



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, 30 de ABRIL de 2021.

Señor.

German Gilberto Alarcón Rozo

SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.2251444

Coordinador académico.

Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones
Ciudad.

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.2251444 del año 2021.

JUAN CARLOS ARBELAEZ RODRIGUEZ, identificado con la cédula de ciudadanía No. 6103538 de Cali, 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de QUINCE MILLONES CUATROCIENTOS TRECE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$15.413.236). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Ocho (8) pagos iguales por los meses de febrero a septiembre de 2021 por valor de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETENTA PESOS M/CTE (\$1.895.070). b) Un último pago en el mes de octubre de 2021 por un valor de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$252.676).

Plazo: Ocho (8) Meses y Cuatro (4) días, sin exceder la presente vigencia presupuestal y empezará a contarse a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución indicados en el contrato.

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 - Regional Distrito Capital.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de	Formación a los grupos del curso complementario 220501023	Planilla control diario de actividades. – radicada



	formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento	en la coordinación académica
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación	Apoyo en los ambientes de formación a los aprendices del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento	Planilla control diario de actividades – radicada en la coordinación académica
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices	Desarrollo de las guías de aprendizaje según formato vigente y la Planeación pedagógica. Actividades de alistamiento de la formación	Aplicación de las guías de aprendizaje para el curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET recibo de evidencias de estas por parte del instructor en la plataforma Territorium o Google Classroom. Actividades de la coordinación para el inicio de contrato
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.	Formación de la ficha del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET de la competencia: Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Informe de actividades y Aplicativo Sofia Plus. Planilla de control diario de actividades – Radicadas en la coordinación académica
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.	Formación de la ficha del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET. Certificar el cableado estructurado de acuerdo con normas y estándares vigentes	Planilla control diario de actividades de acuerdo con la planeación pedagógica. – radicada en la coordinación académica
6	Reportar en el sistema Sofia Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos – Creación de las rutas de aprendizaje – Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, entre otros.	Mantener actualizada la plataforma de Sofia plus incluidas las novedades registradas para el grupo del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET exigidas por el Centro de Formación. Registro de juicios evaluativos para las para el grupo del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET.	Planilla de control diario de actividades y reporte de actividades en Sofia plus, registro de novedades del grupo del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET en Sofia plus, Territorium y Google Classroom - radicadas en la coordinación académica
7	Rendir los informes (planillas, reportes y demás formatos) requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos	Aplicar los formatos correspondientes de acuerdo con el proceso de formación,	El registro de novedades en Sofia, e informe mensual de



	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.	evaluación de las actividades que se encuentran en la guía de aprendizaje del cuarto trimestre	ejecución contractual y formatos de novedades para el grupo del curso complementario 220501023 CCNA conceptos y protocolos de enrutamiento del CEET radicadas en la coordinación académica
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 con la especialidad, orientación e información de los protocolos y normas de uso de los ambientes, reportar daños en los equipos y mantenimiento de los ambientes limpios.	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 Terrotorium 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 para el inicio de trimestre y planeación de la formación en el periodo	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 oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Presentar la documentación necesaria mensual como soporte de la ejecución del contrato. Planilla de control diario de actividades	Informe mensual GTH-F-062 versión V06, planilla de control diario, Planilla de pago versión MARZO 2020 - 3.20, reporte de gestión de tiempos en Sofía, pago de seguridad social y demás soportes entregados en la coordinación académica
12	Atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	No aplica para el presente periodo de pago	no aplica para el presente periodo de pago
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,	No aplica para el presente periodo de pago	no aplica para el presente periodo de pago

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.



ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 1037078205 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (11) folios

Cordialmente,

JUAN CARLOS ARBELÁEZ RODRÍGUEZ

Contratista

C.C. No. 6103538 DE CALI

Recibí a satisfacción:

GERMAN GILBERTO ALARCON ROZO

Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.2251444

Coordinador academico



Información de la Planilla Pagada	
Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2021-04-11, 05:25:51 PM en horario extendido
Periodo de Cotización Otros Riesgos	marzo de 2021
Periodo de Cotización Para Salud	marzo de 2021
Empresa	JUAN CARLOS ARBELAEZ RODRIGUEZ
CEDULA CIUDADANIA	CC 6103538
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	1037078205
Tipo de Planilla	I
Número Transacción Bancaria/ CUS	953018196
Banco	(1051) - BANCO DAVIVIENDA
Valor	\$ 281.200
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800229739	230201	PROTECCION FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS	1	\$ 145.400	\$ 0
N800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	1	\$ 113.600	\$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1	\$ 22.200	\$ 0
			SubTotales:	\$ 281.200	\$ 0
			Total a Pagar:		\$ 281.200

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

INSTRUCTOR: Juan Carlos Arbeláez Rodríguez	C.C.: 6103538	MES: 1 AL 30 DE MARZO		AÑO: 2021
--	---------------	-----------------------	--	-----------

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones							
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
01/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1753960	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Avance # 4 Proyecto Final del Trimestre	
02/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1753960	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Equipos de la certificación de cableado estructurado.	
03/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1753960	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Resultados obtenidos con los equipos certificación de cableado estructurado.	
04/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1753960	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Resultados obtenidos con los equipos certificación de cableado estructurado.	
05/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1753960	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Resultados obtenidos con los equipos certificación de cableado estructurado.	
08/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1963943 G2	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Avance # 5 Proyecto Final del Trimestre	
09/03/2021	SENA SEDE ISES - 401	1963943 G2	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Avance # 5 Proyecto Final del Trimestre	
10/03/2021	SENA SEDE ISES - 402	1963943 G3	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Sustentación Proyecto Final del trimestre	
11/03/2021	SENA SEDE ISES - 403	1963943 G4	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Revisión de observaciones al proyecto final del trimestre	
12/03/2021	SENA SEDE ISES - 404	1963943 G5	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501012 Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales.	Revisión de observaciones al proyecto final del trimestre	
22/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe el propósito y la naturaleza de las tablas de enrutamiento	
23/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe el propósito y la naturaleza de las tablas de enrutamiento	
24/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe el propósito y la naturaleza de las tablas de enrutamiento	
25/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe cómo un router determina la ruta y conmuta paquetes.	

26/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe cómo un router determina la ruta y conmuta paquetes.	
29/03/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe cómo un router determina la ruta y conmuta paquetes.	
30/03/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Configura y verifica las operaciones básicas para un router recién instalado.	
31/03/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN	Describe el propósito de las rutas estáticas y el procedimiento para configurarlas.	
TOTAL HORAS DEL MES				72	FIRMA DEL INSTRUCTOR: JUAN CARLOS ARBELÁEZ	Vo.Bo. COORDINADOR:	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JUAN CARLOS ARBELAEZ RODRIGUEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/03/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 31/03/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	0,00
--	------

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/03/2021	31/03/2021	DESARROLLO CURRICULAR	47,00
01/03/2021	10/03/2021	DESARROLLO CURRICULAR	40,00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			87,00

INSTRUCTOR: JUAN CARLOS ARBELAEZ RODRIGUEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

<div><p>Regional Distrito Capital Sistema de Gestión de la Calidad</p></div>	<div>Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones</div> <div>PLANILLA DE CONTROL DIARIO</div>
---	--

INSTRUCTOR: Juan Carlos Arbeláez Rodríguez	C.C.: 6103538	MES: 1 AL 30 DE ABRIL	AÑO: 2021
--	---------------	-----------------------	-----------

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

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
05/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Detalla las características y funciones del protocolo RIPv1 y RIPv2.	
06/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Detalla las características y funciones del protocolo RIPv1 y RIPv2.	
07/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Detalla las características y funciones del protocolo RIPv1 y RIPv2.	
08/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe las características y funciones principales del Protocolo EIGRP.	
09/03/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe las características y funciones principales del Protocolo EIGRP.	
12/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Usa comandos de configuración avanzada con routers implementando EIGRP y OSPF.	
13/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Usa comandos de configuración avanzada con routers implementando EIGRP y OSPF.	
14/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe las características y los conceptos básicos de los protocolos de estado enlace.	
15/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe las características y los conceptos básicos de los protocolos de estado enlace.	
16/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe el propósito, la naturaleza y las operaciones del Protocolo Open Shortest Path First (OSPF).	
19/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe el propósito, la naturaleza y las operaciones del Protocolo Open Shortest Path First (OSPF).	
20/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Describe el propósito, la naturaleza y las operaciones del Protocolo Open Shortest Path First (OSPF).	
21/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Configura y verifica operaciones básicas de RIPv1, RIPv2, OSPF de área única y EIGRP en una red corporativa	

22/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Configura y verifica operaciones básicas de RIPv1, RIPv2, OSPF de área única y EIGRP en una red corporativa	
23/04/2021	SENA CURSO COMPLEMENTARIO	220501023	6:00 pm a 10:00 pm	4	220501017 - CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN REQUERIDAS PARA LA SOLUCIÓN.	Caso de estudios aplicados a todo lo visto de enrutamiento con protocolos de configuración	
TOTAL HORAS DEL MES				60	FIRMA DEL INSTRUCTOR: JUAN CARLOS ARBELÁEZ	Vo.Bo. COORDINADOR:	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JUAN CARLOS ARBELAEZ RODRIGUEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/04/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/04/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	0,00
--	------

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			0,00

INSTRUCTOR: JUAN CARLOS ARBELAEZ RODRIGUEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES