**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Bogota, 30 de Octubre de 2022.

Señor (a)
GERMAN GILBERTO ALARCON
SUPERVISOR(A) CONTRATO No CO1.PCCNTR.3435666

Cargo del supervisor Coordinador
Dependencia Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones
Ciudad Bogotá

**Asunto:** Informe mensual de ejecución contractual Mes OCTUBRE del año 2022.

**Referencia:** No CO1.PCCNTR.3435666 del año 2022

Jenny Alexandra Roa Fernández, identificado con la cédula de ciudadanía No. 53044416 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro de electricidad, electrónica y telecomunicaciones, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

**Valor y forma de Pago**: El valor total del presente contrato asciende a la suma de TREINTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE ($ 39.796.470). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales por los meses de Febrero a Noviembre de 2022, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CUARENTA PESOS M/CTE ($3.790.140) cada uno y b) Un (1) último pago por el mes de Diciembre de 2022, por valor de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETENTA PESOS M/CTE ($1.895.070)

**Plazo:** Será hasta el 15 de Diciembre de 2022.

| **OBJETO:** *(Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)* |
|---|
| **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:** *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)* 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. | Formación Fichas:<br>2582977 IRFO II<br>2499893 IITICS III | 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. | Ficha:<br>2582977 IRFO II<br>Creación de portafolio<br>manejo del multimetro<br>taller modelo OSI<br><br>ficha:<br>2499893 IITICS III<br>Creación de portafolio | Planilla control diario de **actividades** |
| 3 | Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices. | Planeación pedagógica-guías de aprendizaje. | Aplicar la guía de aprendizaje y recibo de evidencias de la misma. |
| 4 | Así mismo, de acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las **competencias** específicas establecidas en cada programa de formación. | 2582977 IRFO II<br>Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa<br><br>2499893 IITICS III<br>Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | 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 | Resultados de aprendizaje:<br>2582977 IRFO II<br>IDENTIFICAR TIPOS Y CARACTERÍSTICAS DE LA FIBRA ÓPTICA SEGÚN NORMAS TÉCNICAS VIGENTES.<br><br>2499893 IITICS III | Planilla control diario de actividades de acuerdo a la planeación pedagógica. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | las condiciones tecnológicas del SENA, en particular para el programa de formación. | IMPLEMENTAR EL CENTRO DE DATOS ACORDE CON LA INFRAESTRUCTURA REQUERIDA | |
| 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 Sofia incluidas las novedades exigidas por el Centro de Formación. | El reporte de actividades en Sofía incluidas las novedades y Territorium. |
| 7 | Rendir los informes (planillas, reportes y demás formatos) requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje realizados por aprendices a quienes imparte Formación Profesional, dentro de los plazos estipulados por la Coordinación Académica del Centro para tal efecto. | Aplicar los formatos correspondientes de acuerdo con el proceso de formación, evaluación de las actividades que se encuentran en la guía de aprendizaje del primer trimestre. | El registro de novedades en Sofia, 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 la 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 los protocolos necesarios. | Visita por parte de coordinación a los ambientes de formación |
| 9 | Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación. | Cumplimiento de los estándares de calidad del CEET | Registrar y publicar plataforma Territorium a evaluar. |
| 10 | Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA | Asistir a las reuniones citadas | Planilla de asistencia |
| 11 | Presentar y entregar a la Supervisión de contratos los informes mensuales de ejecución sobre las actividades realizadas, novedades o inconvenientes que se presenten durante la ejecución del contrato; con los soportes correspondientes, y. atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados. | Presentar la documentación necesaria mensual como soporte de la ejecución del contrato. | Informe mensual GTH-F-062 V09, planilla de control diario, Planilla de pago versión ENERO 2022 - 1,22 y demás soportes entregados en la coordinación académica. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 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, para tal fin | No aplica | No aplica |

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. 62524114 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

**Declaración bajo la gravedad de juramento.**

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

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

Evidencias en (5) folios

Cordialmente,



**Firma**
**Jenny Alexandra Roa Fernández**
**Contratista**
**C.C. No. 53044416**

Recibí a satisfacción:

**Firma**
**GERMAN GILBERTO ALARCON**
**Supervisor(a) Contrato** No CO1.PCCNTR.3435666 **de 2022.**
**Cargo**

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| CC | 53044416 | JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ | CR 10 BIS # 16 - 30 SUR | 4074630 | roaalexandra@hotmail.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | | |
| ÚNICA | I – Independiente | | BOGOTÁ D. C. | BOGOTÁ, D.C. | | NO |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD EMPLEADOS | CANTIDAD UPC |
| | | | | | 1 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2022-09 | 2022-09 | I | 11/10/2022 | 62524114 | $1.184.900 | |

## TOTALES POR SUBSISTEMAS

**TOTALES SALUD**

| Código EPS | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | UPC Adicional | Incapacidades | | Licencia Maternidad | | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora UPC | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | No. Autorización | Valor | No. Autorización | Valor | | | | | |
| EPS008 | Compensar EPS | 860066942-7 | 476.400 | 0 | | 0 | | 0 | 5 | 2.300 | 0 | 478.700 | 1 |

**TOTALES PENSIÓN**

| Código AFP | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Aporte Voluntario Afiliado | Aporte Voluntario Aportante | Aporte FSP - Solidaridad | Aporte FSP - Subsistencia | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora FSP | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 231001 | Colfondos | 800227940-6 | 609.800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 3.000 | 0 | 612.800 | 1 |

**TOTALES RIESGOS LABORALES**

| Código ARL | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Incapacidades | | Aportes Otros Sistemas | Valor Neto Cotización | Días Mora | Valor Mora Cotización | Subtotal Cotización | No. Radicado Saldo a Favor | Valor Saldo a Favor | Fondo Solidaridad | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | No. Autorización | Valor | | | | | | | | | | |
| 14-23 | Positiva Seguros | 860011153-6 | 92.900 | | | | 92.900 | 5 | 500 | 93.400 | | | 929 | 93.400 | 1 |

**TOTALES CAJAS**

| Código CCF | Nombre | NIT | Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

**TOTALES PARAFISCALES**

| Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|
| SENA | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | | | | |
| | | | | |
| MEN | | | | |
| | | | | |

**TOTALES POR SUBSISTEMA**

| Tipo Administradora | No. Administradoras Reportadas | Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|
| Salud | 1 | 476.400 | 478.700 |
| Pensión | 1 | 609.800 | 612.800 |
| Riesgos Laborales | 1 | 92.900 | 93.400 |
| CCF | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | 0 | 0 | 0 |
| MEN | 0 | 0 | 0 |
| SENA | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALES** | 3 | 1.179.100 | 1.184.900 |

PAGADA

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

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| CC | 53044416 | JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ | | CR 10 BIS # 16 - 30 SUR | 4074630 | roaalexandra@hotmail.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL | CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | | |
| ÚNICA | I – Independiente | | | BOGOTÁ D. C. | BOGOTÁ, D.C. | | NO |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 1 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2022-09 | 2022-09 | I | 11/10/2022 | 62524114 | $1.184.900 | |

## DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | SALUD | | | RIESGOS LABORALES | | | | CCF | | | PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Tipo | No. de Identificación | Apellidos y Nombres | Cotizante | Subtipo | Extranjero | Colom. exterior | Estornado | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRL | CORRECCIÓN | Cód. AFP | IBC AFP | Cotización | Voluntario Afiliado | Voluntario Aportante | Fondo pensional de solidaridad | Fondo pensional de subsistencia | Cód. EPS | IBC EPS | Cotización / Valor UPC | Cód. ARL | IBC ARL | Clase de Riesgo | Cotización | Código CCF | IBC CCF | Aporte CCF | IBC otros parafiscales | Aporte SENA | Aporte ICBF | Aporte ESAP | Aporte MEN |
| 1 | CC | 53044416 | ROA FERNANDEZ JENNY ALEXANDRA | 59 | 0 | | | N | | | | | | | | | | | | | | | | | 231001 | 3.810.994 | 609.800 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS008 | 3.810.994 | 476.400 | 14-23 | 3.810.994 | 3 | 92.900 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

PAGADA

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

# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

**FECHA INICIAL:** 01/10/2022 00:00:00

**FECHA FINAL:** 31/10/2022 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:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

**FECHA INICIAL:** 01/09/2022 00:00:00

**FECHA FINAL:** 30/09/2022 23:59:59

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2499983 - GESTION DE REDES DE DATOS

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos |

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

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

GESTIONAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, PARA GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA RED.

VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Implementar red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información |

| | |
|---|---|
| **HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** | 44,80 |

| | |
|---|---|
| **FICHA DE APRENDIZAJE:** | 2558156 - IMPLEMENTACION DE REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COMPROBAR FUNCIONAMIENTO DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS SEGÚN NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | CONFIGURAR RED SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | CONTROLAR CONSTRUCCIÓN DE RED SEGÚN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COORDINAR MONTAJE DE PLATAFORMA DE SERVICIO DE ACUERDO CON NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Diagnosticar circuitos electrónicos según manuales técnicos y normativa técnica |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DISEÑAR RED DE TELECOMUNICACIONES SEGÚN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA TÉCNICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INSPECCIONAR LOS PARÁMETROS DE LAS INSTALACIONES Y/O EQUIPOS ELÉCTRICOS EN BAJA TENSIÓN. |

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ALISTAR EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS ACORDE CON LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PLANEAR MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE SERVICIO SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información |

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 101,70

**TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:** 146,50

## 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:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

**FECHA INICIAL:** 01/08/2022 00:00:00

**FECHA FINAL:** 31/08/2022 23:59:59

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2499983 - GESTION DE REDES DE DATOS

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos |

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

GESTIONAR LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, PARA GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA RED.

VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Implementar red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información |

| | |
|---|---|
| **HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** | 44,80 |

| | |
|---|---|
| **FICHA DE APRENDIZAJE:** | 2558156 - IMPLEMENTACION DE REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COMPROBAR FUNCIONAMIENTO DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS SEGÚN NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | CONFIGURAR RED SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | CONTROLAR CONSTRUCCIÓN DE RED SEGÚN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COORDINAR MONTAJE DE PLATAFORMA DE SERVICIO DE ACUERDO CON NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Diagnosticar circuitos electrónicos según manuales técnicos y normativa técnica |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DISEÑAR RED DE TELECOMUNICACIONES SEGÚN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA TÉCNICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INSPECCIONAR LOS PARÁMETROS DE LAS INSTALACIONES Y/O EQUIPOS ELÉCTRICOS EN BAJA TENSIÓN. |

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ALISTAR EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS ACORDE CON LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PLANEAR MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE SERVICIO SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información |

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 113,70

**TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:** 158,50

## 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:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNANDEZ

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

SENA

al Distrito Capital

Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

**PLANILLA DE CONTROL DIARIO**

**INSTRUCTOR:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNÁNDEZ **C.C.: 53044416** **MES:** 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE **AÑO:** 2022

| DIA | AMBIENTE DE FORMACIÓN | No. FICHA | HORAS | | COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA | ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMACIÓN | FIRMAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 01/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 02/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 02/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 05/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 05/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 06/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 06/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 07/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 08/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 08/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 09/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 09/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 12/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 12/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 13/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 13/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 14/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 15/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 15/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 16/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 16/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 19/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 19/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 20/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 20/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 21/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 22/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 22/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 23/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 23/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 26/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 26/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 27/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 27/09/2022 | CEET | 2558156 TIRS I | 13:00 - 18:00 | 5 | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y persona | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 28/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 29/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 29/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| 30/09/2022 | CEET | 2558132 RITEL I | 18:00 - 22:00 | 4 | COMPROBAR LOS PARÁMETROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO | matemática aplicada, regla de 3, despeje de ecuaciones | |
| 30/09/2022 | CEET | 2499983 GRD III | 13:00 - 18:00 | 5 | CONFIGURAR DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS | enrutamiento estatico, enrutamiento dinámico, ipv4, ipv6 | |
| **TOTAL HORAS DEL MES** | | | | **178** | **FIRMA DEL INSTRUCTOR:** | **Vo.Bo. COORDINADOR:** | |

onal Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

## PLANILLA DE CONTROL DIARIO

**INSTRUCTOR:** JENNY ALEXANDRA ROA FERNÁNDEZ **C.C.: 53044416** **MES:** 1 AL 31 DE OCTUBRE **AÑO:** 2022

| DIA | AMBIENTE DE FORMACIÓN | No. FICHA | HORAS | | COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA | ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMACIÓN | FIRMAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3/10/2022 | 306 CEET | 82977 IRFO II - 2499893 IITICS | 7:00 - 13:00 | 6 | Alistamiento | Desarrollo de actividades de alistamiento | |
| 4/10/2022 | 306 CEET | 82977 IRFO II - 2499893 IITICS | 7:00 - 13:00 | 6 | Alistamiento | Desarrollo de actividades de alistamiento | |
| 5/10/2022 | 306 CEET | 82977 IRFO II - 2499893 IITICS | 7:00 - 13:00 | 6 | Alistamiento | Desarrollo de actividades de alistamiento | |
| 6/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | Acta de inicio, presentaciòn de grupo, creación de portafolio | |
| 7/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | Reglamento del aprendiz | |
| 8/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | Acta de inicio, presentaciòn de grupo, reglamento del aprendiz | |
| 9/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | Taller Modelo OSI | |
| 10/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 11/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 12/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 13/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 14/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 15/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | | |
| 16/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | | |
| 17/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 18/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 19/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 20/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 21/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 22/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | | |
| 23/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | | |
| 24/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 25/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 26/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 27/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 28/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| 29/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | | |
| 30/10/2022 | 306 CEET | 2499893 IITICS III | 7:00 - 17:00 | 10 | Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimientos técnico y estándares | | |
| 31/10/2022 | 306 CEET | 2582977 IRFO II | 18:00 - 22:00 | 4 | Empalmar cables de fibra óptica de acuerdo con normas técnicas y procedimientos de la empresa | | |
| | | | | | | | |
| **TOTAL HORAS DEL MES** | | | | **170** | **FIRMA DEL INSTRUCTOR:** | **Vo.Bo. COORDINADOR:** | |