PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, 18 de Diciembre de 2021.

Señor (a)
German Alarcon
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.2232324
Coordinador
Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones
Ciudad.

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

Referencia: No. CO1.PCCNTR.2232324 del año 2021.

William Cetina Ibanez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.856.701 de Bogota, 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: VALOR Y FORMA DE PAGO: El valor total del presente contrato asciende a la suma de: CUARENTA MILLONES CIENTO SETENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($40,175,484). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) . 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 DOS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($2.274.084), correspondiente al mes de DICIEMBRE de 2021.). 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 quince (18) de Diciembre (12) 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	1. Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	Formación a la ficha 2338391, DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION 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.	Elaborar el plan de trabajo para solucionar las necesidades de mantenimiento y soporte técnico a la infraestructura informática. Desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos	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. Desarrollo y/o actualización de guías de aprendizaje.	Aplicar la guía de aprendizaje y recepción de evidencias mediante plataforma Territorium.
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.	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos,	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	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos.	Planilla control diario de actividades, acorde a la planeación pedagógica radicada en la Coordinación Académica

	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.		
6	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos – Creación de las rutas de aprendizaje – Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, entre otros.	Mantener actualizada la plataforma de Sofía incluida 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 y evaluación de las actividades correspondientes a los trimestres de las fichas a cargo (2338391) y registradas en Sofía Plus.	El registro de novedades en Sofía Plus, planilla control diario de actividades 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 deGestión de Ia Seguridad y Salud en el Trabajo SGSST. 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 constante vigilancia del mobiliario disponible en el	Visita por parte de coordinación a los ambientes de formación.

		ambiente de aprendizaje asignado.	
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.	Asistencia a las reuniones convocadas por el Centro y la Dirección Regional.	Planillas de asistencias.
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 V08, planilla de control diario, Planilla de pago versión ENERO 2021 - 1,21 y demás soportes entregados en la coordinación
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	Capacitacion protocolo de reingreso de Bioseguridad a la presencialidad realizado por el SENA	Listado de asistencia a la capacitación y visto bueno de la coordinacion

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 recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, (54790007) expedido por Miplanilla correspondiente al mes de Noviembre del año 2021, operador Miplanilla. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,



William Cetina Ibanez
Contratista
C.C. No. 79.856.701

Recibí a satisfacción:

Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.2232324
Coordinador German Alarcon

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa:	WILLIAM CETINA IBAÑEZ	**NIT:**	79856701
Tipo Planilla:	I	**Periodo liquidación Pensiones:**	noviembre 2021
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	**Periodo liquidación Salud:**	noviembre 2021
Número de Radicación:	54790007	**Total a pagar:**	$495,000
Fecha de vencimiento:	03/12/2021	**Total de empleados:**	1
Fecha de Pago:	06/12/2021	**Número de Administradoras:**	3

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	**Nit recaudo:**	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	**Medio de Pago:**	Pago Electronico por PSE
Banco:	BANCOLOMBIA	**Número Autorización:**	1230941204
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$39,000
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	1		$0	$256,000
EPS010	800088702	EPS Sura	1		$0	$200,000
						$495,000

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

Le informamos que el pago de la planilla No. 54790007, fue posterior a la fecha límite establecida en el Decreto 1670 de 2007. Sin embargo, para las administradoras el recibir el aporte no implica que esté aceptando o se esté allanando a la mora, ya que la Ley establece la obligatoriedad de recibirlo, al igual que para los empleadores y aportantes la obligación de cotizar oportunamente, lo que permite el reconocimiento de las prestaciones económicas (Incapacidades, Licencias de Maternidad y Paternidad), evitando además, el recobro al empleador o trabajador independiente de los servicios prestados durante el periodo de pago extemporáneo.

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información



Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: WILLIAM CETINA IBAÑEZ **C.C.:** 79.856.781 **MES:** 1 AL 30 NOVIEMBRE **AÑO:** 2021

DIA	AMBIENTE DE FORMACIÓN	No. FICHA	HORAS		COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA	IVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMA	FIRMAS
			HORARIO DE CLASE	No. DE HORAS			Vo. Bo. TOCER♦
2/11/2021	SENA	FICHA 2338391 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
3/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
4/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
5/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
8/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
9/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
10/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
11/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
12/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
16/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
17/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
18/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
19/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
22/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
23/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
24/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
25/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
26/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
29/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
30/11/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipar de cámputare ación prace dimientar técnicar.. dorarralla curricular tecnalaga en gortian redor de datar DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimienta de equipar de cámputa, de acuerda can el prace dimienta y las farmatar artablecidar. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
TOTAL HORAS DEL MES				160	FIRMA DEL INSTRUCT	Vo.Bo. COORDINADOR:	

Pagina

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: WILLIAM CETINA IBANEZ **C.C.:** 79.856.701 **MES:** 1 AL 17 DICIEMBRE **AÑO:** 2021

DIA	AMBIENTE DE FORMACIÓN	No. FICHA	HORAS		COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMACIÓN	FIRMAS
			HORARIO DE CLASE	No. DE HORAS			Vo. Bo. VOCERO
1/12/2021	SENA	FICHA 2338391 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
2/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
3/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
6/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
7/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
9/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
10/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
13/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
14/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
15/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
16/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
17/12/2021	SENA	FICHA 2338388 DESARROLLO CURRICULAR	6:00 - 12:00 12:00 - 14:00	8	220501001-Mantener equipos de cómputo según procedimientos técnicos.. desarrollo curricular tecnologo en gestion redes de datos DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos. DESARROLLO CURRICULAR TECNOLOGO EN GESTION REDES DE DATOS	
TOTAL HORAS DEL MES				**96**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

Página

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: WILLIAM CETINA IBAÑEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/11/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2338391 - SISTEMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 131,60

FICHA DE APRENDIZAJE: 2141383 - 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
• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PLANIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS COMPONENTES INALÁMBRICOS EN LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	39,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	171,50

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: WILLIAM CETINA IBAÑEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: WILLIAM CETINA IBAÑEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

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

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

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2338391 - SISTEMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	77,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2141383 - 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
• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PLANIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS COMPONENTES INALÁMBRICOS EN LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	20,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	97,80

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: WILLIAM CETINA IBAÑEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES