aprendiz que ingresa al proceso formativo, de acuerdo con los lineamientos institucionales.	Esta obligación es ejecutada al inicio de cada formación como mecanismo de nivelación del aprendiz.	Aula de clase o clase virtual, llamada telefónica y chat por Whatsapp.
4	Participar en el proceso de inducción de los aprendices.	Para este período no se presenta este requerimiento.	Sin requerimiento de evidencias para este periodo
5	Llevar control de la inasistencia de los aprendices a la formación, registrar en el aplicativo institucional las inasistencias y reportes a la coordinación académica las novedades para aplicación del reglamento del aprendiz.	Se cumple a cabalidad el registro de las inasistencias de los aprendices.	Aplicativo SofiaPlus
6	Asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo institucional una vez el aspirante esté en estado matriculado y verificar con el reporte que todos aparezcan en formación.	Para este período no se presenta este requerimiento como apoyo porque ya los aprendices se encuentran asociados a la ruta de aprendizaje.	Plataforma SOFIA PLUS SENA
7	Emitir los juicios de evaluación con base en la valoración de las evidencias de aprendizaje y registrarlas en los aplicativos institucionales (administrativo y académico), máximo tres (3) días después de alcanzado el resultado de aprendizaje.	En este período estará evaluando a todos los aprendices que han terminado su proceso formativo	Se evidenciará en el Aplicativo Sofia Plus, al momento de descargar los juicios evaluativos.

8	Usar y gestionar las diferentes plataformas tecnológicas institucionales de apoyo académico y administrativo relacionado con su rol, actualizando y registrando de manera veraz y oportuna cada una de las acciones que integran el proceso formativo.	Manejo de la plataforma tecnológica institucional territorium y SOFIA PLUS SENA, Microsoft Teams, Zoom por medida de emergencia sanitaria decretada por el Gobierno Nacional COVID 19. Adicional se mantiene comunicación con los aprendices vía WhatsApp.	Plataforma SOFIA PLUS SENA Plataforma Territorium Plataforma Microsoft Teams Plataforma Zoom Whatsapp.
9	Participar en la formulación de proyectos de investigación aplicada, innovación pedagógica y desarrollo tecnológico de interés institucional SENNOVA.	En la actualidad no me encuentro participando y desarrollando ningún tipo de investigaciones	No existen evidencias con relación a esta obligación.
10	Participar en los equipos, grupos, comités, proyectos y demás instancias institucionales que lo requieran.	En la actualidad no me encuentro participando y desarrollando ningún tipo de equipos, grupos, comités, proyectos y demás instancias institucionales	No existen evidencias con relación a esta obligación.
11	Desplazarse a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del contrato, en caso de que se requiera.	Debido a la calamidad en que nos encontramos por la emergencia sanitaria que vivimos por el Covid- 19, las clases son virtuales y, por tanto, no se requiere desplazamiento físico.	No se cuenta con evidencia alguna.
12	Presentar el reporte de eventos en SOFIA PLUS (Programación con visto bueno del coordinador académico o misional) en los días establecidos por el Centro, al supervisor correspondiente y los demás soportes requeridos para la legalización del pago.	Mensualmente, se emite un reporte de eventos al líder de Articulación con la Educación Media y este posteriormente lo socializa con los Coordinadores Académicos y aprueban lo establecido.	Correos electrónicos y Plataforma Sofia Plus donde se evidencia los eventos creados.
13	Llevar y mantener actualizado el portafolio de evidencias del instructor según lo indica la guía para desarrollar procesos formativos.	Se estructura el portafolio del instructor para cumplir con los procesos formativos del Sena	Envío de material vía Correo Electrónico a Líder de Programa de Articulación.
14	Responder por la custodia y buen uso de quipos, bienes e inventario asignado a su cargo o	No cuento con equipos ni bienes en custodia a mi cargo.	No hay evidencia puesto que no poseo bienes ni equipos a mi cargo.

	puesto bajo su cuidado, por el centro o lugar donde se desarrolle la formación le facilite para el desarrollo de su objeto contractual y hacer entrega formal de acuerdo con los lineamientos institucionales.		
15	Apoyar los procesos de aseguramiento de la calidad cuando la entidad lo requiera.	Considero que al manejar todos los procesos que hacen parte de la formación y que todo va asegurado bajo los lineamientos de calidad, apoyo en alguna manera el mismo.	Todos los formatos que se encuentran en la plataforma compromiso con relación a formación son evidencia.
16	Apoyar la planeación y el alistamiento de los materiales de formación, propios de su área y apoyar los procesos de evaluación y/o parte técnica de la supervisión de la adquisición de bienes y/o servicios cuando la entidad lo requiera de acuerdo con la Ley 1474 de 2011 y requerimiento de la institución.	Hasta la fecha no he sido requerida para supervisar contratos por bienes y servicios y tampoco he recibido material de formación, porque la formación que imparto no requiere de los mismos.	No se presenta evidencia.
17	Adoptar en la formación las diferentes estrategias pedagógicas que la Entidad dispone como son: Worldskills, Senasoft, Bootcamp, Bootcamp, entre otras.	Hasta la fecha no he adoptado las estrategias anunciadas en este ítem.	Por tal razón no tengo evidencia.
18	Participar en procesos de promoción y divulgación de la oferta educativa, servicios y actividades de divulgación tecnológica programada por el Centro.	No he sido requerida para participar en la divulgación de las ofertas educativas del centro.	Por tanto no tengo evidencia.
19	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la formación profesional integral, como ésta sea requerida.	En la actualidad no me encuentro desarrollando esta obligación.	Sin requerimiento de evidencias para este periodo
20	Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los	Presento lo requerido cuando me solicitan cualquier tipo de	En el momento en se sea requerido se envía a los correos

	productos resultantes de procesos de formación profesional.	información relevante con mi proceso formativo.	electrónicos estipulados como evidencias.
21	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor técnico-pedagógica.	En el momento en que sea requerido, se hará para el desarrollo de la formación, pero, actualmente no he solicitado.	Sin requerimiento de evidencias para este periodo
22	Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión a las estructuras curriculares por competencias laborales de las diferentes acciones de formación profesional.	Debido al tipo de formación que actualmente se está manejando, considero que se manejan tendencias tecnológicas y pedagógicas para el desarrollo de las estructuras curriculares.	Territorium, SofiaPlus y Portafolio del instructor
23	Asegurar la organización, mantenimiento y adecuada utilización de los recursos que hay en su ambiente laboral.	Debido al estilo de formación virtual, este ítem lo estaré desarrollando cuando se retorne al ambiente físico laboral.	No existe evidencia alguna.
24	Presentar agendas e informes de legalización correspondiente a las órdenes de desplazamiento, cuando a esto se diere lugar, en un plazo máximo de 5 días, posteriores a la finalización de la comisión.	No se presenta evidencia alguna de esta obligación, porque no se está ejecutando.	No se presenta evidencia alguna de esta obligación, porque no se está ejecutando.
25	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Informe mensual contractual y Cuenta de Cobro SENA correspondiente al mes de Octubre 2020.	Informe anexo a la cuenta del mes de Octubre 2020 enviado via correo electrónico al correo coordinadorescaag@gmail.com y al correo del Lider de Programa.
26	Aplicar al proceso y aportar la certificación de la Norma de Competencia Laboral para la función de instructor, con plazo máximo a 30 de junio de 2020, o durante la ejecución si el inicio se da posterior a esta fecha.	Hasta la fecha no me encuentro en el proceso de Certificación por competencia laboral.	Sin evidencia.

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	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
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 enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 19343977 de la planilla, operador: Asopagos y periodo del mes de noviembre. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en () folios

Cordialmente,

German Barraza Lombardi

Firma

German Barraza Lombardi

Contratista

C.C. No. 73.569.111

Recibí a satisfacción:

Firma

BADIR MANUEL FLOREZ GUERRERO

Supervisor(a) Contrato N°: 1893323 DE 2020

Cargo: Coordinador



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

actividades

1 mensaje

Gilibert Rojas <gilibertarp@gmail.com>
Para: gbarrazalombardi@gmail.com

7 de diciembre de 2020 a las 10:38

estas son mis actividades asignadas

2 archivos adjuntos

 **que es una instalacion electrica.docx**
13K

 **jaula de faraday.docx**
10K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Conductores tema

1 mensaje

ELKIN RAFAEL BOLAÑO BERRIO <elkin741@hotmail.com>

7 de diciembre de 2020 a las 14:02

Para: "gbarrazalombardi@gmail.com" <gbarrazalombardi@gmail.com>

Buenas tardes profesor adjunto mi tema para exposición, mi nombre es Elkin Rafael Bolaños Berrio

3 archivos adjuntos

 **CONDUCTOR ELÉCTRICO 2.pptx**
144K

 **CONDUCTOR ELÉCTRICO 2.pptx**
867K

 **CONDUCTOR ELÉCTRICO 2.pptx**
1390K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

entrega de tema

1 mensaje

Eduar andres Ribon Muñoz <3006441382eduar@gmail.com>

7 de diciembre de 2020 a las 09:28

Para: gbarrazalombardi@gmail.com

cordial saludo.

espero y se encuentre bien el presente correo es para hacer entrega de los temas que se me fueron asignados para socializar muchas gracias por su atencion que pase un buen dia.

EDUAR ANDRES RIBON MUÑOZ
INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIALES
2143656

2 archivos adjuntos**Onda electromagnética.docx**

19K

**hertz.docx**

1257K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Ficha 2143656 nelsy Yojana de Alba Vizcaino instalaciones eléctricas residenciales

1 mensaje

Nelsy De Alba <nelsydealba8@gmail.com>

7 de diciembre de 2020 a las 08:52

Para: gbarrazalombardi@gmail.com

Historieta de lo que no se debe hacer en una instalación eléctrica



historieta de la electricidad.docx

383K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES FICHA 2143656 CRISTIAN MANUEL CHARRIS VASQUEZ

1 mensaje

cristian charris vasquez <crisjrchm10@hotmail.com>

8 de diciembre de 2020 a las 12:11

Para: "gbarrazalombardi@gmail.com" <gbarrazalombardi@gmail.com>

buenas tardes instructor por medio de este correo le mando la literatura de los temas correspondientes mi tema es magnitudes eléctricas en lo cual va adjunto y lo investigado de polo tierra y escala de plano gracias y que tenga feliz tarde

ATT.

CRISTIAN MANUEL CHARRIS VASQUEZ

3 archivos adjuntos**ESCALA DE PLANOS.docx**

83K

**MAGNITUDES ELECTRICAS DE UN CIRCUITO.docx**

19K

**POLO TIERRA.docx**

29K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES FICHA 2143656 CRISTIAN MANUEL CHARRIS VASQUEZ

1 mensaje

cristian charris vasquez <crisjrchm10@hotmail.com>

10 de diciembre de 2020 a las 13:55

Para: "gbarrazalombardi@gmail.com" <gbarrazalombardi@gmail.com>

buenas tardes ya que en la plataforma no me deja subir mis evidencias instructor por medio de este correo le mando la literatura de los temas correspondientes mi tema es magnitudes eléctricas en lo cual va adjunto y lo investigado de polo tierra, conductores eléctricos y escala de plano y plano de mi casa gracias y que tenga feliz tarde

ATT.
CRISTIAN MANUEL CHARRIS VASQUEZ

5 archivos adjuntos



plano electrico.jpg
54K



CONDUCTORES ELECTRICO.docx
32K



ESCALA DE PLANOS.docx
83K



POLO TIERRA.docx
29K



MAGNITUDES ELECTRICAS DE UN CIRCUITO.docx
19K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

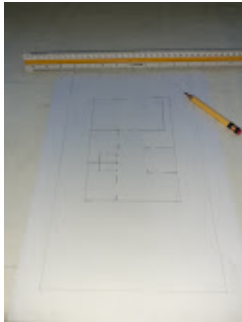
Isaac júnior García Pérez ficha 2143656 instalaciones eléctricas residenciales

1 mensaje

Isaac Garcia <garcia19990503@gmail.com>

10 de diciembre de 2020 a las 08:42

Para: gbarrazalombardi@gmail.com

4 archivos adjuntos**20201210_073242.jpg**
3766K**CONDUCTORES ELECT-WPS Office.docx**
11K**POLO TIERRA-WPS Office.docx**
12K**ESCALA DE PLANO-WPS Office.docx**
11K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

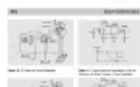
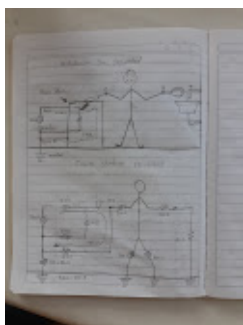
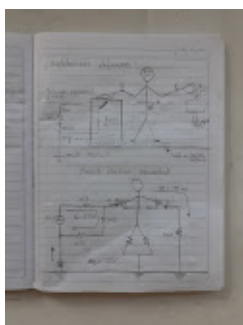
Isaac júnior García Pérez ficha 2143656

1 mensaje

Isaac Garcia <garcia19990503@gmail.com>

8 de diciembre de 2020 a las 10:04

Para: gbarrazalombardi@gmail.com

4 archivos adjuntos**Screenshot_20201208-091520_WPS Office.jpg**
291K**20201208_090255.jpg**
3359K**20201208_090247.jpg**
3326K**Tema-WPS Office.docx**

11K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

normatividad - angelo cuspoca

1 mensaje

Angelo Cuspoca vasquez <angeelovasquez@gmail.com>

3 de diciembre de 2020 a las 16:00

Para: gbarrazalombardi@gmail.com



normatividad.docx

123K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Plano electrico de la casa

1 mensaje

ELKIN RAFAEL BOLAÑO BERRIO <elkin741@hotmail.com>

10 de diciembre de 2020 a las 17:33

Para: "gbarrazalombardi@gmail.com" <gbarrazalombardi@gmail.com>

Buenas tardes profesor, disculpe envíe la actividad por este medio lo que pasa es que sufrí un robo el día 7 en horas de la mañana y estoy sin celular, por eso no había podido entrar a clase ni enviar las evidencias, ahora la voy enviar y no me deja ya que hubo plazo hasta el día de hoy a las 12:00 del medio día.

agradecería me enviara el link por este medio ya que mañana me van a prestar un portátil para entrar a clases.

Nombre: Elkin Rafael Bolaños Berrio.

programa: Técnico de instalaciones eléctricas residenciales.

ficha: 2143656



PLANO ELECTRICO DE LA CASA.pptx

890K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

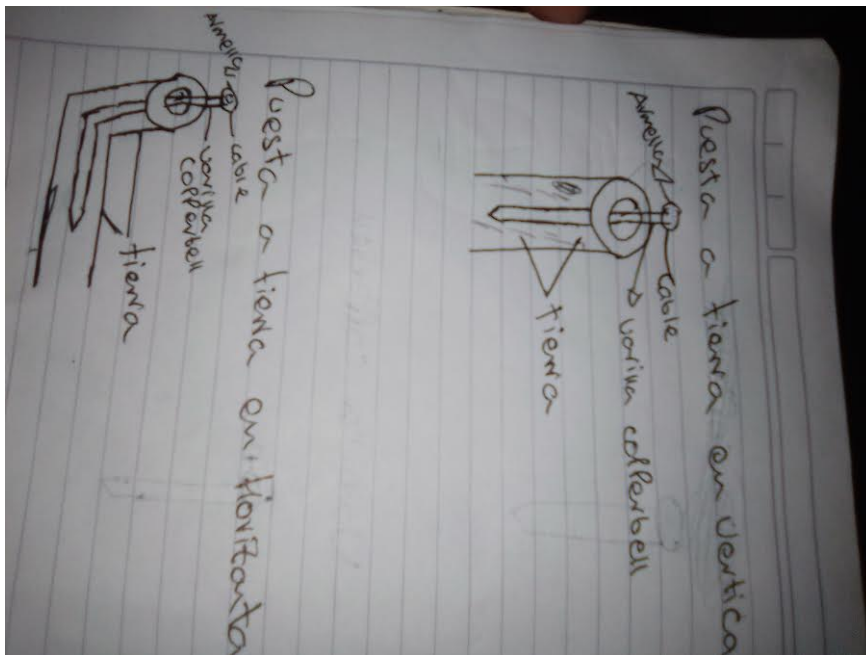
polo a tierra

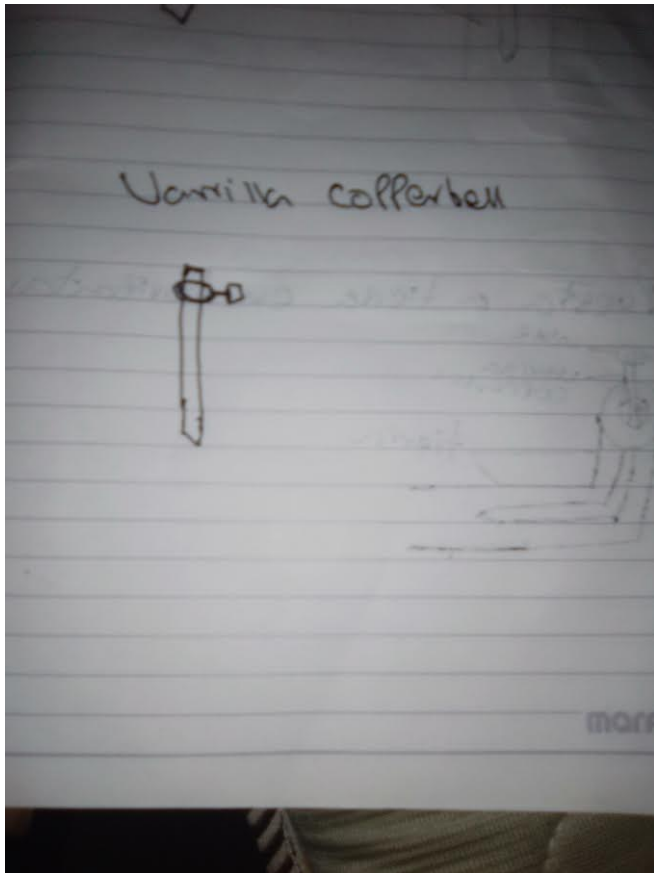
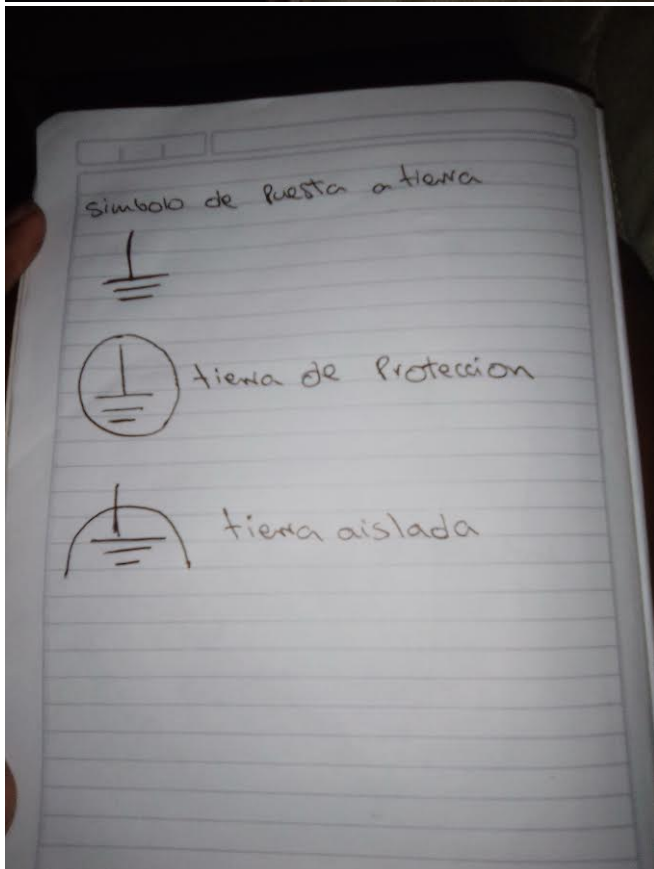
1 mensaje

Gilibert Rojas <gilibertarp@gmail.com>

2 de diciembre de 2020 a las 12:17

Para: "nelsydealba8@gmail.com <nelsydealba8@gmail.com>,, angeelovasquez@gmail.com <angeelovasquez@gmail.com>,, gilibertarp@gmail.com <gilibertarp@gmail.com>,, cml.osorno2001@gmail.com <cml.osorno2001@gmail.com>,, rogeliozambanorogelio@gmail.com <rogeliozambanorogelio@gmail.com>,, imclarenpvp@gmail.com <imclarenpvp@gmail.com>,, fdbuelvas9@misena.edu.co <fdbuelvas9@misena.edu.co>,, Garcia19990503@gmail.com <Garcia19990503@gmail.com>,, mrswey5456@gmail.com <mrswey5456@gmail.com>,, freinerlopezrodriguez7@gmail.com <freinerlopezrodriguez7@gmail.com>,, 3006441382eduar@gmail.com <3006441382eduar@gmail.com>,, jose.ricardosilva@hotmail.com <jose.ricardosilva@hotmail.com>,, jonathandas1029@hotmail.com <jonathandas1029@hotmail.com>,, luisfjimenezamaris@gmail.com <luisfjimenezamaris@gmail.com>,, ponchomolina1988@gmail.com <ponchomolina1988@gmail.com>,, willian.sierra12342@gmail.com <willian.sierra12342@gmail.com>,, el.chico.navi@gmail.com <el.chico.navi@gmail.com>,, xneidermejia@gmail.com <xneidermejia@gmail.com>,, isacc_amaranto@hotmail.com <isacc_amaranto@hotmail.com>,, crisjrhm10@hotmail.com <crisjrhm10@hotmail.com>,, ihandavid1998@gmail.com <ihandavid1998@gmail.com>,, wol2293@gmail.com <wol2293@gmail.com>,, alvaro.1526@hotmail.com <alvaro.1526@hotmail.com>,, brayanalvarezmejia@gmail.com <brayanalvarezmejia@gmail.com>,, johanvelilla009@gmail.com <johanvelilla009@gmail.com>,, joseph.jassir@hotmail.com <joseph.jassir@hotmail.com>,, elkin741@hotmail.com <elkin741@hotmail.com>,, joseph_2705@yahoo.es <joseph_2705@yahoo.es>,, brianelmoli6@gmail.com" <brianelmoli6@gmail.com>, gbarrazalombardi@gmail.com





 polo a tierra.docx
25K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Sistema Puesta a Tierra y el plano.

1 mensaje

ELKIN RAFAEL BOLAÑO BERRIO <elkin741@hotmail.com>

10 de diciembre de 2020 a las 17:30

Para: "gbarrazalombardi@gmail.com" <gbarrazalombardi@gmail.com>

Buenas tardes profesor, disculpe envíe la actividad por este medio lo que pasa es que sufrí un robo el día 7 en horas de la mañana y estoy sin celular, por eso no había podido entrar a clase ni enviar las evidencias, ahora la voy enviar y no me deja ya que hubo plazo hasta el día de hoy a las 12:00 del medio día.

2 archivos adjuntos



SISTEMA PUESTA A TIERRA -SPT.pptx
811K



PLANO ELECTRICO DE LA CASA.pptx
890K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Tema asignado - convenciones de un plano eléctrico

1 mensaje

Rogelio Zambrano <rogeliozambranorogelio@gmail.com>

7 de diciembre de 2020 a las 10:02

Para: gbarrazalombardi@gmail.com

Rogelio Zambrano

INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIALES

N° FICHA: 2143656

Interruptor de escalera: Junto con otro de iguales características se utiliza para controlar una lámpara desde 2 lugares distintos según lo que se requiere.



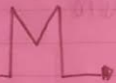
Interruptor 4 vías: Utilizan un cableado eléctrico para encender o apagar una lámpara de 3 o más lugares.



Tomacorriente: Es un componente del circuito que se encuentran en interruptores eléctricos y relés. Se compone de dos piezas de metal eléctricamente conductoras por las que pasa corriente eléctrica o no según se estén tocando.



Acometido: Se le llama acometido a la red de distribución de la empresa suministradora que alimenta la casa o casas, generales de protección o unidad funcional equivalente.



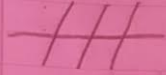
Puesta a tierra: Es la conexión de las superficies conductoras expuestas a algún punto no energizado; comúnmente es la tierra sobre la que pasa la construcción, de allí su nombre.



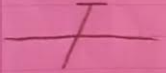
Tablero general: Es el equipo hasta donde llega la acometida, que lo alimenta de energía eléctrica y desde el cual se distribuyen los diferentes circuitos que mantienen la electricidad a toda la casa, puntos de luz, tomacorriente, timbre.



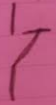
Conductor fase: Todos los circuitos que se montan en una vivienda se alimentan en una vivienda se alimentan mediante dos conductores, la fase y neutro. Es el conductor por el que entra la corriente al circuito.



Conductor neutro: Su función es precisamente crear un desequilibrio, una diferencia de potencial que permita la existencia de corriente eléctrica por el conductor fase.



Seccionador: Son dispositivos que sirven para conectar y desconectar diversas partes de una instalación eléctrica, para efectuar maniobras de operación o bien de mantenimiento.



Protección de sobretensión: Es un dispositivo diseñado para proteger dispositivos eléctricos de picos de tensión ya que gestionan o admiten la energía eléctrica de un dispositivo eléctrico conectado a este.

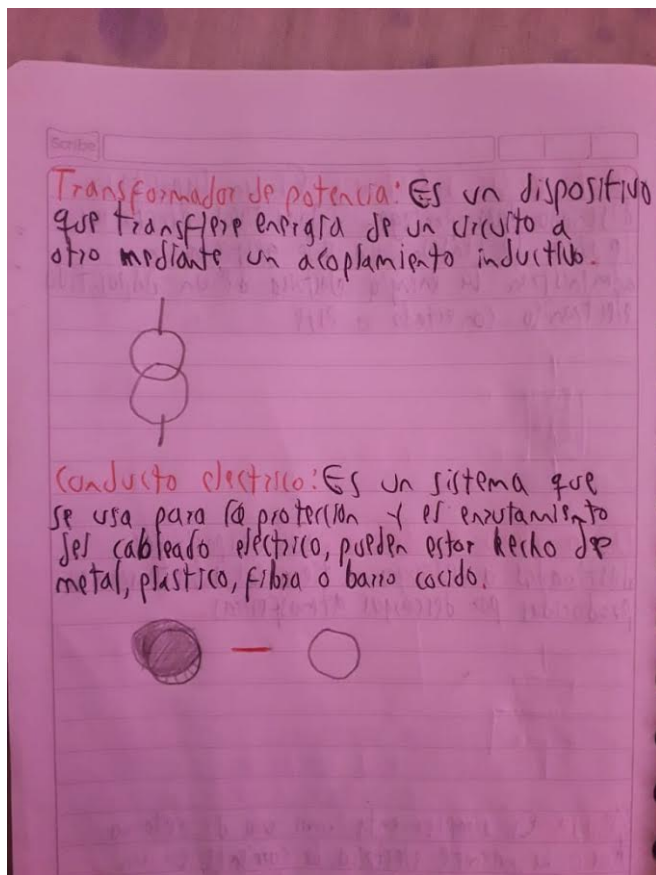
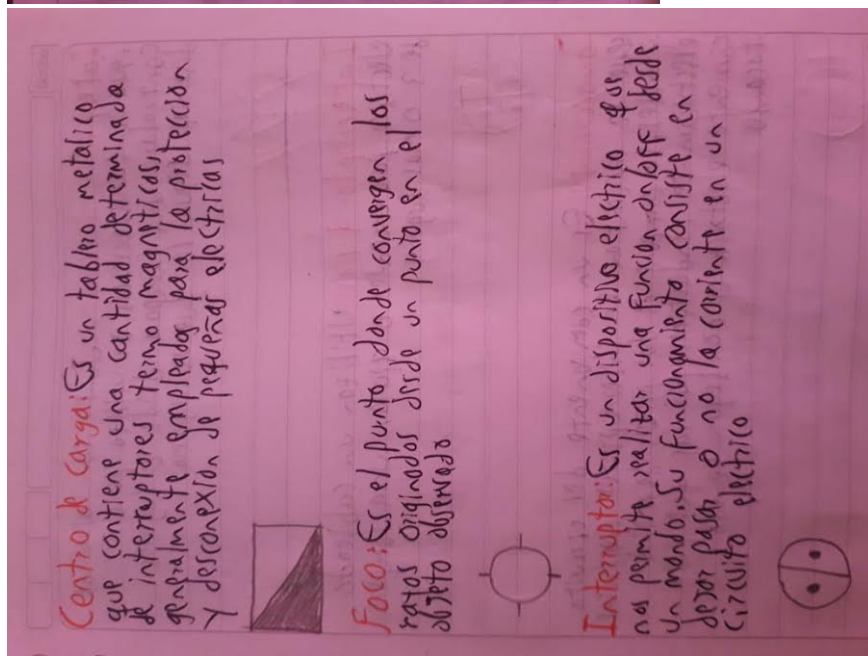


Descargadores de sobretensión: Son dispositivos destinados a descargar a tierra las sobretensiones producidas por descargas atmosféricas.



Masa: Es simplemente una vía de retorno hacia la fuente eléctrica, la corriente en un circuito siempre tiene que volver de alguna manera u otra hacia la fuente.







German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Tema Fredi buevas maestre

1 mensaje

Fredis Buevas Maestre <eldemoda1997@gmail.com>

7 de diciembre de 2020 a las 10:09

Para: gbarrazalombardi@gmail.com

Buenos días instructor he aquí la evidencia del tema el cual me asignaron



Como hacer plano de instalacion eléctrica .pdf

45K



German Barraza Lombardi <gbarrazalombardi@gmail.com>

Trabajo de el polo a tierra. Aprendiz Isaat Antonio amaranto Salgado ficha 2143656

1 mensaje

isaat amaranto <isacc_amaranto@hotmail.com>

2 de diciembre de 2020 a las 15:06

Para: "gbarrazalombardi@gmail.com" <gbarrazalombardi@gmail.com>

Obtener [Outlook para Android](#)

 **polo a tierra Isaat.pdf**
247K



ACIONES
RICAS
ICIALES
RY 689703)
143656 R47
Y689703



CO OTERO,
NA MORA
TOR
RES
ISTIDES
NANDEZ DE
LIAM
YOS
ERMAN
ARRAZA



,
el curso
ontenidos
Encuestas

lea
s

Polo a Tierra

aprendices Cordial Saludos favor cargar lo investigado sobre el tema polo a tierra

Fecha inicio: 2020-12-07 00:00:00 - Fecha fin: 2020-12-10 12:00:00

☐ Activar Texto Enriquecido

Adjunta un archivo

Respuestas

Busca tus hashtag



CLAREN SIDOR RODRIGUEZ BARRIOS

2020-12-10 09:31:01

Id respuesta:34719577

Material investigado sobre el Polo a Tierra Claren Rodríguez Ficha: 2143656

1.jpeg
2.jpeg
3.jpeg
4.jpeg

0Me gusta

0 Comentario(s)



BRAYAN ANDRES MOLINA ARCON

2020-12-10 00:15:10

Id respuesta:34709112

Brayan molina

Polonantierra.docx



Offline





alificaciones





n
edIn Learning



RISTIDES
.BERTO
ERNANDEZ
E LA ROSA
structor



RMANDO
ZO OTERO
structor



ILLIAM
.FONSO
DYOS
ONZALEZ
structor



ANDRA
ILENA MORA
ACERES
structor



ERMAN
ONARDO
ARRAZA
MBARDI
structor



CTOR
.FONSO
RRRES
AMARRA
structor



JOHAN SEBASTIAN VELILLA MACHADO
2020-12-09 17:44:43
Id respuesta:34657450

Investigación de polo a tierra

Polonantierra.docx

Reporte Antiplagio

 0Me gusta

 0 Comentario(s)



EDUAR ANDRES RIBON MUÑOZ
2020-12-09 17:28:27
Id respuesta:34655475

entrega de material investigado

puestanantierra.docx

Reporte Antiplagio

 0Me gusta

 0 Comentario(s)



ANGELOUS CUSPOCA VASQUEZ
2020-12-09 16:55:56
Id respuesta:34651189

Trabajo de polo a tierra.

TEMANpolonantierra.docx

Reporte Antiplagio

 0Me gusta

 0 Comentario(s)



ROGELIO ANTONIO ZAMBRANO ARCON
2020-12-09 16:49:05

Offline

☐ OFF





GERMAN LEONARDO BARRAZA



ROGELIONZAMBRANOHPOLONANTTIERRAININSTALACIONESNELECTRICAS.docx



Reporte Antiplagio



0 Me gusta

0 Comentario(s)

**FREDI DE JESUS BUEVAS MAESTRE**

2020-12-09 16:23:03

Id respuesta:34646869

Buenas instructor aquí mi evidencia de lo investigado sobre el polo a tierra

polonantierra.pdf



Reporte Antiplagio



0 Me gusta

0 Comentario(s)

**NELSY YOJANA DE ALBA VIZCAINO**

2020-12-09 16:09:10

Id respuesta:34645306

Tema : polo a tierra

polonantierra.docx



Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**GILIBERT ALFONSO ROJAS PEREZ**

2020-12-09 15:24:24

Id respuesta:34640028

Evidencia de polo a tierra Estos archivos si abren ya solucione el problema

polonantierra.pdf



Reporte Antiplagio

jaulandenfaraday.pdf

Offline



**JOSEPH JASSIR HERNANDEZ GALINDO**

2020-12-09 12:50:44

Id respuesta:34625764

Evidencia de polo a Tierra.

POLOnAnTIERA.docx

Reporte Antiplagio



GraficondenPolonanTierra.jpeg

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**CAMILO DAVID OSORNO BARRIOS**

2020-12-09 00:30:39

Id respuesta:34597547

investigación polo tierra camilo osorno

Instalacionesnlnnctricasnresidenciales.docx

Reporte Antiplagio



0 Me gusta

0 Comentario(s)

**JOHAN SEBASTIAN VELILLA MACHADO**

2020-12-08 18:06:35

Id respuesta:34570472

Investigación de enriquecimiento del tema de la ley de ohm.

Refuerzondenlanleyndenohm.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**ISAAC JUNIOR GARCIA PEREZ**

2020-12-08 10:03:00

Id respuesta:34541805

Isaac Garcia

Ficha 2143656



Offline





GERMAN LEONARDO BARRAZA





Reporte Antiplagio



undefined
undefined
undefined

 0Me gusta

 0 Comentario(s)





ISAAT ANTONIO AMARANTO SALGADO
2020-12-07 20:08:45
Id respuesta:34524881



Este es mi trabajo de polo a tierra

polonantierranIsaat.docx

Reporte Antiplagio

 0Me gusta

 0 Comentario(s)



Calificaciones
Elige una ponderación: Sin ponderación 

Guardar



Aprendiz	Calificación
1082878984cc - ALFONSO MOLINA ARIAS	<input type="text"/>
1127939466cc - ALVARO JUNIOR TURIZO MONSALVE	<input type="text"/>
1004345899cc - ANGELOUS CUSPOCA VASQUEZ	<input type="text"/>
1082836808ti - BRAYAN ANDRES MOLINA ARCON	<input type="text"/>
1131076608cc - BRAYAN ENRIQUE ALVAREZ MEJIA	<input type="text"/>
1004353625cc - CAMILO DAVID OSORNO BARRIOS	
1004366524cc - CLAREN SIDOR RODRIGUEZ BARRIOS	

Territorium © 2019 - Todos los derechos reservados.

Hour

Minutes

00 05 10 15 20 25 30 35

Offline

☐ OFF

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=3926873

5/6



GERMAN LEONARDO BARRAZA



Offline





ACIONES
RICAS
ICIALES
RY 689703)
143656 R47
Y689703



CO OTERO,
NA MORA
TOR
RES
ISTIDES
NANDEZ DE
LIAM
YOS
ERMAN
ARRAZA



,
el curso
ontenidos
Encuestas

lea
s

Polo a Tierra

aprendices Cordial Saludos favor cargar lo investigado sobre el tema polo a tierra

Fecha inicio: 2020-12-07 00:00:00 - Fecha fin: 2020-12-10 12:00:00

☐ Activar Texto Enriquecido

Adjunta un archivo

Respuestas

Busca tus hashtag



CLAREN SIDOR RODRIGUEZ BARRIOS

2020-12-10 09:31:01

Id respuesta:34719577

Material investigado sobre el Polo a Tierra Claren Rodríguez Ficha: 2143656

1.jpeg

2.jpeg

3.jpeg

4.jpeg

0 Me gusta

0 Comentario(s)



BRAYAN ANDRES MOLINA ARCON

2020-12-10 00:15:10

Id respuesta:34709112

Brayan molina

Polonantierra.docx

Reporte Antiplagio



Offline

☐ OFF



alificaciones

n
edIn Learning

S

RMANDO
ZO OTERO
structorILLIAM
.FONSO
DYOS
ONZALEZ
structorANDRA
ILENA MORA
ACERES
structorERMAN
ONARDO
ARRAZA
MBARDI
structorCTOR
.FONSO
RRES
AMARRA
structorRISTIDES
.BERTO
ERNANDEZ
E LA ROSA
structor**JOHAN SEBASTIAN VELILLA MACHADO**

2020-12-09 17:44:43

Id respuesta:34657450

Investigación de polo a tierra

Polonantierra.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**EDUAR ANDRES RIBON MUÑOZ**

2020-12-09 17:28:27

Id respuesta:34655475

entrega de material investigado

puestanantierra.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**ANGELOUS CUSPOCA VASQUEZ**

2020-12-09 16:55:56

Id respuesta:34651189

Trabajo de polo a tierra.

TEMAnpolonantierra.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**ROGELIO ANTONIO ZAMBRANO ARCON**

2020-12-09 16:49:05

Id respuesta:34650269

EVIDENCIA DE POLO A TIERRA

ROGELIONZAMBRANOonPOLOnAnTIERRAnnINSTALAC

Offline

OFF



**FREDI DE JESUS BUELVAS MAESTRE**

2020-12-09 16:23:03

Id respuesta:34646869

Buenas instructor aquí mi evidencia de lo investigado sobre el polo a tierra

polonantierra.pdf

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**NELSY YOJANA DE ALBA VIZCAINO**

2020-12-09 16:09:10

Id respuesta:34645306

Tema : polo a tierra

polonantierra.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**GILIBERT ALFONSO ROJAS PEREZ**

2020-12-09 15:24:24

Id respuesta:34640028

Evidencia de polo a tierra Estos archivos si abren ya solucione el problema

polonantierra.pdf

Reporte Antiplagio

jaulandenfaraday.pdf

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**JOSEPH JASSIR HERNANDEZ GALINDO**

2020-12-09 12:50:44

Id respuesta:34625764

Offline





Reporte Antiplagio



GraficondenPolonanTierra.jpeg

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**CAMILO DAVID OSORNO BARRIOS**

2020-12-09 00:30:39

Id respuesta:34597547



investigación polo tierra camilo osorno

Instalacionesnelnnttricasnresidenciales.docx



Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**JOHAN SEBASTIAN VELILLA MACHADO**

2020-12-08 18:06:35

Id respuesta:34570472



Investigación de enriquecimiento del tema de la ley de ohm.

Refuerzondenlanleyndenohm.docx



Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**ISAAC JUNIOR GARCIA PEREZ**

2020-12-08 10:03:00

Id respuesta:34541805

Isaac Garcia

Ficha 2143656

Instalaciones eléctricas residenciales

Sena regional Magdalena

TemanWPSnOffice.docx

Reporte Antiplagio

Offline





GERMAN LEONARDO BARRAZA



 0 Me gusta

 0 Comentario(s)

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 



ISAAT ANTONIO AMARANTO SALGADO
2020-12-07 20:08:45
Id respuesta:34524881

Este es mi trabajo de polo a tierra

polonantierranlsaat.docx

Reporte Antiplagio

 0 Me gusta

 0 Comentario(s)

Calificaciones

Elige una ponderación:

Sin ponderación

▼

Guardar

Aprendiz	Calificación
1082878984cc - ALFONSO MOLINA ARIAS	<input type="text"/>
1127939466cc - ALVARO JUNIOR TURIZO MONSALVE	<input type="text"/>
1004345899cc - ANGELOUS CUSPOCA VASQUEZ	<input type="text"/>
1082836808ti - BRAYAN ANDRES MOLINA ARCON	<input type="text"/>
1131076608cc - BRAYAN ENRIQUE ALVAREZ MEJIA	<input type="text"/>
1004353625cc - CAMILO DAVID OSORNO BARRIOS	<input type="text"/>
1004366524cc - CLAREN SIDOR RODRIGUEZ BARRIOS	<input type="text"/>

Territorium © 2019 - Todos los derechos reservados.

Hour

Minutes

06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

00 05 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55





GERMAN LEONARDO BARRAZA



ACIONES
RICAS
CIALES
RY 689703)
143656 R47
Y689703



ZO OTERO,
 NA MORA
 TOR
 RES
 ISTIDES
 NANDEZ DE
 LIAM
 YOS
 ERMAN
 ARRAZA



Conductores Electricos

aprendices Cordial saludos Favor enviar lo investigados sobre conductores eléctricos

Fecha inicio: 2020-12-07 00:00:00 - Fecha fin: 2020-12-10 12:30:00

☐ Activar Texto Enriquecido

 Adjunta un archivo

Respuestas

Busca tus hashtag



ISAAT ANTONIO AMARANTO SALGADO

2020-12-10 11:57:52

Id respuesta:34732383

Trabajo de conductores eléctricos Isaat amaranto

CONDUCTORESnELECTRICOS.docx

Reporte Antiplagio

👍 0Me gusta

0 Comentario(s)



JOHAN SEBASTIAN VELILLA MACHADO

2020-12-10 11:52:08

Id respuesta:34731786

Investigación de conductores eléctricos

CONDUCTORESnELnnnWPSnOffice.docx



Offline

☐ OFF



alificaciones

n
edIn LearningCTOR
.FONSO
ORRES
AMARRA
structorRISTIDES
.BERTO
ERNANDEZ
E LA ROSA
structorRMANDO
ZO OTERO
structorILLIAM
.FONSO
DYOS
ONZALEZ
structorANDRA
ILENA MORA
ACERES
structorERMAN
ONARDO
ARRAZA
MBARDI
structor**ISAAC JUNIOR GARCIA PEREZ**

2020-12-10 00:30:28

Id respuesta:34709699

Isaac júnior García Pérez

Ficha 2143656

Instalaciones eléctricas residenciales

CONDUCTORESnnELECTnWPSnOffice.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**BRAYAN ANDRES MOLINA ARCON**

2020-12-10 00:14:11

Id respuesta:34709063

Brayan molina

ConductoresnElnnctricos.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)

**CLAREN SIDOR RODRIGUEZ BARRIOS**

2020-12-09 18:05:29

Id respuesta:34660207

Estudiante: Claren Rodríguez Ficha: 2143656

3.jpeg

2.jpeg

1.jpeg

4.jpeg

1 Me gusta

0 Comentario(s)



Offline

☐ OFF



entrega de material investigado.



CENTROnACUICOLAnYnAGROINDUSTRIALnDnGAIRA.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)



ROGELIO ANTONIO ZAMBRANO ARCON

2020-12-09 16:28:17

Id respuesta:34647540



EVIDENCIA DE CONDUCTORES ELECTRICOS

ROGELIONZAMBRANONCONDUCTORESnELECTRICOSnINTALACIONESnELECTRICAS.docx

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)



FREDI DE JESUS BUELVAS MAESTRE

2020-12-09 16:20:51

Id respuesta:34646636



Buenas instructor he aquí mi evidencia sobre los conductores Eléctricos

ConductoresnElnnctricos.pdf

Reporte Antiplagio

0 Me gusta

0 Comentario(s)



ANGELOUS CUSPOCA VASQUEZ

2020-12-09 15:45:13

Id respuesta:34642459



Trabajo de conductores electricos.

TEMAnconductoresnelectricos.docx

Reporte Antiplagio

Offline



**GILIBERT ALFONSO ROJAS PEREZ**

2020-12-09 15:39:03

Id respuesta:34641715

Evidencia de conductores electricos

conductoresnelectricos.pdf

Reporte Antiplagio

0Me gusta

0 Comentario(s)

**NELSY YOJANA DE ALBA VIZCAINO**

2020-12-09 15:35:59

Id respuesta:34641347

Hola buenas tardes instructor

Tema : conductores eléctricos

1607545993301nDocumento.docx

Reporte Antiplagio

0Me gusta

0 Comentario(s)

**JOSEPH JASSIR HERNANDEZ GALINDO**

2020-12-09 15:33:56

Id respuesta:34641123

Evidencia de Conductores.

CONDUCTORESnELECTRICOS.docx

Reporte Antiplagio

Conductores.jpeg

0Me gusta

0 Comentario(s)





GERMAN LEONARDO BARRAZA





Buenas tardes profesor adjunto lo investigado sobre conductores electricos

undefined

 0Me gusta

 0 Comentario(s)



WUALDYRIS JOSE OROZCO LUGO

2020-12-08 11:56:35

Id respuesta:34547181



Buen día, adjunto información del trabajo planteado.

DiapositivasnnnLuminarias.pptx

Reporte Antiplagio

 0Me gusta

 0 Comentario(s)



Calificaciones

Elige una ponderación: Sin ponderación 

Guardar

Aprendiz	Calificación
1082878984cc - ALFONSO MOLINA ARIAS	<input type="text"/>
1127939466cc - ALVARO JUNIOR TURIZO MONSALVE	<input type="text"/>
1004345899cc - ANGELOUS CUSPOCA VASQUEZ	<input type="text"/>
1082836808ti - BRAYAN ANDRES MOLINA ARCON	<input type="text"/>
1131076608cc - BRAYAN ENRIQUE ALVAREZ MEJIA	<input type="text"/>
1004353625cc - CAMILO DAVID OSORNO BARRIOS	<input type="text"/>
1004366524cc - CLAREN SIDOR RODRIGUEZ BARRIOS	<input type="text"/>

Territorium © 2019 - Todos los derechos reservados.



Hour

Minutes

06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

00 05 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55

Offline

OFF

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: GERMAN LEONARDO BARRAZA LOMBARDI

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA

FECHA INICIAL: 01/12/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 11/12/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 2143656 - INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES
DE APRENDIZAJE:

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR Y CONECTAR BAJO PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS LOS INSTRUMENTOS DE MEDIDA DE ACUERDO A LOS PARÁMETROS A MEDIR.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** CONSTRUIR ACOMETIDAS E INSTALAR EQUIPOS DE MEDIDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN BAJA TENSIÓN REQUERIDAS PARA EL USO DE INSTALACIONES
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** CONSTRUIR SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 40,00

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
01/12/2020	07/12/2020	OTROS	24,00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			24,00

INSTRUCTOR: GERMAN LEONARDO BARRAZA LOMBARDI

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

CONTRATO: No. CO1.PCCNTR.1893323 DE 2020

NOMBRE DEL CONTRATISTA: GERMAN LEONARDO BARRAZA LOMBARDI

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: 73.569.111 de Cartagena (Bolívar)

OBJETO DEL CONTRATO: Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor para impartir formación profesional integral en el Programa de Formación Titulada y Complementaria Presencial y/o virtual del Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira del SENA Regional Magdalena, en la especialidad de ELECTRONICA.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Orientar la formación de aprendices en el área, en las competencias, los resultados de aprendizaje y las actividades de los proyectos de formación programados, dentro de los tiempos que, para cada acción, se determine por parte del Centro de Formación.

Planear y ejecutar el desarrollo curricular del programa (s) que se le asignen durante la ejecución de su contrato (Proyecto de formación, planeación pedagógica y los recursos didácticos que incluyen guía de aprendizaje, material de apoyo a la formación e instrumentos de evaluación).

Identificar los aprendizajes previos, estilos y ritmos de aprendizaje del aprendiz que ingresa al proceso formativo, de acuerdo con los lineamientos institucionales.

Participar en el proceso de inducción de los aprendices.

Llevar control de la inasistencia de los aprendices a la formación, registrar en el aplicativo institucional las inasistencias y reportes a la coordinación académica las novedades para aplicación del reglamento del aprendiz.

Asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo institucional una vez el aspirante esté en estado matriculado y verificar con el reporte que todos aparezcan en formación.

Emitir los juicios de evaluación con base en la valoración de las evidencias de aprendizaje y registrarlas en los aplicativos institucionales (administrativo y académico), máximo tres (3) días después de alcanzado el resultado de aprendizaje.

Usar y gestionar las diferentes plataformas tecnológicas institucionales de apoyo académico y administrativo relacionado con su rol, actualizando y registrando de manera veraz y oportuna cada una de las acciones que integran el proceso formativo.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

Participar en la formulación de proyectos de investigación aplicada, innovación pedagógica y desarrollo tecnológico de interés institucional SENNOVA.

Participar en los equipos, grupos, comités, proyectos y demás instancias institucionales que lo requieran.

Desplazarse a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del contrato, en caso de que se requiera.

Presentar el reporte de eventos en SOFIA PLUS (Programación con visto bueno del coordinador académico o misional) en los días establecidos por el Centro, al supervisor correspondiente y los demás soportes requeridos para la legalización del pago.

Llevar y mantener actualizado el portafolio de evidencias del instructor según lo indica la guía para desarrollar procesos formativos.

Responder por la custodia y buen uso de equipos, bienes e inventario asignado a su cargo o puesto bajo su cuidado, por el centro o lugar donde se desarrolle la formación le facilite para el desarrollo de su objeto contractual y hacer entrega formal de acuerdo con los lineamientos institucionales.

Apoyar los procesos de aseguramiento de la calidad cuando la entidad lo requiera.

Apoyar la planeación y el alistamiento de los materiales de formación, propios de su área y apoyar los procesos de evaluación y/o parte técnica de la supervisión de la adquisición de bienes y/o servicios cuando la entidad lo requiera de acuerdo con la Ley 1474 de 2011 y requerimiento de la institución.

Adoptar en la formación las diferentes estrategias pedagógicas que la Entidad dispone como son: Worldskills, Senasoft, Bootcamp, entre otras.

Participar en procesos de promoción y divulgación de la oferta educativa, servicios y actividades de divulgación tecnológica programada por el Centro.

Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la formación profesional integral, como ésta sea requerida.

Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de formación profesional.

Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor técnico-pedagógica.

Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión a las estructuras curriculares



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

por competencias laborales de las diferentes acciones de formación profesional.
Asegurar la organización, mantenimiento y adecuada utilización de los recursos que hay en su ambiente laboral.

Presentar agendas e informes de legalización correspondiente a las órdenes de desplazamiento, cuando a esto se diere lugar, en un plazo máximo de 5 días, posteriores a la finalización de la comisión.

Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.

Aplicar al proceso y aportar la certificación de la Norma de Competencia Laboral para la función de instructor, con plazo máximo a 30 de junio de 2020, o durante la ejecución si el inicio se da posterior a esta fecha. Orientar la formación de aprendices en el área, en las competencias, los resultados de aprendizaje y las actividades de los proyectos de formación programados, dentro de los tiempos que, para cada acción, se determine por parte del Centro de Formación.

LUGAR DE EJECUCIÓN: Magdalena

PLAZO DE EJECUCIÓN: Será hasta el 11 de diciembre de 2020

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: 07 De octubre De 2020

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 11 De diciembre De 2020

VIGENCIA DEL CONTRATO: 03 meses

VALOR DEL CONTRATO: Se fija como valor total para el contrato la suma de OCHO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$8.464.669).

SUPERVISOR: BADIR MANUEL FLOREZ GUERRERO

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: Cedula de ciudadanía número: 7.601. 815

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI ____ NO X__

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	\$8.464.669
Valor Ejecutado	\$8.464.669
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	\$0
Saldo a liberar	\$ 0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Impartir formación profesional integral en el Programa de Formación Titulada y Complementaria Técnico Instalaciones Eléctricas residenciales en la especialidad de ELECTRONICA.

4020 - ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO

455680 - APLICAR LOS PROCEDIMIENTOS DE ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS PARA CALCULAR PARÁMETROS DE RESISTENCIA, CORRIENTE, VOLTAJE Y POTENCIA.

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

SANCIONES: SI: ____ NO: x

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI: x NO: ____



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE__ BUENO__ REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente,

FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO

	<div>SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA</div> <div>ENTREGA DE BIENES E INFORMACIÓN DE EJECUCIÓN</div> <div>CONTRACTUAL POR EL CONTRATISTA</div>	<div>LUGAR: C.A.A.G.</div> <div>FECHA:</div> <div>REGIONAL: MAGDALENA</div>
NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS:		IDENTIFICACIÓN
GERMAN LEONARDO BARRAZA LOMBARDI		C.C. No. 73.569.111
DIRECCIÓN U OFICINA DONDE SE EJECUTÓ EL CONTRATO: KM 5 VÍA GAIRA SANTA MARTA CENTRO ACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA		
NÚMERO Y FECHA DE CONTRATO: CO1.PCCNTR.1893323 DE 2020 Fecha: 07 de octubre de 2020		
CAUSAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO		
LIQUIDACIÓN POR MUTUO ACUERDO	☒	CESIÓN
LIQUIDACIÓN ANTICIPADA POR MUTUO ACUERDO		TERMINACIÓN UNILATERAL
DEPENDENCIA SENA	Marcar con x	RESPONSABLES
		NOMBRES FIRMA
GESTIÓN DE TIC		EDWIN PARRA CASTILLO
ADMINISTRACIÓN DE DOCUMENTOS		ENELIA RAMIREZ
ENTREGA CARNÉ (A Supervisor del Contrato en las Regionales y Centros de Formación) SECRETARÍA GENERAL		BADIR FLOREZ
ALMACÉN E INVENTARIOS		RAFAEL VELASQUEZ
SERVICIOS GENERALES, ADQUISICIONES (Administración de edificio; Contratación)		EUCLIDES NOGUERA
		Visto Bueno relacionado en la parte Inferior
CONTABILIDAD		HUGO BRITO
TESORERIA		CARMEN LOZANO
COORDINACIÓN DE: ÁREA/GRUPO/ACADEMICA		EDWIN PARRA
BIBLIOTECA		JUAN CAMILO ROJAS
OTRO		
OTRO		
SUPERVISOR DE CONTRATO		BADIR FLOREZ
ELEMENTOS FALTANTES U OBLIGACIONES PENDIENTES (Relacionar con su respectivo valor)		
OTROS :		
<div>German Barraza Lombardi</div> <div>Firma del Contratista</div>		