PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá; 30 de Septiembre de 2021

Señor (a)
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR. 2225003**
Germán Gilberto Alarcón Rozo
Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones
Ciudad.

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

Referencia: No. **CO1.PCCNTR. 2225003** del año 2021.

JARBY JAVIER MEJIA BRITO, identificado con la cédula de ciudadanía No. **17901022** de Maicao, en mi calidad de Contratista del SENA, en 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: El valor total del presente contrato es máximo de **TREINTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE ($ 39.796.470).** Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)**. Siete (7) 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 AGOSTO de 2021. **b)** Tres (3) pagos iguales por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CUARENTA PESOS M/CTE ($3.790.140**),** correspondiente a los meses de SEPTIEMBRE a NOVIEMBRE 2021. **c).** Un último pago pago por valor de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETENTA PESOS M/CTE **($**1.895.070**)**, correspondiente al mes de DICIEMBRE de 2021, el valor de Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General.

Plazo: Será hasta el 15 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

CLÁUSULA CUARTA OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: El CONTRATISTA además de las obligaciones que por su índole y naturaleza del contrato le son propias, contrae con EL SENA las siguientes: **A)OBLIGACIONES ANEXO 1 – CLAUSULAS DEL CONTRATO ESPECÍFICAS:**

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	Fichas: 2203472-2203475 **(GRD-N-3) Noche** programa de Tecnólogo en Gestión de Redes de datos. Ficha: 2203479 **(GRD-FDS-3)** Fin de semana programa de Tecnólogo en Gestión de Redes de datos.	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.	Actividades AVA: Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP, EIGRP y OSPF. Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal. Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	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	Planeación pedagógica-guías de aprendizaje.	Aplicar la guía de aprendizaje y recibo de evidencias de la misma.
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	Ficha: 2203472-2203475 **(GRD-N-3) Noche** programa de Tecnólogo en Gestión de Redes de datos Competencia:	

	establecidas en cada programa de formación.	**CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.** Ficha: 2203479 **(GRD-FDS-3)** Fin de semana programa de Tecnólogo en Gestión de Redes de datos. Competencia: **CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.**	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.	**Resultados de aprendizaje** Fichas:2203472-2203475 (GRD-N-3), 2203479 **(GRD-FDS-3), noche y** Fin de semana programa de Tecnólogo en Gestión de Redes de datos. **RA-1** **CONFIGURAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA** **RA-2** **VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.**	Planilla control diario de actividades de acuerdo a la planeación pedagógica.
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	Mantener actualizada la plataforma de Sofía	

	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	incluidas las novedades exigidas por el Centro de Formación.	El reporte de actividades en Sofía incluidas las novedades y 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 actividades que se encuentran en la guía de aprendizaje del cuarto trimestre.	El registro de novedades en Sofía, 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.	Seguimiento en el ambiente de formación a los aprendices en cuanto al uniforme de acuerdo a la especialidad, aseo del ambiente y los protocolos necesarios.	Visita por parte de coordinación a los ambientes de formación.
9	Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación	Cumplimiento de los estándares de calidad del CEET	Registrar y publicar plataforma Territorium actividades a evaluar.
10	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA	Asistir a las reuniones citadas	Planilla de asistencia
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, y. atender	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 **JUNIO 2021 - 3,21** y demás soportes entregados en la coordinación académica.

	oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.		
12	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.	Capacitación Retorno a la presencialidad con alternancia.	Visto bueno del Coordinador académico y listado de asistencia virtual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **8615329845** de la planilla, operador **asopagos** (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,

JARBY MEJIA BRITO

Jarby Javier Mejia Brito
Contratista
C.C. No. 17901022 de Maicao

Recibí a satisfacción:

Germán Gilberto Alarcón Rozo
Supervisor Contrato No. **CO1.PCCNTR.** 2225003 del año 2021.

ASOPAGOS s.a.

RAZON SOCIAL :	JARBY JAVIER MEJIA BRITO
IDENTIFICACION:	CC-17901022
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2021-09-13
FECHA LIMITE DE PAGO:	2021-09-07
FECHA DE PAGO:	2021-09-10
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DE OCCIDENTE
PERIODO PENSION:	2021-08
PERIODO SALUD:	2021-08
NUMERO PLANILLA:	8615329845
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	8654105901
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS016	805000427	COOMEVA EPS	1	$ 1.516.056	$ 0	$ 0	$ 0	$ 189.600	$ 189.600
230301	800224808	PORVENIR	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
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 469.200	$ 469.200

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	07/10/2021

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: JARBY JAVIER MEJIA BRITO C.C. : **17901022 DE MAICAO** **MES:** 01 AL 31 DE AGOSTO **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
1/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
2/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
3/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
4/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
5/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
6/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
8/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
9/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
10/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
11/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
12/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
13/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
14/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
15/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo EIGRP.	
17/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo OSPF.	
18/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo OSPF.	
19/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo OSPF.	
20/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo OSPF.	
21/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer Con enrutamiento Dinámico con el protocolo OSPF.	
22/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Practica de cableado estructurado y practica de Dispositivos activos en CEET.	
23/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
24/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
25/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
26/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
27/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
28/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
29/08/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
30/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
31/08/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco.	
TOTAL HORAS DEL MES				**164**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:** JARBY MEJIA BRITO	**Firma coordinador:**	

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: JARBY JAVIER MEJIA BRITO C.C. : **17901022 DE MAICAO** **MES:** 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE **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
1/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
2/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
3/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
4/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
5/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
6/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
7/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
8/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
9/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
10/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
11/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
12/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV4 con enrutamiento Estático, dinámico con RIP v2, EIGRP y OSPF.	
13/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
14/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
15/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
16/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
17/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
18/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
19/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de Subredes y VLSM en IPV6, Sistemas numéricos: Decimal, Binario y Hexadecimal.	
20/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
21/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
22/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
23/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
24/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
25/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
26/09/2021	CEET 306	2203479(GRD-FDS-3)	07:00 A.M. - 17:00 P.M.	10	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
27/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
28/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
29/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
30/09/2021	CEET 306	2203472-2203475(GRD-N-3)	18:00 P.M. - 22:00 P.M.	4	(220501104) CONFIGURACIÓN DE DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN.	Configuración e Implementación en Packet Tracer de VTP y STP en Switches Cisco con enrutamiento RIP V2, EIGRP y OSPF.	
TOTAL HORAS DEL MES				**168**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:** JARBY MEJIA BRITO	**Firma coordinador:**	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JARBY JAVIER MEJIA BRITO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/08/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 31/08/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2203479 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico
• 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:	Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONFIGURAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA ESTABLECIDA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS
• 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 red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas
• 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:	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:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 89,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2203472 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico

• 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:	Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONFIGURAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA ESTABLECIDA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS
• 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 red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas
• 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:	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:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	87,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	177,40

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: JARBY JAVIER MEJIA BRITO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JARBY JAVIER MEJIA BRITO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/09/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2203479 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico
• 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:	Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONFIGURAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA ESTABLECIDA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS
• 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 red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas
• 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:	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:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	79,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2203472 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico

• 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:	Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONFIGURAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA ESTABLECIDA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS
• 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 red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas
• 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:	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:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	71,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2025937 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR REDES EMPRESARIALES UTILIZANDO HERRAMIENTAS Y METODOLOGIAS EXISTENTES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DISEÑAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RELACIONARSE CON HABLANTES NATIVOS EN UN GRADO SUFICIENTE DE FLUIDEZ Y NATURALIDAD, DE MODO QUE LA COMUNICACIÓN SE REALICE SIN ESFUERZO POR PARTE DE LOS INTERLOCUTORES

• 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:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	UTILIZAR SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN DE RED PARA GARANTIZAR ACCESIBILIDAD DE LOS SERVICIOS Y OPTIMIZAR LOS RECURSOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 163,50

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: JARBY JAVIER MEJIA BRITO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES