PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, 11 de diciembre de 2020.

Señor (a)
GERMAN GILBERTO ALARCON ROZO
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1487325
Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones
Ciudad.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes diciembre del año 2020

Referencia: No CO1.PCCNTR.1487325 del año 2020.

Ricardo Alberto Duarte Peña, identificado con la cédula de ciudadanía No. 86.079.764 de Villavicencio, 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, 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 VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS QUINCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 29.315.262). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un pago ya cencelado correspondiente al mes de ABRIL de DOS MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO M/CTE ($ 2.207.844). b) Cinco (5) pagos iguales ya cancelados por los meses de MAYO a SEPTIEMBRE de 2020, por valor de TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($ 3.679.740) cada uno. c) Dos (2) pagos iguales por los meses de OCTUBRE a NOVIEMBRE de 2020, por valor de TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($ 3.679.740) cada uno. d) Un ultimó pago correspondiente al mes de DICIEMBRE de 2020 por valor de UN MILLON TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE ($1.349.238).

Plazo: Siete (7) Meses y Veintinueve (29) 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. Especialidad: TELEINFORMATICA Programa: MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO

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.	**Programa de formación:** Tecnología Implementacion de Infraestructura de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones: I trimestre Fichas: 2202734 Horario: 12:00 18:00 L-M Horario: 16:00 18:00 J **Programa de formación:** Mantenimiento de Equipos de Cómputo: IV trimestre Fichas: 1963815 Horario: 18:00 22:00 L-V	Listados de asistencia y planilla de control diario
2.	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación	Ficha: 22002734 Guía 1: Matemáticas Ficha: 1963815 Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	Desarrollo del caso de estudio
3.	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o modules en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices	Planeación metodológica I trimestre Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN Planeación metodológica IV trimestre Guía 1: Matemáticas	Guías de aprendizaje, sofia plus
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.	Programa de formación IV trimestre MEC: Realizar mantenimiento correctivo que restablezca la conectividad entre los equipos. Programa de formación I trimestre ITIIC: Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Informe y aplicativo sofia 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	Realizar mantenimiento físico y/o lógico a los dispositivos de Infraestructura de las T.I.C., de acuerdo con el manual del fabricante Identificar la dinámica organizacional del SENA y el rol de la Formación Profesional Integral de acuerdo con su proyecto de vida y el desarrollo profesional.	Planilla de control diario de las actividades de la planeación metodológica, sofiaplus

	SENA, en particular para el programa de formación.		
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 actualizadas la plataforma de sofiaplus incluidas las novedades exigidas por el centro de formación	el reporte de actividades en sofiaplus incluidas las novedades y blackboard
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 de acuerdo al proceso de formación, evaluación de actividades que se encuentran en las guías de aprendizaje que se presentan para el IV trimestre al programa de MEC y II trimestre al programa de MEC	Informe contractual e ejecución mensual
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 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 en los estándares de calidad del CEET	Aplicabilidad y aprobación en la prueba SCGT
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 oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Presentar la documentación necesaria mensual como soporte de la ejecución del contrato	Informe mensual GTH-F-062 versión V06, planilla de control diario, Planilla de pago versión Agosto 2020-5.20 y demás soportes entregados en la coordinación académica
1	**Obligaciones generales**	En cuanto a las obligaciones generales las he leído y comprendido y me comprometo a cumplirlas con la suscripción de este contrato Norma de competencia laboral: orientar procesos formativos presenciales de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	Observación directa por parte de la coordinación académica y supervisión

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

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

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9413347037 del mes de noviembre de la planilla, operador Aportes en linea. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (25) folios

Cordialmente,

Ricardo Alberto Duarte Peña
Contratista
C.C. No. 86079764

Recibí a satisfacción:

German Gilberto Alarcon Rozo
Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.1487325 de 2020

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 86079764		DUARTE PEÑA RICARDO ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Carrera 90c #6A-67 casa 237	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3565604	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2020-11	2020-11	825253854	9413347037	I	2020/12/16	2020/12/09	BANCO FALABELLA	0	$455,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,471,896	$235,600			$1,471,896	$184,000			$0	$0			$1,471,896	$35,900		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,471,896	$235,600			$1,471,896	$184,000			$0	$0			$1,471,896	$35,900		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$1,471,896	$235,600			$1,471,896	$184,000			$0	$0			$1,471,896	$35,900		$0	$0
1	CC	86079764	DUARTE RICARDO	231001	30	$1,471,896	$235,600	EPS010	30	$1,471,896	$184,000		0	$0	$0	14-23	30	$1,471,896	$35,900	0	$0	$0
Total		**Afiliados(1)**				$1,471,896	$235,600			$1,471,896	$184,000			$0	$0			$1,471,896	$35,900		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 86079764		DUARTE PEÑA RICARDO ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Carrera 90c #6A-67 casa 237	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3565604	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2020-11	2020-11	825253854	9413347037	I	2020/12/16	2020/12/09	BANCO FALABELLA	0	$455,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$235,600	$0	$0	$235,600
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$235,600	$0	$0	$235,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$35,900	$0	$0	$35,900
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$35,900	$0	$0	$35,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$184,000	$0	$0	$184,000
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$184,000	$0	$0	$184,000
TOTAL				1	$455,500	$0	$0	$455,500

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

INSTRUCTOR: Ricardo Alberto Duarte Peña **C.C.: 86079764** **MES:** 1 AL 11 DE DICIEMBRE **AÑO:** 2020

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
1/12/2020	Virtual	2202734	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Matemáticas	
1/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
2/12/2020	Virtual	2202734	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Matemáticas	
2/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
3/12/2020	Virtual	2202734	12:00 - 17:59	2	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Matemáticas	
3/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
4/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
7/12/2020	Virtual	2202734	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Matemáticas	
7/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
9/12/2020	Virtual	2202734	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Matemáticas	
9/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
10/12/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Matemáticas	
10/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
11/12/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 3: Direccionamiento IP y diseño de redes LAN	
TOTAL HORAS DEL MES				**64**	**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: Ricardo Alberto Duarte Peña **C.C.: 86079764** **MES:** 1 AL 31 DE NOVIEMBRE **AÑO:** 2020

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
3/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
3/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
4/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
4/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
5/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	2	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
5/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
6/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
9/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
9/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
10/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
10/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
11/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
11/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
12/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	2	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 1: Sistemas operativos	
12/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
13/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 1: Subneting, direccionamiento IP	
17/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
17/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
18/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
18/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
19/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	2	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
19/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
20/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
23/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
23/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
24/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
24/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
25/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
25/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
26/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	2	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
26/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
27/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
30/11/2020	Virtual	2202733	12:00 - 17:59	6	Mantener los Dispositivos de Infraestructura de las T.I.C.	Guía 2: Bios - UEFI	
30/11/2020	Virtual	1963815	18:00 - 21:59	4	220501005 Realizar mantenimiento correctivo que restablezca	Guía 2: Cableado estructurado	
TOTAL HORAS DEL MES				**150**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: RICARDO ALBERTO DUARTE PEÑA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/12/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 11/12/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE:	2202734 - IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES.
• 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 DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares
• 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:	Establecer requisitos de infraestructura tecnológica de acuerdo con procedimientos y estándares técnicos
• 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
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

BRINDAR SOPORTE TÉCNICO A LA INFRAESTRUCTURA T.I SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS LOS ESTÁNDARES Y NORMAS

REALIZAR EL PLAN DE MANTENIMIENTO Y CONTINGENCIA DE LOS DISPOSITIVOS DE INFRAESTRUCTURA DE LAS T.I SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS LOS ESTÁNDARES Y NORMAS ESTABLECIDAS.

REALIZAR MANTENIMIENTO FÍSICO Y/O LÓGICO A LOS DISPOSITIVOS DE INFRAESTRUCTURA DE LAS T.I.C., DE ACUERDO CON EL MANUAL DEL FABRICANTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa
• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL

• 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 :	33,90

FICHA DE APRENDIZAJE:	1963815 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO SEGÚN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE RESTABLEZCA LA CONECTIVIDAD ENTRE LOS EQUIPOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 69,70

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: RICARDO ALBERTO DUARTE PEÑA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: RICARDO ALBERTO DUARTE PEÑA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/11/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE:	2202734 - IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES.
• 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 DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares
• 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:	Establecer requisitos de infraestructura tecnológica de acuerdo con procedimientos y estándares técnicos
• 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
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

BRINDAR SOPORTE TÉCNICO A LA INFRAESTRUCTURA T.I SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS LOS ESTÁNDARES Y NORMAS

REALIZAR EL PLAN DE MANTENIMIENTO Y CONTINGENCIA DE LOS DISPOSITIVOS DE INFRAESTRUCTURA DE LAS T.I SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS LOS ESTÁNDARES Y NORMAS ESTABLECIDAS.

REALIZAR MANTENIMIENTO FÍSICO Y/O LÓGICO A LOS DISPOSITIVOS DE INFRAESTRUCTURA DE LAS T.I.C., DE ACUERDO CON EL MANUAL DEL FABRICANTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa
• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL

• 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 :	79,70

FICHA DE APRENDIZAJE:	1963815 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO SEGÚN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE RESTABLEZCA LA CONECTIVIDAD ENTRE LOS EQUIPOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 83,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 163,30

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: RICARDO ALBERTO DUARTE PEÑA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

De acuerdo con los registros del Sistema para la Administración y Control de Bienes SACB el Sr(a) DUARTE PEÑA RICARDO ALBERTO identificado(a) con CC. 86079764 NO registra bienes a cargo.

Fecha de emisión del reporte: 11 de diciembre de 2020 a las 11:12:58

El cuentadante responde administrativa y fiscalmente por los bienes aquí relacionados y rendirá cuentas de su utilización. Todo ello según lo dispuesto sobre este particular en la Constitución Política Nacional Art. 124 y en especial lo establecido en los numerales 21 y 22 del Art. 34 de la Ley 734 de 2002; Resolución 1378 de 2018 y en las obligaciones generales de los Contratos de Prestación de Servicios.