SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

FORMATO PARA PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

REGIONAL SANTANDER

CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL-SANTANDER

Código Regional	68
Código Centro	922410
Fecha Elaboración	6 diciembre de 2019
Versión	FEBRERO 2019 - 2,19

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos contratista:	LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS				
Correo electrónico contratista:	lcarrisan@misena.edu.co	**C.C.**	8.678.080	**IP/Nº de contacto**	73351
Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	**Es declarante de renta?**	SI	**Es Pensionado?**	NO
Sus ingresos en el 2018 Superaron $46.418.000	NO	**Inducción SST**	SI	**Presta Servicios Excluidos de IVA ?**	NO
Banco al cual consignar:	BANCOLOMBIA	**Tipo de cta**	AHORROS	**Nº Cuenta**	81400020175
Ha contratado o vinculado dos o más trabajadores asociados a su actividad para cumplir con el objeto de su contrato?	NO	**Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2019 supera los $ 113.091.000**			NO

DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO

Nº del contrato:	810316/2019			**Nº Compromiso SIIF**	**8719**	
Valor Total del Contrato	$ 36.446.667	**N ° Pago**	**Periodo objeto de pago**			**Valor Bruto Pago**
Saldo Anterior del Contrato	$ 5.916.667	**10**	**Del**	**01/11/2019**	**Al** 30/11/2019	**$ 3.550.000,00**
Nuevo Saldo del Contrato	$ 2.366.667		Comisiones		$ 674.523,00	

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 3.550.000	Tarifa de Retencion en la Fuente ART 383°	0,00%
Ingresos por comisiones	$ 674.523	Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0		
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 4.224.523**	Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 2.864.867**	**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**	**$ 0**

LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR

	Noviembre	Octubre
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS	----------	**4306086871**
Ingreso Base de Cotización - IBC	$ 1.420.000	$ 1.420.000
Aporte obligatorio a seguridad social salud	$ 177.500	$ 177.500
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	$ 227.200	$ 227.200
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	$ -	$ 0
ARL IV	$ -	$ 0
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	$ -	
Aportes voluntarios a cuentas AFC	$ -	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias $7.128.000	$ -	
Intereses Prestamo de Vivienda $ 3.427.000	$ -	
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Dependientes hasta $ 1.096.640	$ -	
Salud hasta $ 548.320	$ -	
Renta Exenta 25% $ 8.224.800	$ 954.956	
Retención en la Fuente Contingente	$ -	

Valor Base retención en la fuente	2.864.867,00	TARIFA
Valor Base retención en la fuente ICA	3.819.823,00	
Valor base IVA	0,00	
IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
Menos Retencion IVA	0,00	15%
Reteica - 8530	22.919,00	0,600%
-	0,00	
-	0,00	
-	0,00	
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Descuentos de Libranza	0,00	
Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
VALOR A PAGAR	**$ 3.527.081,00**	

SON: TRES MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL OCHENTA Y UN PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Apoyo a homologo electricista Olivo Guevara I.E. Instituto Comunitario Minca – 1849110 – viernes 01/11/2019 de 13:00 a 17:00.
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones industrial– Escuela Industrial 20 Julio – 1623715 – martes 05/11/2019 de 06:00 a 11:
Instalar redes internas de acuerdo con el diseño eléctrico – Escuela Industrial 20 Julio – 1849163 – martes 05/11/2019 de 12:300 a 18:
Instalar redes internas de acuerdo el diseño eléctrico – Escuela Industrial 20 Julio – 1849163 – miércoles 06/11/2019 de 06:00 a 11:30
Interpretar Sistemas Polifásicos aplicaciones industrial– Escuela Industrial 20 Julio – 1623715 – miércoles 06/11/2019 de 14:00 a 18:0
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones industrial– Escuela Industrial 20 Julio – 1623715 – jueves 07/11/2019 de 06:00 a 11:
Instalar redes internas de acuerdo con el diseño eléctrico – Escuela Industrial 20 Julio – 1849163 – jueves 07/11/2019 de 12:300 a 18:
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones industrial– Escuela Industrial 20 Julio – 1623715 – viernes 08/11/2019 de 06:00 a 11
Instalar redes internas de acuerdo con el diseño eléctrico – Escuela Industrial 20 Julio – 1849163 – viernes 08/11/2019 de 12:300 a 18
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones -LMS- Instituto Comunitario Minca – 1622965 – martes 12/11//2019 de 08:00 a 10:00
Instalar redes internas de acuerdo diseño eléctrico - Instituto Comunitario Minca – 1849110 – martes 12/11/2019 de 13:00 a 18:00.
Instalar redes internas de acuerdo diseño eléctrico -LMS- Instituto Comunitario Minca – 1849110 – miércoles 13/11/2019 de 8:00 a 10:00
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones - Instituto Comunitario Minca – 1622965 – miércoles 13/11/2019 de 13:00 a 18:00.
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones – Instituto Técnico Damaso - LMS – 1622656 – jueves 14/11/2019 de 08:00 a 10:00
Interpretar Sistemas Polifásicos con aplicaciones - Instituto Comunitario Minca – 1622965 – jueves 14/11/2019 de 13:00 a 18:00.

PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:
1. Cumplí a cabalidad las actividades del objeto contractual arriba descritas; 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de Seguridad Social en Salud y Pensión, los aportes voluntarios a cuentas AFC y FVP, por los ingresos recibidos en el mes anterior del contrato objeto de cobro en esta planilla y certifico que no han sido utilizados en la disminución de la Base de Retención en la Fuente en ningún otro contrato; 3. El número de trabajadores contratados para cumplir con el desarrollo del objeto contractual corresponden a lo indicado en esta planilla; 4. Toda la información aquí suministra es verídica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí diligenciados.

LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aqui relacionado, CERTIFICO:

1.- Que El Contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas;

2.- Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente informe, dentro del periodo de cobro;

3.- Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social realizados por el contratista por los ingresos recibidos en el mes anterior por medio de la planilla PILA relacionada en el presente informe y que los mismos han sido liquidados de conformidad con las normas vigentes.

Autorizo el presente pago:
El Supervisor

CARLOS ARTURO NUNEZ BOHORQUEZ
INSTRUCTOR G20

Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el contratista y por el supervisor del contrato arriba relacionado, autorizo el presente pago:
EL ORDENADOR DEL PAGO

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA DE CENTRO G02

siga	**INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Girón, 5 de diciembre de 2019.

Señor (a)
CARLOS ARTURO NUÑEZ BOHORQUEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.810316
Cargo del supervisor: Coordinador de Académico
Dependencia: Coordinador de Académico
Ciudad: Girón

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Noviembre del año 2019

Referencia: No CO1.PCCNTR.810316 del año 2019

Luis Alfonso Carrizosa Santos, identificado con la cédula de ciudadanía No. 8678080 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en CIMI, 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: El valor total del presente contrato es de máximo TREINTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($36.446.667.oo) Esta suma será pagada por el Sena al contratista de la siguiente manera: a)Un pago inicial correspondiente a los días ejecutados durante el mes de febrero de 2019 b) Nueve pagos iguales por los meses de Marzo a Noviembre de 2019, por valor de TRES MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($ 3.550.000.oo) cada uno. b) Un pago final proporcional correspondiente a los días ejecutados durante el mes de diciembre de 2019. Los honorarios serán pagados al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General en la cuenta de ahorros No 814-000201-75 de BANCOLOMBIA, cuyo titular es el contratista.

Plazo: Será hasta el 20 de diciembre de 2019.

OBJETO:
Prestar los servicios personales de carácter temporal para impartir formación titulada y complementaria en el Programa de Articulación con la Media en la red de Energía Eléctrica del Centro Industrial de Mantenimiento Integral vigencia 2019.

CLÁUSULA

No	**Obligaciones**	**Acciones realizadas**	**Evidencias**
1	Planear y diseñar las guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y material didáctico para el desarrollo de los proyectos de Formación.	Elaboración de actividades, conforme a la competencia impartida en busca de alcanzar los resultados de Aprendizaje.	Folder del aprendiz, drive. https://drive.google.com/drive/folders/1_Zt41xsmv2eHrjHsRxAUN2oQU9stv2Vx
2	Orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Formación según programación de octubre proyectada en el calendar para las fichas: 1622965, 1622656, 1622663, 1623715, 1849110, 1849196, 1849163	Drive https://drive.google.com/drive/folders/1_Zt41xsmv2eHrjHsRxAUN2oQU9stv2Vx Formato diligenciado horas dedicadas a la F.
3	Orientar formación profesional integral y participar en proyectos de investigación aplicada.	Según los requerimientos del centro de formación.	No Aplica
4	Evaluar el proceso de aprendizaje, diligenciando oportunamente los formatos correspondientes el juicio de evaluación correspondiente a los diferentes resultados de aprendizaje	Seguimiento al proceso de formación y registro de las actividades que hacen parte de la FPI.	Diligenciamiento Formato digital Evaluaciones Definitivas. https://drive.google.com/drive/folders/1_Zt41xsmv2eHrjHsRxAUN2oQU9stv2Vx
5	Reportar en el Sistema SOFIA PLUS en un plazo máximo de tres días, todas las actividades de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo.	Seguimiento al proceso de formación por medio de SOFIA PLUS.	SOFIA PLUS **http://www.senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces**
6	Dar cumplimiento estricto a los Manuales del Sistema Gestión de Calidad y demás normas que regulan la Formación Profesional Integral en el SENA.	Uso de los formatos para la formación profesional integral establecidos por el SGC del centro.	Formatos que reposan en compromiso sena para la FPI. **http://compromiso.sena.edu.co/documentos/index.php?opc=1&text=caracterizacion&codigo=GFPI**
7	Participar en procesos de promoción de los programas de formación profesional integral, servicios y actividades de divulgación tecnológica programados por el CIMI	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula.	No Aplica
8	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación profesional integral .	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
9	Coadyudar en el proceso de ingreso e inducción de aprendices a los programas de Formación titulada.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula.	No Aplica
10	Participar, en caso de ser requerido en el diseño, revisión o actualización de estructuras curriculares.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
11	Asistir y participar activamente en la(s) reunión(es) programadas por la(s) red(es) de conocimiento, propias del centro de formación al cual sea invitado	Reuniones de línea para programación de horarios y ambientes para las fichas presentes.	Horarios compartidos en el calendar. https://calendar.google.com/calendar/r/customday/2019/10/28?tab=wc&pli=1
12	Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas.	Reuniones de red; Según programación de la institución.	No Aplica

13	Realizar la evaluación y el seguimiento a aprendices en etapa productiva, y el acompañamiento a los mismos en cualquiera de las demás alternativas estipuladas para la etapa productiva, en caso de que el centro de formación lo requiera.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
14	Impartir formación titulada y complementaria en modalidad presencial y/o virtual y en esta última modalidad dar cumplimiento al manual que orienta el desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje.	Impartir formación a las fichas 1622965, 1622656, 1622663, 1623715, 1849110, 1849196, 1849163	Google Drive (Asistencias), SOFIA PLUS (Informe mensual) https://drive.google.com/drive/folders/1_Zt41xsmv2eHrjHsRxAUN2oQU9stv2Vx
15	Realizar autoevaluación de los programas de formación que imparte, con el fin de mantener el registro calificado.	Según requerimiento del programa	No Aplica
16	Participar en las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión del SENA que acuerden las partes.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
17	Aplicar al proceso de certificación de las normas de competencia ''ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVO'' y aportar el respectivo significado aprobado, al informe de ejecución contractual, con plazo máximo correspondiente a julio 31 2019.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
18	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromISO - Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje - GFPI-G-014 Versión 02.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
19	Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
20	Apoyar cuando será requerido por la entidad, los procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, cooperación técnica nacional e internacional en los que el Centro participe, dentro y fuera del país.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
21	Realizar técnicamente cuando sea requerido por la Entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los procesos contractuales de la Entidad.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	No Aplica
22	Realizar cuando sea requerido por la Entidad la verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la Entidad.	No Aplica	No Aplica
23	En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.	No Aplica	No Aplica
24	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Informe mensual de Ejecución formato GTH-F062 V05, GFPI-F-035 V2	Informe mensual de ejecución del contrato. https://drive.google.com/drive/folders/1_Zt41xsmv2eHrjHsRxAUN2oQU9stv2Vx

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto informe **(formato informe legalización desplazamiento- contratista GTH-F-087)**, en el que relacioné las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor, se constituye en soporte de la legalización de los desplazamientos realizados y forma parte integral del presente Informe de ejecución contractual, el cual relaciono así:

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.	264	PUERTO WILCHES / SANTANDER	05-11-2019	08-11-2019
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

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 de 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, fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, (**4306086871**) expedido por Aportes en Línea correspondiente al mes de octubre del año 2019.

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,

Luis Alfonso Carrizosa Santos
Contratista
C.C. No. 8678080

Recibí a satisfacción:

Carlos Arturo Núñez Bohórquez
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.810316 **de 2019**

SENA

No: 264

ORDEN DE VIAJE CONTRATISTA

(FORMATO ACTUALIZADO JULIO 30 DE 2019)

Atentamente solicito el tramite presupuestal y pago del anticipo para el desplazamiento del contratista:

Nombre	LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS		c.c No.	8.678.080	de	BARRANQUILLA	
Contrato No.	810316	de	8 de febrero de 2019				
Valor Honorarios mensual	3.550.000		Valor 100%	3.550.000	5		
Régimen del IVA:	SIMPLIFICADO						
Salida estimada	05/11/2019	Llegada estimada	08/11/2019	dias	3,5		
Destino ciudad	PUERTO WILCHES	C					
Manutencion Diaria	171.650						

Pasaje Aereo [ ] **Pasaje Terrestre** [X] **Ruta** BUCARAMANGA - PUERTO WILCHES - BUCARAMANGA

OBJETIVOS:

IMPARTIR FORMACION EN LAS FICHAS 1623715 Y 1849163 EN EL PROGRAMA DE INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES PROGRAMA ARTICULACION DE LA MEDIA

Valores a reconocer:

Gastos de manutención	600.775
Gtos transporte por comision	33.748
Otros gastos	40.000
Valor neto a reconocer	674.523

REGISTRO PRESUPUESTAL No: 88919

FECHA: _____ FIRMA: _____

SON: Seiscientos Setenta y Cuatro mil Quinientos Veintitres pesos m/cte.

CUENTA No. 81400020175 TIPO AHORROS BANCO BANCOLOMBIA

AUTORIZO PARA QUE DEL SALDO DEL CONTRATO SE DESCUENTE EL VALOR RECONOCIDO SI EN CINCO DIAS NO LO HE LEGALIZADO O EFECTUADO EL REINTEGRO.

RECIBI CONFORME - COMISIONADO C.C. 8.678.080 de BARRANQUILLA

No. CDP 2619 **de** 5/04/2019

Observaciones

SEGÚN RESOLUCIONES Nos. 092 DE 2015 y 2384 DE 2017 - CIRCULAR 3-2019-000051 DE 01/04/2019 - RESOLUCION 1-1342 DE JULIO 25 DE 2019 Y CIRCULAR 3-2019-000118 DEL 29/07/2019./

CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
Dependencia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
Solicitante y/o Ordenador del gasto

LEGALIZACION ORDEN DE VIAJE CONTRATISTA

	Valores a legalizar	SALDO
Gastos de manutención		
Gtos transporte por comision		
Otros gastos		
Valor neto a legalizar		

SALDO A FAVOR

VALOR A REINTEGRAR

EL SOLICITANTE CERTIFICA QUE EL COMISIONADO AUTORIZADO EN ESTA COMISION U ORDEN DE SERVICIOS CUMPLIO A SATISFACCION CON LOS OBJETIVOS PREVISTOS.

Solicitante

1 Información general
2 Condiciones
3 Bienes y servicios
4 Documentos del Proveedor
5 Documentos del contrato
6 Información presupuestal
7 **Ejecución del Contrato**
8 Modificaciones del Contrato
9 Incumplimientos

Cancelar

VER CONTRATO

Ejecución del Contrato

Porcentaje | Recepción de artículos

Plan de Pagos

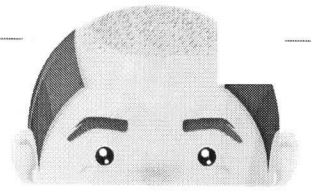
¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? Sí No

Id de pago	% de facturación prevista	Número de factura	Fecha prevista de emisión	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor total previsto	Valor total de la factura	Estad
Pago 001	5,84	810316-1	-	25/02/2019 10:25:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	25/02/2019 10:25:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	0 COP	2.130.000 COP	Pagad
Pago 002	9,74	810316-2	-	22/03/2019 11:12:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	22/03/2019 11:12:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	0 COP	3.550.000 COP	Pagad
Pago 003	9,74	810316-3	-	23/04/2019 11:20:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	23/04/2019 11:20:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	0 COP	3.550.000 COP	Pagad
Pago 004	9,74	810316-4	-	22/05/2019 11:25:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	22/05/2019 11:25:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	0 COP	3.550.000 COP	Pagad
Pago 005	9,74	810316-5	-	19/06/2019 11:40:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	19/06/2019 11:40:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	0 COP	3.550.000 COP	Pagad
Pago 006	9,74	810316-6	-	22/07/2019 6:10:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviad la Enti Estatal
Pago 007	9,74	810316-7	-	22/08/2019 6:32:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviad la Enti Estatal
Pago 008	9,74	810316-8	-	3/10/2019 7:22:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviad la Enti Estatal
Pago 009	9,74	810316-9	-	22/10/2019 7:36:00 AM *({UTC-05:00} Bogotá, Lima, Quito)*	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviad la Enti Estatal
Pago 010	9,74	-	-	-	-	0 COP	-	Pendie de registr
Pago 011	6,5	-	-	-	-	0 COP	-	Pendie de registr

JOTA

Documentos de ejecución del contrato

Descripción	Nombre del archivo	Cargado p
ARL-Positiva_Carrizosa_Santos_Luis_Alfonso.pdf	ARL-Positiva_Carrizosa_Santos_Luis_Alfonso.pdf	veedor
922410 CRP 8719.pdf	922410 CRP 8719.pdf	nprador
ACTA INICIO LUIS CARRIZOSA.pdf	ACTA INICIO LUIS CARRIZOSA.pdf	Comprador
810316-PAGO AGOSTO.pdf (Archivado)	810316-PAGO AGOSTO.pdf	Proveedor
810316-PAGO FEBRERO.pdf	810316-PAGO FEBRERO.pdf	Proveedor
810316-PAGO MARZO.pdf	810316-PAGO MARZO.pdf	Proveedor
810316-PAGO ABRIL.pdf	810316-PAGO ABRIL.pdf	Proveedor
810316-PAGO MAYO.pdf	810316-PAGO MAYO.pdf	Proveedor
810316-PAGO JUNIO.pdf	810316-PAGO JUNIO.pdf	Proveedor
810316-PAGO JULIO.pdf	810316-PAGO JULIO.pdf	Proveedor
810316-PAGO OCTUBRE.pdf	810316-PAGO OCTUBRE.pdf	Proveedor
810316-PAGO SEPTIEMBRE.pdf	810316-PAGO SEPTIEMBRE.pdf	Proveedor



Nombre

Nombre

Email

Email

Teléfono

Teléfono

Borrar

CLICK ACÁ PARA INICIAR CHAT

Cancelar

< Evaluación de la E

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte Remoto Ayuda Español (Colombia)

018000-52-0808 . Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

JOTA

1 Información general
2 Condiciones
3 Bienes y servicios
4 Documentos del Proveedor
5 Documentos del contrato
6 Información presupuestal
7 Ejecución del Contrato
8 Modificaciones del Contrato
9 Incumplimientos

Cancelar

« Evaluación de la Entidad Estatal »

VER CONTRATO

Ejecución del Contrato

Porcentaje Recepción de artículos

Plan de Pagos

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? Sí No

Id de pago	% de facturación prevista	Número de factura	Fecha prevista de emisión	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor total previsto	Valor total de la factura	Estado	
Pago 001	5.84	810316-1	-	25/02/2019 10:25:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	25/02/2019 10:25:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	0 COP	2.130.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 002	9.74	810316-2	-	22/03/2019 11:12:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	22/03/2019 11:12:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	0 COP	3.550.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 003	9.74	810316-3	-	23/04/2019 11:20:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	23/04/2019 11:20:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	0 COP	3.550.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 004	9.74	810316-4	-	22/05/2019 11:25:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	22/05/2019 11:25:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	0 COP	3.550.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 005	9.74	810316-5	-	19/06/2019 11:40:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	19/06/2019 11:40:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	0 COP	3.550.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 006	9.74	810316-6	-	22/07/2019 6:10:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle
Pago 007	9.74	810316-7	-	22/08/2019 6:32:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle
Pago 008	9.74	810316-8	-	3/10/2019 7:22:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle
Pago 009	9.74	810316-9	-	22/10/2019 7:36:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	0 COP	3.550.000 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle
Pago 010	9.74	-	-	-	-	0 COP	-	Pendiente de registro	Registro
Pago 011	6.5	-	-	-	-	0 COP	-	Pendiente de registro	Registro



Documentos de ejecución del contrato

Descripción	Nombre del archivo	Cargado por	
ARL-Positiva_Carrizosa_Santos_Luis_Alfonso.pdf	ARL-Positiva_Carrizosa_Santos_Luis_Alfonso.pdf	Proveedor	Descargar
922410 CRP 8719.pdf	922410 CRP 8719.pdf	Comprador	Descargar
ACTA INICIO LUIS CARRIZOSA.pdf	ACTA INICIO LUIS CARRIZOSA.pdf	Comprador	Descargar
810316-PAGO AGOSTO.pdf (Archivado)	810316-PAGO AGOSTO.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO FEBRERO.pdf	810316-PAGO FEBRERO.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO MARZO.pdf	810316-PAGO MARZO.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO ABRIL.pdf	810316-PAGO ABRIL.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO MAYO.pdf	810316-PAGO MAYO.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO JUNIO.pdf	810316-PAGO JUNIO.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO JULIO.pdf	810316-PAGO JULIO.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO OCTUBRE.pdf	810316-PAGO OCTUBRE.pdf	Proveedor	Descargar
810316-PAGO SEPTIEMBRE.pdf	810316-PAGO SEPTIEMBRE.pdf	Proveedor	Descargar

Borrar | Cargar nuevo



Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 07

NOMBRE DEL INSTRUCTOR: Luis Alfonso Carrizosa Santos No. DE IDENTIFICACIÓN: 8678080

FECHA INICIO REPORTE: 1 DE NOVIEMBRE DE 2019 FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE: 30 DE NOVIEMBRE 2019

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	No FICHA (Cuando aplique)	No CEDULA APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	NOMBRE DEL APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	FIRMA APRENDIZ O PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
1-11-19	13:00	17:00	4	Apoyo a homologo - Hinca	1622965	[illegible]	Olivo Guevara	O.	
5-11-19	12:30	18:00	5.5	Instalar redes internas.	1849163	1.104.724537	Jaime Andrés C.		
5-11-19	6:00	11:30	5.5	Interpretar sistemas polifasicos - Revisión Pr.	1623715	1010064938	Luis Guillermo Ochoa	Luis Ochoa.	
6-11-19	6:00	11:30	5.5	Instalar redes internas	1849163	1104125054	Yair Antonio F.		
6-11-19	14:00	18:00	4.0	Interpretar sistemas polifasicos - Etapa Trad.	1623715	1005655249	Jose D. Cabrera	Jose Cabrera.	
7-11-19	12:30	18:00	5.5	Instalar redes internas sobre diseño	1849163	1007247362	Rocio Rosado	Rocio R.	
7-11-19	6:00	11:30	5.5	Interpretar sistemas polifasicos Evaluación	1623715	1005654357	Bayron Buelvas	Bayron B.	
8-11-19	12:30	18:00	5.5	Instalar redes internas sobre diseño	1849163	1096182143	Gerzin Duran Cangh.		
8-11-19	6:00	11:30	5.5	Interpretar sistemas polifasicos - Proyecto	1623715	1005654982	Cristian Hernandez	Cristian H.	
9-11-19	7:00	13:30	6.5	Interpretar sistemas polif. - Documento Proy.	1623715	1104124003	Mafer Portilla	Mafer.	
12-11-19	8:00	10:00	2.0	Interpretar sistemas polifasicos - LMS	1622965	1005329855	Nicolas Aparicio	Nicolas Aparicio.	
12-11-19	13:00	18:00	5.0	Instalar redes internas sobre diseño	1849110	1005151255	Julian Diaz	Julian Diaz	
13-11-19	8:00	10:00	2.0	Instalar redes internas sobre diseño - LMS	1849110	1005 [illegible]	Luis Quiroga	Luis F.	
13-11-19	13:00	18:00	5.0	Interpretar sistemas polifasicos - Etapa Trad.	1622965	1005331055	Oscar Cote	Oscar Cote	
14-11-19	8:00	10:00	2.0	Interpretar sistemas polifasicos - LMS	1622656	1003389916	Dersy Garcia	Dersy	
14-11-19	13:00	18:00	5.0	Interpretar sistemas polifasicos - Proyectos.	1622965	1005282452	Valentina Reyes		
15-11-19	8:00	10:00	2.0	Interpretar sistemas polifasicos Redes internas - LMS	1849163	1005651168	Brayan Alejandro	Brayan.	
15-11-19	13:00	18:00	5.0	Interpretar sistemas polifasicos - Proyecto - Rev	1622656	1096233188	Sharlen Fernandez	Sharlen Fernandez.	
		TOTAL HORAS	83						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

V.B.

FIRMA INSTRUCTOR

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 07

NOMBRE DEL INSTRUCTOR: Juis Alfonso Carrizosa Santos No. DE IDENTIFICACIÓN: 86780800

FECHA INICIO REPORTE: 1 DE NOVIEMBRE DE 2019. FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE: 30 DE NOVIEMBRE 2019.

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	No FICHA (Cuando aplique)	No CEDULA APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	NOMBRE DEL APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	FIRMA APRENDIZ O PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
19-11-19	8:00	10:00	2 h	Instalar red interna - Evaluacion - Luis	1849110	1005151256	Sebian Diaz	Sebian Diaz	
19-11-19	13:00	18:00	5 h	Interpretar sistemas hidraulicos - Proyecto	1622965	1005153529	Karol Cristancho	Karol Cristancho.	
20-11-19	8:00	10:00	2 h	Interpretar sistemas - Luis hidraulicos - Documento	1622656	1007540365	Juan D. Amaya	Juan Diego A	
20-11-19	13:00	18:00	5 h	Interpretar sistemas hidraulicos - Documento Proyecto	1622965	1005259553	Jael Garcia	Jael Garcia	
18-11-19	13:00	18:00	5 h	Interpretar sistemas hidraulicos - Proyecto	1622656	1003370884	Angie Hogollon	Angie Hogollon	
21-11-19	8:00	10:00	2 h	Interpretar sistemas hidraulicos - Revision Final	1622965	1005289671	Kevin Esteves	Kevin Esteves	
21-11-19	13:00	18:00	5 h	Instalar red interna	1849110	1005	Dianna Bayerca	Dianna Bayerca	
22-11-19	13:00	18:00	5 h	Interpretar sistemas hidraulicos - Revision Final Proy.	1622656	1005	Deisy Garcia	Deisy Garcia	
25-11-19	13:00	18:00	5 h	Interpretar sistemas hidraulicos - Ent. Doc.	1622656	1096063305	Sharen Granados	Sharen Granados	
26-11-19	13:00	18:00	5 h	Instalar red interna - Trabajo final.	1849110	1005469	Roberto Cruz	Roberto	
TOTAL HORAS			41 h						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

V.Bo

FIRMA INSTRUCTOR

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

FECHA INICIAL: 01/11/2019 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2019 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 1849163 - INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES

- 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: 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALAMBRAR LA INSTALACIÓN DE UNA VIVIENDA RESIDENCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, LOS ACONDICIONAMIENTOS FÍSICOS Y ELÉCTRICOS NECESARIOS, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

INTERPRETAR PLANOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO ESTABLECIDO.

SELECCIONAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASOCIAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MÉTODOS DE CONEXIÓN Y CÁLCULO DE SUS PARÁMETROS BÁSICOS.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS (R, L, C) PARA SU MONTAJE, INSTALACIÓN Y TIPO DE CONEXIÓN EN SISTEMAS POLIFÁSICOS DE CORRIENTE ALTERNA.

IMPLEMENTAR LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL SISTEMA POLIFÁSICO, DE ACUERDO AL DISEÑO REALIZADO Y UTILIZANDO MANUALES Y NORMAS DE SEGURIDAD.

- 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 : 21,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1622656 - INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES

- 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: 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALAMBRAR LA INSTALACIÓN DE UNA VIVIENDA RESIDENCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, LOS ACONDICIONAMIENTOS FÍSICOS Y ELÉCTRICOS NECESARIOS, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

INTERPRETAR PLANOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO ESTABLECIDO.

SELECCIONAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASOCIAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MÉTODOS DE CONEXIÓN Y CÁLCULO DE SUS PARÁMETROS BÁSICOS.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS (R, L, C) PARA SU MONTAJE, INSTALACIÓN Y TIPO DE CONEXIÓN EN SISTEMAS POLIFÁSICOS DE CORRIENTE ALTERNA.

IMPLEMENTAR LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL SISTEMA POLIFÁSICO, DE ACUERDO AL DISEÑO REALIZADO Y UTILIZANDO MANUALES Y NORMAS DE SEGURIDAD.

- 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 : 23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1622965 - INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES

- 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: 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALAMBRAR LA INSTALACIÓN DE UNA VIVIENDA RESIDENCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, LOS ACONDICIONAMIENTOS FÍSICOS Y ELÉCTRICOS NECESARIOS, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

INTERPRETAR PLANOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO ESTABLECIDO.

SELECCIONAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASOCIAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MÉTODOS DE CONEXIÓN Y CÁLCULO DE SUS PARÁMETROS BÁSICOS.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS (R, L, C) PARA SU MONTAJE, INSTALACIÓN Y TIPO DE CONEXIÓN EN SISTEMAS POLIFÁSICOS DE CORRIENTE ALTERNA.

IMPLEMENTAR LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL SISTEMA POLIFÁSICO, DE ACUERDO AL DISEÑO REALIZADO Y UTILIZANDO MANUALES Y NORMAS DE SEGURIDAD.

• 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 : 23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1849110 - INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES

• 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:	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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALAMBRAR LA INSTALACIÓN DE UNA VIVIENDA RESIDENCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, LOS ACONDICIONAMIENTOS FÍSICOS Y ELÉCTRICOS NECESARIOS, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

INTERPRETAR PLANOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO ESTABLECIDO.

SELECCIONAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASOCIAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MÉTODOS DE CONEXIÓN Y CÁLCULO DE SUS PARÁMETROS BÁSICOS.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS (R, L, C) PARA SU MONTAJE, INSTALACIÓN Y TIPO DE CONEXIÓN EN SISTEMAS POLIFÁSICOS DE CORRIENTE ALTERNA.

IMPLEMENTAR LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL SISTEMA POLIFÁSICO, DE ACUERDO AL DISEÑO REALIZADO Y UTILIZANDO MANUALES Y NORMAS DE SEGURIDAD.

• 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 : 18,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1623715 - INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES

• 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:	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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALAMBRAR LA INSTALACIÓN DE UNA VIVIENDA RESIDENCIAL DE ACUERDO CON LOS PLANOS DE DISEÑO, LOS ACONDICIONAMIENTOS FÍSICOS Y ELÉCTRICOS NECESARIOS, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

INTERPRETAR PLANOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO ESTABLECIDO.

SELECCIONAR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS DE PROTECCIÓN, ACCESORIOS E INSUMOS DE LA INSTALACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASOCIAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MÉTODOS DE CONEXIÓN Y CÁLCULO DE SUS PARÁMETROS BÁSICOS.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS (R, L, C) PARA SU MONTAJE, INSTALACIÓN Y TIPO DE CONEXIÓN EN SISTEMAS POLIFÁSICOS DE CORRIENTE ALTERNA.

IMPLEMENTAR LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL SISTEMA POLIFÁSICO, DE ACUERDO AL DISEÑO REALIZADO Y UTILIZANDO MANUALES Y NORMAS DE SEGURIDAD.

• 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 : 20,50

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 109,10

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
01/11/2019	01/11/2019	OTROS	4,00
09/11/2019	09/11/2019	OTROS	6,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 10,00

INSTRUCTOR: LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	8678080
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BUCARAMANGA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CRA 39A # 42-15 BUCABEZERA	TELÉFONO:	6352275
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-NDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadores de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA								
NÚMERO PLANILLA:	4306086871	TIPO DE PLANILLA:						I-NDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	octubre	AÑO	2019	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	octubre	AÑO 2019
DÍAS DE MORA:	0							
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2019/11/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:						9997261260

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	1	$ 227.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 227.200	$ 0	$ 227.200
SUBTOTALES:										**$ 227.200**	**$ 0**	**$ 227.200**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 177.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 177.500	$ 0	$ 0	$ 177.500
SUBTOTALES:													**$ 177.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 177.500**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 7.500	$ 7.500	$ 0	$ 0	$ 7.500
SUBTOTALES:									**$ 7.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 7.500**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES															SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																								PENSIÓN								SALUD						ARP							CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	SAL INTEGRAL	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	INS	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COM	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT.	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 8678080	CARRIZOSA SANTOS LUIS ALFONSO	INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE		$ 1.420.000			NO																	230301-PORVENIR	30	$ 1.420.000	$ 227.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 227.200	EPS016-COOMEVA S.A.	30	$ 1.420.000	$ 177.500	$ 0	$ 177.500	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.420.000	8678080	$ 7.500		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 412.200

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	8678080
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			LUIS ALFONSO CARRIZOSA SANTOS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BUCARAMANGA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CRA 39A # 42-15 B/CABEZERA	TELÉFONO:	6352275
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	**4306086871**		TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2019	SALUD:	AÑO:	2019
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2019/11/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		9997261260

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800224808	230301	230301-PORVENIR	1	$ 227.200
SUBTOTAL:			1	**$ 227.200**
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
805000427	EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	1	$ 177.500
SUBTOTAL:			1	**$ 177.500**
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
890903790	14-11	14-11 - ARL SURA	1	$ 7.500
SUBTOTAL:			1	**$ 7.500**

TOTAL PAGADO:	**$ 412.200**