PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. Diciembre 18 de 2021

Señor
GERMAN GILBERTO ALARCON ROZO
SUPERVISOR CONTRATO No. 2232074 del año 2021
Coordinadora
Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones
Ciudad

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

Referencia: No. 2232074 del año 2021

Edgar Enrique Torres Martínez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.349.793 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro de Electricidad Electronica y Telecomunicaciones, 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 CUARENTA MILLONES CIENTO SETENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($ 40.175.484). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales ya cancelados por la suma de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CUARENTA PESOS M/CTE ($3.790.140), correspondiente a los meses de FEBRERO a NOVIEMBRE de 2021. b) Un último pago pago por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE **(**$2.274.084,00**)**, correspondiente al mes de DICIEMBRE de 2021.

Plazo: Será hasta el 18 de diciembre de 2021.

OBJETO:
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

Obligaciones Especificas:

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.	Apoyo al área administrativa en revisión de planillas en las áreas de telecomunicaciones y teleinformatica Asignación de fichas en Sena Sofia Plus y Territorium en el area de telecomunicaciones y teleinformatica. 2337774 - Instalacion y reparacion de red de fibra óptica 2338330 - Mantenimiento de equipos de computo	Planilla control diario de actividades
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	Implementación y mantenimiento de una red de fibra óptica. Planeación de un centro help desk que brinde soporte técnico en mantenimiento de equipos de cómputo a nivel local, por medio de tic's.	Planilla control diario de actividades

3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Se desarrollan las actividades de acuerdo al programa de formación que se mantiene al dia con los contenidos actualizados y de acuerdo con los avances de la tecnología, plasmado en la planeación pedagógica y guias de aprendizaje.	Aplicación de la planeación pedagógica, guias de aprendizaje y las actividades desarrolladas plasmadas en las evidencias de aprendizaje.
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.	Empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa. Reparación de la red de distribución de fibra óptica Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Planilla de control diario de actividades de acuerdo a la planeacion pedagógica y plataformas de formación como Territorium.
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.	Realizar el empalme de los hilos de fibra óptica de acuerdo con las normas técnicas y procedimientos de la empresa. Ejecutar el cierre de la cubierta de empalme del cable de fibra óptica según especificaciones del fabricante y requerimientos de la empresa. Realizar mediciones de niveles ópticos en la red de Fibra óptica según procedimientos de la empresa Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de	Planilla de control diario de actividades de acuerdo a la planeacion pedagogica

		acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos	
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.	Realizo el reporte en el sistema sofia plus de las novedades en el proceso, máximo en un periodo de dos (2) días, procurando o garantizando la calidad de la formación en la plataforma en o el aplicativo SOFIA PLUS	Información registrada en Plataforma Sofia Plus
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.	Realizo y presento los informes y la documentación necesaria según solicitud, dentro de los plazos establecidos.	Documentos generados y fechas de recibo, historial del repositorio de documentos como driver.
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.	Oriento los comportamientos desde los principios, valores y procederes éticos institucionales en el marco de la formación profesional integral del aprendiz, para la toma de decisiones académicas y administrativas. Uso adecuadamente los bienes y elementos del SENA, puestos a mi servicio, velo por su cuidado y por su retorno o devolución en excelentes condiciones.	La ruta en los objetivos de la formación profesional integral. Juicios de funcionarios y estado de los bienes.
9	Participar activamente en el logro 50	Participó activamente en el cumplimiento de las metas de	Indicadores de gestión, niveles de

	GTH-F-075 V.05 de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación.	formación de acuerdo con los lineamientos cobertura y productos indicados.	satisfacción en participantes en el proceso de formación
10	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA.	Asisto a las reuniones convocadas por la entidad de carácter presencial, Web y virtuales. Participo y contribuyo en el desarrollo de las mismas en vista de sus objetivos, dentro de mis posibilidades.	Listas de asistencia a las reuniones y actas.
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.	Atiendo oportunamente los requerimientos del supervisor de contrato, asisto a las reuniones convocadas, realizo el informe mensual y atiendo a observaciones relacionadas con el proceso.	Documentos y resgistros en las plataformas SECOP II, SIGEP, etc. Correos electrónicos, mensajes en redes sociales correspondientes a la supervisión de contrato.
12	Atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Con la intención de contribuir al buen funcionamiento del centro y cumplir con sus objetivos, permanezco atento a todos los demás requerimrientos provenientes de los diferentes estamentos del centro.	Registros en plataformas, mensajes de correo, chats y mensajes en redes sociales, otras comunicaciones, etc.
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.	Participo en las jornadas de capacitación respecto a la aplicación de los protocolos de bioseguridad establecidos en el CEET y sigo las indicaciones de los especialistas y expertos en el área.	Aplico los protocolos de bioseguridad implantados en el CEET y procuro su cumplimiento por parte de los integrantes de la comunidad del centro.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y adicionalmente el No. 21840994 de la planilla, operador Asopagos del mes de noviembre (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en () folios.

Cordialmente,



Firma
Edgar Enrique Torres Martínez
Contratista
C.C. No. 79.349.793

Recibí a satisfacción:

Firma
GERMAN GILBERTO ALARCON ROZO
Supervisor Contrato Nro. 2232074 de 2021
Coordinador
Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones

RAZON SOCIAL :	EDGAR ENRIQUE TORRES MARTINEZ
IDENTIFICACION:	CC-79349793
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2021-12-04
FECHA LIMITE DE PAGO:	2021-12-22
FECHA DE PAGO:	2021-12-06
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO CAJA SOCIAL BCSC
PERIODO PENSION:	2021-11
PERIODO SALUD:	2021-11
NUMERO PLANILLA:	21840994
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	21840994
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS037	900156264	NUEVA E.P.S. S.A.	1	$ 1.516.056	$ 0	$ 0	$ 0	$ 189.600	$ 189.600
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	$ 1.516.056	$ 0	$ 0	$ 0	$ 242.600	$ 242.600
14-23	860011153	POSITIVA	1	$ 1.516.056	$ 0	$ 0	$ 0	$ 37.000	$ 37.000
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	1	$ 1.516.056	$ 0	$ 0	$ 0	$ 30.400	$ 30.400
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 499.600	$ 499.600

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	25/01/2021

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: Edgar Enrique Torres Martínez **C.C. 79349793** **MES:** 1 AL 30 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
1	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
1	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
2	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
2	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
3	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
3	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
4	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
4	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
5	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
5	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
6							
7							
8	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
8	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
9	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
9	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
10	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
10	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
11	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
11	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
12	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
12	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
13							
14							
15	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
15	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
16	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
16	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Alistar equipos, materiales y herramientas para empalmar fibra óptica de acuerdo al plan de trabajo establecido por la empresa	
17	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
17	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
18	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
18	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
19	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
19	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
20							
21							
22	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
22	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
23	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
23	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
24	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
24	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
25	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos"	
25	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
26	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos"	
26	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
27							
28							
29	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos"	
29	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
30	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos"	
30	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Organizar los materiales, equipos, y herramientas para el mantenimiento de la red de fibra óptica según el plan de trabajo.	
TOTAL HORAS DEL MES				**176**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: Edgar Enrique Torres Martínez **C.C. 79349793** **MES:** 1 AL 18 de diciembre **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
1	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
1	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
2	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
2	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
3	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
3	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Identificar tipos y características de la fibra óptica según normas técnicas vigentes.	
4							
5							
6	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
6	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Realizar el empalme de los hilos de fibra óptica de acuerdo con las normas técnicas y procedimientos de la empresa.	
7	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
7	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Realizar el empalme de los hilos de fibra óptica de acuerdo con las normas técnicas y procedimientos de la empresa.	
8	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
8	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Realizar el empalme de los hilos de fibra óptica de acuerdo con las normas técnicas y procedimientos de la empresa.	
9	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
9	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Realizar el empalme de los hilos de fibra óptica de acuerdo con las normas técnicas y procedimientos de la empresa.	
10	Presencialidad asistida por sesiones virtuales	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
10	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Ejecutar el cierre de la cubierta de empalme del cable de fibra óptica según especificaciones del fabricante y requerimientos de la empresa.	
11							
12							
13	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
13	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Ejecutar el cierre de la cubierta de empalme del cable de fibra óptica según especificaciones del fabricante y requerimientos de la empresa.	
14	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
14	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	280102024 empalmar cables de fibra óptica, de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa.	Realizar el proceso de instalación de la cubierta de empalme cumpliendo las especificaciones del fabricante y requerimientos de la empresa.	
15	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
15	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Realizar mediciones de niveles ópticos en la red de Fibra óptica según procedimientos de la empresa	
16	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
16	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Realizar mediciones de niveles ópticos en la red de Fibra óptica según procedimientos de la empresa	
17	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2338330	08:00 a 12.00	4	220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Verificar el funcionamiento del equipo de acuerdo con el protocolo	
17	Presencialidad asistida por sesiones virtuales sincronicas	2337774	18:00 a 22:00	4	Reparación de la red de distribución de fibra óptica	Realizar mediciones de niveles ópticos en la red de Fibra óptica según procedimientos de la empresa	
18							
19							
TOTAL HORAS DEL MES				**104**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: EDGAR ENRIQUE TORRES MARTINEZ

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: 2337774 - INSTALACION Y REPARACION DE RED DE FIBRA OPTICA

• 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:	CONTROLAR LOS RIESGOS DE TRABAJO EN ALTURAS DE ACUERDO A LA TAREA A REALIZAR, ACTIVIDAD ECONÓMICA Y NORMATIVA VIGENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EMPALMAR CABLES DE FIBRA ÓPTICA, DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE FIBRA ÓPTICA DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	TENDER LA RED DE FIBRA ÓPTICA DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 87,60

FICHA DE APRENDIZAJE: 2338330 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO.

• 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:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR DISPOSITIVOS MÓVILES DE ACUERDO CON MANUALES DE SERVICIO Y PARÁMETROS FUNCIONALES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	87,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	175,20

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: EDGAR ENRIQUE TORRES MARTINEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: EDGAR ENRIQUE TORRES MARTINEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/12/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 18/12/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2337774 - INSTALACION Y REPARACION DE RED DE FIBRA OPTICA

• 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:	CONTROLAR LOS RIESGOS DE TRABAJO EN ALTURAS DE ACUERDO A LA TAREA A REALIZAR, ACTIVIDAD ECONÓMICA Y NORMATIVA VIGENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EMPALMAR CABLES DE FIBRA ÓPTICA, DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE FIBRA ÓPTICA DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	TENDER LA RED DE FIBRA ÓPTICA DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 51,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2338330 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO.

• 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:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR DISPOSITIVOS MÓVILES DE ACUERDO CON MANUALES DE SERVICIO Y PARÁMETROS FUNCIONALES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	51,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	103,60

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: EDGAR ENRIQUE TORRES MARTINEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES