PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá, 30 de noviembre de 2021

Señor (a)
JOSE IVAN SANCHEZ ALFONSO
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.2232221 del año 2021**
Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes de noviembre del año 2021

Referencia: CO1.PCCNTR.2232221 del año 2021.

Yo Kelly Alexandra Hernandez Hernandez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.015.435.082 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones CEET, 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 máximo de DIECINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 19.898.235). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a). Siete (7) pagos iguales ya cancelados por la suma de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETENTA PESOS M/CTE ($1.895.070), correspondiente a los meses de FEBRERO a AGOSTO de 2021. b) Tres (3) pagos iguales por valor de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETENTA PESOS M/CTE ($ 1.895.070), correspondiente a los meses de SEPTIEMBRE a NOVIEMBRE 2021. c). Un último pago pago por valor de NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/CTE ($947.535), correspondiente al mes de DICIEMBRE de 2021.

Plazo: Será hasta el 15 de diciembre de 2021.

OBJETO: *(Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)*
Prestar servicios personales de carácter temporal, para la ejecución de acciones de formación titulada y/o complementaria de forma presencial y/o virtual; junto con otras actividades que se deriven de la formación, en los diferentes programas de las áreas de electricidad, electrónica, biomédica, refrigeración, telecomunicaciones, teleinformática y gestión de proyectos para los sectores industrial y de servicios atendidos por el Centro de Electricidad y Electrónica y Telecomunicaciones del SENA - Regional Distrito Capital.

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

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	Se imparte formación en el ambiente establecido a la ficha número 2022617 - 1964730 – 2022625 de forma presencial de Lunes a Viernes de 18:00 a 22:00	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación académica
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	Se realizaron actividades de formación a fin de alcanzar los temas previstos en la Ficha 2022617 - 1964730 – 2022625 así: INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO 1. Ubicar en sitio y fijar los elementos de la instalación eléctrica (tablero, ducterias). 2. Instalar equipos de distribución y protección para fuerza e iluminación. 3. Cablear circuitos de fuerza, iluminación y redes de comunicación. 4. Ajustar las protecciones de acuerdo a las especificaciones técnicas de la instalación eléctrica. 5. Realizar actividades de mantenimiento preventivo y correctivo.	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación académica
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Desarrollo de las Guías de Aprendizaje siguiendo los lineamientos requeridos por SENA – CEET, Además del empleo de guías adicionales para el reforzamiento del	Aplicar la guía de aprendizaje y recibo de evidencias de la misma.

		conocimiento.	
4	Así mismo, de acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las competencias específicas establecidas en cada programa de formación	El programa “TECNÓLOGO EN ELECTRICIDAD INDUSTRIAL” ficha 2022617 - 1964730 – 2022625 Competencia: ❖ INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Informe y Aplicativo Sofía Plus.
5	Desarrollar el programa de formación en el cual he sido designado (Preparar, orientar, desarrollar, apoyar y evaluar los procesos de aprendizaje), a través de la formación por competencias laborales, como estrategia metodológica institucional, asumiendo el rol como instructor del proceso de aprendizaje, en el marco del aprendizaje autónomo, haciendo uso de la infraestructura disponible en la entidad y las condiciones tecnológicas del SENA, en particular para el programa de formación	Con la Ficha 2022617 - 1964730 – 2022625, Los resultados de Aprendizaje Son: - ORGANIZAR LOS INSUMOS NECESARIOS PARA INICIAR LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA INTERNA DE ACUERDO CON EL DISEÑO - VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA RED INTERNA DE ACUERDO AL DISEÑO ESTABLECIDO. - - DILIGENCIAR INFORMACIÓN VINCULADA A LA EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA SEGÚN LA - POLÍTICA DE LA EMPRESA. - REALIZAR REDES INTERNAS DE ACUERDO AL DISEÑO CUMPLIENDO NORMAS	Planilla de control diario entregada a la coordinación académica y registro de notas parciales y de inasistencias en el aplicativo Sena Sofía plus.

		Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR EL RETIE Y RETILAP.	
6	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos – Creación de las rutas de aprendizaje – Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, entre otros.	Mantener actualizada la plataforma de Sofía incluidas las novedades exigidas por el Centro de Formación.	El reporte de actividades en Sofía incluidas las novedades y programación de clases en Territorium.
7	Rendir los informes (planillas, reportes y demás formatos) requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje realizados por aprendices a quienes imparte Formación Profesional, dentro de los plazos estipulados por la Coordinación Académica del Centro para tal efecto.	Aplicar los formatos correspondientes de acuerdo al proceso de formación, evaluación de las actividades que se encuentran en la guía de aprendizaje del trimestre, Además del empleo de guías adicionales para el reforzamiento del conocimiento.	El registro de novedades en Sofia, e informe mensual de ejecución contractual.
8	Cumplir y hacer cumplir los protocolos, normas, reglamentos e instrucciones de uso de los ambientes de formación y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. Así como el aseo y el cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de los mismos.	Dada la contingencia los ambientes de formación se han desarrollado de forma virtual	No hay ambientes de formación físicos
9	Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta	Cumplimiento de los estándares de calidad del	Registrar y publicar plataforma

	Calidad establecidos para el Centro de Formación.	CEET	Blackboard actividades a evaluar.
10	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA.	Presentar la documentación necesaria mensual como soporte de la ejecución del contrato.	Informe mensual GTH-F-062 versión V8, planilla de control diario, Planilla de pago versión Enero 2021 - 1.21 y demás soportes entregados en la coordinación académica.
11	Presentar y entregar a la Supervisión de contratos los informes mensuales de ejecución sobre las actividades realizadas, novedades o inconvenientes que se presenten durante la ejecución del contrato; con los soportes correspondientes.	Según el programa de formación, se presenta el avance del contenido presentado en clase.	Informe mensual GTH-F-062 versión V8, planilla de control diario, Planilla de pago versión Enero 2021 - 1.21 y demás soportes entregados en la coordinación académica.
12	Atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Según lo solicitado por la coordinación se dará respuesta a los requerimientos del área de coordinación y administrativo.	Debido a la contingencia, todo lo solicitado por medio de correo electrónico
13	El contratista deberá cumplir con los protocolos de bioseguridad para mitigar, controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia del Coronavirus Covid-19, de acuerdo con los lineamientos de la Resolución 666 de 2020, o la que haga sus veces, así como las directrices emitidas por el Sena, para tal fin.	Cumpliendo lo dispuesto por el CENTRO solo se está impartiendo clase de forma virtual.	Se está impartiendo formación virtual debido a la contingencia.

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.				

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9426563702 de la planilla, del operador aportes en línea, correspondiente al mes de OCTUBRE (del año 2021) (mes Vencido). (Decreto Ley 2106 de 2019 – "*Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (07) folios

Cordialmente,



_____

Firma
Kelly Alexandra Hernandez Hernandez
Contratista
C.C. No. 1.015.435.082

Recibí a satisfacción:

_____

Supervisor(a) Contrato No CO1.PCCNTR.2232221
Jose Ivan Sanchez Alfonso
Coordinador

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1015435082		HERNANDEZ HERNANDEZ KELLY ALEXANDRA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	calle 137 # 85 - 76	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7777777	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-10	2021-10	1202343521	9426563702	I	2021/11/22	2021/11/12	BANCOLOMBIA	0	$259,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$908,526	$145,400			$908,526	$113,600			$0	$0			$0	$0		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$908,526	$145,400			$908,526	$113,600			$0	$0			$0	$0		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$908,526	$145,400			$908,526	$113,600			$0	$0			$0	$0		$0	$0
1	CC	1015435082	HERNANDEZ KELLY	25-14	30	$908,526	$145,400	EPS008	30	$908,526	$113,600		0	$0	$0		0	$0	$0	0	$0	$0
Total		**Afiliados(1)**				$908,526	$145,400			$908,526	$113,600			$0	$0			$0	$0		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1015435082		HERNANDEZ HERNANDEZ KELLY ALEXANDRA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	calle 137 # 85 - 76	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7777777	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-10	2021-10	1202343521	9426563702	I	2021/11/22	2021/11/12	BANCOLOMBIA	0	$259,000

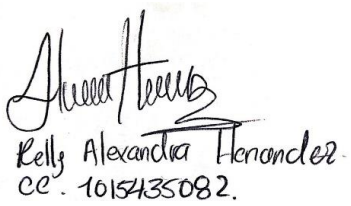
RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$145,400	$0	$0	$145,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$145,400	$0	$0	$145,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$113,600	$0	$0	$113,600
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$113,600	$0	$0	$113,600
TOTAL				**1**	**$259,000**	**$0**	**$0**	**$259,000**

Regional Distrito Capital Sistema de Gestión de la Calidad	Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones **PLANILLA DE CONTROL DIARIO**

INSTRUCTOR: KELLY ALEXANDRA HERNANDEZ HERNANDEZ **C.C.: 1.015.435.082** **MES: 19 DE OCTUBRE AL 15 DE NOVIEMBRE** **AÑO: 2021**

DIA	AMBIENTE DE FORMACIÓN	No. FICHA	HORAS		COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMACIÓN	FIRMAS
			HORARIO DE CLASE	No. DE HORAS			Vo. Bo. VOCERO
19/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guía: Reconocimiento de materiales utilizados para las instalaciones eléctricas, tubería, terminales, cajas, tipos de conductores, conectores de derivación y aparatos para conexión de equipos y luminarias	
20/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Actividad de refuerzo de conseptos y normatividad aplicable a instalaciones electricas	
21/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 1: Instalacion serie paralelo de cargas electricas y analisis de caida de tension y comportamiento del circuito	
22/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Actividad de refuerzo de interpretación de planos eléctricos unifilares y convenciones utilizadas para la interpretacion de planos	
23/10/2021					FIN DE SEMANA		
24/10/2021					FIN DE SEMANA		
25/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 2: Intalacion de sistemas de control de iluminacion, interruptores sencillos, conmutables dos vias y sensores de movimiento	
26/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Actividad de reconocimiento y diligenciamiento de presupuestos para isntalaciones electricas y APUs para cada tipo de actividad	
27/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 3: Instlacion de tomacorrientes dobles, tomacorrientes GFCI y GFCI con carga	
28/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 5: Instalacion final, diligenciamineto del alistamiento de material, presupuesto, APUs.	
29/10/2021	PRESENCIAL	2022617	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 5: Instalacion final, Montaje: Infraestructura, cableado y aparateado cumpliendo con diseño suministrado	
30/10/2021					FIN DE SEMANA		
31/10/2021					FIN DE SEMANA		
01/11/2021					FESTIVO		

02/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guía: Reconocimiento de materiales utilizados para las instalaciones eléctricas, tubería, terminales, cajas, tipos de conductores, conectores de derivación y aparatos para conexión de equipos y luminarias	
03/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Actividad de refuerzo de conseptos y normatividad aplicable a instalaciones electricas	
04/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 1: Instalacion serie paralelo de cargas electricas y analisis de caida de tension y comportamiento del circuito	
05/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Actividad de refuerzo de interpretación de planos eléctricos unifilares y convenciones utilizadas para la interpretacion de planos	
06/11/2021					FIN DE SEMANA		
07/11/2021					FIN DE SEMANA		
08/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 2: Intalacion de sistemas de control de iluminacion, interruptores sencillos, conmutables dos vias y sensores de movimiento	
09/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Actividad de reconocimiento y diligenciamiento de presupuestos para isntalaciones electricas y APUs para cada tipo de actividad	
10/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 3: Instlacion de tomacorrientes dobles, tomacorrientes GFCI y GFCI con carga	
11/11/2021	PRESENCIAL	2022617 - 1964730 – 2022625	18:00 pm a 20:00 pm	4	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 5: Instalacion final, diligenciamineto del alistamiento de material, presupuesto, APUs.	
12/11/2021	PRESENCIAL				INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	Guia 5: Instalacion final, Montaje: Infraestructura, cableado y aparateado cumpliendo con diseño suministrado	
13/11/2021					FIN DE SEMANA		
14/11/2021					FIN DE SEMANA		
15/11/2021					FESTIVO		
TOTAL HORAS DEL MES				**56**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**  Kelly Alexandra Hernandez CC. 1015435082.	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: KELLY ALEXANDRA HERNANDEZ HERNANDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/10/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/10/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	0,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: KELLY ALEXANDRA HERNANDEZ HERNANDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: KELLY ALEXANDRA HERNANDEZ HERNANDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/11/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2202922 - ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ACOMETIDAS E INSTALAR EQUIPOS DE MEDIDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN BAJA TENSIÓN REQUERIDOS PARA EL USO DE INSTALACIONES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR EL AUTOMATISMO DEL SISTEMA MECATRÓNICO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR ACCIONES ADMINISTRATIVAS DE ACUERDO CON LAS ÓRDENES DE TRABAJO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejecutar el mantenimiento correctivo a equipos y elementos eléctricos de acuerdo con especificaciones técnicas
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR EL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN Y POTENCIA EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR EL MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS SERIE 15 KV HASTA 500 KVA SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR EL MANTENIMIENTO PROACTIVO AL MOTOR Y/O GENERADOR ELÉCTRICO HASTA MEDIA TENSIÓN, SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSPECCIONAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA CON BASE EN LAS NORMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA CREG
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DILIGENCIAR INFORMACIÓN VINCULADA A LA EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA SEGÚN LA POLÍTICA DE LA EMPRESA

ORGANIZAR LOS INSUMOS NECESARIOS PARA INICIAR LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA INTERNA DE ACUERDO CON EL DISEÑO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON APLICACIONES INDUSTRIALES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	SOLICITAR E IDENTIFICAR MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 87,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 87,60

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: KELLY ALEXANDRA HERNANDEZ HERNANDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES