PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, 30 de marzo de 2023

Señor
GERMAN GILBERTO ALARCON ROZO
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4660794
Coordinador acádemico
Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes marzo del año 2023

Referencia: No. CO1.PCCNTR.4660794 del año 2023.

Yo, Edgar Enrique Torres Martínez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79349793 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro de Electricidad Electrónica 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de DIECISEIS MILLONES PESOS ($16.000.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Un primer pago correspondiente al mes de febrero de 2023, por valor de UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS ($1.200.000). **b)** Tres (3) pagos iguales correspondiente a los meses de marzo a mayo de 2023, por valor de CUATRO MILLONES DE PESOS ($ 4.000.000) cada uno. **c)** Un último correspondiente al mes de junio de 2023 por valor de DOS MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS **(**$ 2.800.000)

Plazo: Será hasta el 21 de Junio de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal, como instructor para la ejecución de acciones de formación profesional integral en titulada y/o complementaria de forma presencial y/o virtual; y otras actividades que se deriven de la formación, en las diferentes especialidades ofertadas por el Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones del SENA.

Obligaciones Especificas: CLAUSULA PRIMERA: A. **OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA**:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las fases	2669936 _G3 – Técnico en Sistemas V2 2499938 - Tecnólogo implementación de redes y	Planilla control diario de actividades

	o módulos establecidos y programados.	servicios de telecomunicaciones	
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	implementación de redes y servicios de telecomunicaciones. Servicios de soporte técnico a la infraestructura informática en pymes. Se desarrollan las actividades de acuerdo al programa de formación que se mantiene al dia con la ultima versión, los contenidos actualizados y de acuerdo con los avances de la tecnología, plasmado en la planeación pedagógica y guias de aprendizaje.	Planilla control diario de actividades, actas, listas de asistencia.
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Ajusto los contenidos de acuerdo a los programas curriculares establecidos que son actualizados por los equipos pedagógicos.	Programa de formación a ultima versión actualizada según asignación, 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.	-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnico. - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información -Diseñar red de telecomunicaciones según especificaciones y normativa técnica	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,	Realizar mantenimiento físico y/o lógico a los equipos de cómputo y/o	Planilla de control diario de actividades de

	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.	periféricos de acuerdo con el manual del Fabricante. Alistar herramientas de tecnologías de la información y la comunicación (tic), de acuerdo con las necesidades de Procesamiento de información y comunicación. Aprestar recursos para la configuración de la red de telecomunicaciones según diseño. Planear el proyecto de red de telecomunicaciones de acuerdo con criterios de diseño. Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	acuerdo a la planeacion pedagogica
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 Secop II, driver, Territorium.

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 de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación.	Participó activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos cobertura y productos indicados.	Indicadores de gestión, niveles de 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.

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. **25875237** De la planilla, Asopagos del mes de **febrero** de 2023 . (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

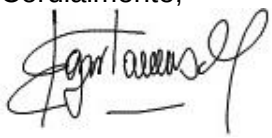
Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro **NO** he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,



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

Recibí a satisfacción:

Firma
Geman Gilberto Alarcon Rozo
Supervisor Contrato No. CO1.PCCNTR.4660794
Coordinador
Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones

RAZON SOCIAL :	EDGAR ENRIQUE TORRES MARTINEZ
IDENTIFICACION:	CC-79349793
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2023-03-13
FECHA LIMITE DE PAGO:	2023-03-22
FECHA DE PAGO:	2023-03-13
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO CAJA SOCIAL BCSC
PERIODO PENSION:	2023-02
PERIODO SALUD:	2023-02
NUMERO PLANILLA:	25875237
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	25875237
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	$ 1.160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 145.000	$ 145.000
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	$ 1.160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 185.600	$ 185.600
14-23	860011153	POSITIVA	1	$ 1.160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 6.100	$ 6.100
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	1	$ 1.160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 7.000	$ 7.000
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 343.700	$ 343.700

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	25/04/2023

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.: 79.349.793** **MES:** 24 AL 28 de febrero **AÑO:** 2023

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
27/02/2023	Sistemas 1 - Álamos	2669936_G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Realizar mantenimiento físico y/o lógico a los equipos de cómputo y/o periféricos de acuerdo con el manual del Fabricante.	
27/02/2023	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Configurar red según requerimientos del cliente y normativa de telecomunicaciones	Aprestar recursos para la configuración de la red de telecomunicaciones según diseño	
28/02/2023	Territorium	2669936_G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos Establecidos y buenas prácticas	
28/02/2023	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Configurar red según requerimientos del cliente y normativa de telecomunicaciones	Aprestar recursos para la configuración de la red de telecomunicaciones según diseño	
TOTAL HORAS DEL MES				**16**	**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.: 79.349.793** **MES:** 1 AL 31 DE MARZO **AÑO:** 2023

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
1/03/2023	Alamos - Sistemas 1	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Planear el proyecto de red de telecomunicaciones de acuerdo con criterios de diseño.	
2/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Identificar modelos matemáticos de acuerdo con los requerimientos del problema planteado en contextos sociales y productivo.	
	Ambiente 127 CEET	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Planear el proyecto de red de telecomunicaciones de acuerdo con criterios de diseño.	
3/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Alistar herramientas de tecnologías de la Información y la comunicación (tic), de acuerdo con las necesidades de procesamiento de información y comunicación.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
4/03/2023							
5/03/2023							
6/03/2023	Alamos - Sistemas 1	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
7/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
8/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
9/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas.	
	Ambiente 314 CEET	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
10/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
11/03/2023							
12/03/2023							
13/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
14/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
15/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Diseño de red de telecomunicaciones	Elaborar diseño de red en cable coaxial de acuerdo con la demanda y criterios técnicos	
16/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas.	
	Ambiente 314 CEET	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Aprestar recursos para la construcción de la red de telecomunicaciones según diseño.	
17/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Aprestar recursos para la construcción de la red de telecomunicaciones según diseño.	
18/03/2023							
19/03/2023							
20/03/2023							
21/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Aprestar recursos para la construcción de la red de telecomunicaciones según diseño.	
22/03/2023	Alamos - Sistemas 1	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Aprestar recursos para la construcción de la red de telecomunicaciones según diseño.	
23/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Ambiente 314 CEET	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
24/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información (tics)	Aplicar funcionalidades de herramientas y servicios tic, de acuerdo con manuales de uso, procedimientos establecidos y buenas prácticas.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
25/06/2022							
26/06/2022							
27/03/2023	Alamos - Sistemas 1	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
28/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
29/03/2023	Alamos - Sistemas 1	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico	Especificar los recursos para el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento a realizar.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
30/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Resolver problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo.	
	Ambiente 314 CEET	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
31/03/2023	Territorium	2669936 G3	14:00 a 18:00	4	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	Resolver problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo.	
	Territorium	2499938	18:00 a 22:00	4	Construcción de red de telecomunicaciones	Montar la red de telecomunicaciones en cable coaxial según diseño.	
TOTAL HORAS DEL MES				**176**	**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: 01/02/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 28/02/2023 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
13/02/2023	28/02/2023	DESARROLLO CURRICULAR	120.00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 120.00

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: 01/03/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 31/03/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2499938 - IMPLEMENTACION DE REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES

• 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:	COMPROBAR FUNCIONAMIENTO DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS SEGÚN NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR RED SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. APRESTAR RECURSOS PARA LA CONFIGURACIÓN DE LA RED DE TELECOMUNICACIONES SEGÚN DISEÑO.

7. AJUSTAR PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN DE ENLACES DE TELECOMUNICACIONES SEGÚN RESULTADOS DE LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONTROLAR CONSTRUCCIÓN DE RED SEGÚN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COORDINAR MONTAJE DE PLATAFORMA DE SERVICIO DE ACUERDO CON NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diagnosticar circuitos electrónicos según manuales técnicos y normativa técnica
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DISEÑAR RED DE TELECOMUNICACIONES SEGÚN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA TÉCNICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

4- ELABORAR DISEÑO DE RED EN CABLE COAXIAL DE ACUERDO CON LA DEMANDA Y CRITERIOS TÉCNICOS

• 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 LOS PARÁMETROS DE LAS INSTALACIONES Y/O EQUIPOS ELÉCTRICOS EN BAJA TENSIÓN.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PLANEAR MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE SERVICIO SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES
• 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:	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 : 91,60

FICHA DE APRENDIZAJE: 2669936 - SISTEMAS.

• 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:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESPECIFICAR LOS RECURSOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO A REALIZAR.

VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE CÓMPUTO, DE ACUERDO CON EL PROTOCOLO ESTABLECIDO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 91,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 183,20

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