PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, 30 de Noviembre de 2020.

Señor (a)
Germán Gilberto Alarcón Rozo
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1487616
INSTRUCTOR GRADO 20
Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones
Ciudad.

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.1487616 del año 2020.

HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ, identificado con la cédula de ciudadanía No. 80156109 de bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en (nombre de la dependencia), 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 VEINTITRES MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS M/CTE ($29.315.262). A) Un primer pago correspondiente al mes de Abril de 2020 por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($ 2.207.844). B) Dos (7) pagos iguales por los meses de Mayo a septiembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SESCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($3.679.740), cada uno. C) Un 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: Será hasta el 11 de diciembre 2020

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: GESTION DE REDES DE DATOS.

CLÁUSULA _____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	Formación titulada: técnico en Sistemas de las fichas: 2068274 SISTEMAS – 2141399 GRD	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación	Se desarrollan las guías de formacion para el programa de GRD y SISTEMAS, buscando satisfacer las necesidades de los aprendicesActividades de formación con el objetivo de reconocer el rol de los	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica

		participantes en el proceso formativo, el papel de los ambientes de aprendizaje y la metodología de formación, de acuerdo con la dinámica organizacional del SENA. Se realizaron actividades de formación donde se concretan alternativas y acciones de formación para el desarrollo de las competencias del programa formación, con base en la política institucional. Se realizaron actividades de formacion para gestionar la información de acuerdo con los procedimientos establecidos y con las tecnologías de la información y la comunicación disponibles.	
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices	Desarrollo de guías de aprendizaje. Para las fichas: técnico en Sistemas, primer y segundo trimestre de las fichas: 2068274 SISTEMAS – 2141399 GRD	Entrega digital a coordinación académica, correo ggalarcon@misena.edu.co
4	Así mismo, de acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las competencias específicas establecidas en cada programa de formación	Formación titulada de la competencia: Aplicar Diseñar la estructura de la red de datos de acuerdo con las necesidades del cliente Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales. Sistemas, primer y segundo trimestre de las fichas 2068274 SISTEMAS – 2141399 GRD	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica de las fichas: 2068274 SISTEMAS – 2141399 GRD
5	Desarrollar el programa de formación en el cual he sido designado (Preparar, orientar, desarrollar, apoyar y evaluar los procesos de aprendizaje), a través de la formación por competencias laborales, como estrategia metodológica institucional, asumiendo el rol como instructor del proceso de aprendizaje, en el marco del aprendizaje autónomo, haciendo uso de la infraestructura disponible en la entidad y las condiciones tecnológicas del SENA, en particular para el programa de formación	Formación titulada con el resultado de aprendizaje: Instalar el cableado estructurado y/o la red inalámbrica de acuerdo con las normas y estándares decableado y seguridad vigentes. Documentar técnicamente el proceso de instalación de un proyecto de cableado estructurado y/o red inalámbrica, de acuerdo con las normas y estándares vigentes. Aplicar controles y estructuras básicas de programación de un lenguaje orientado a eventos de acuerdo	Entrega digital a coordinación académica, correo ggalarcon@misena.edu.co Formatos: GFPI-F-011 - GFPI-F-020 - GFPI-F-021 - GFPI-F-026, se suben evidencias del desarrollo del curso al Drive dispuesto por la Coordinación académica de las fichas 2068274

		con el problema a solucionar.Aplicar erramientas ofimáticas de acuerdo con los requerimientos del cliente. Se generan y se diligencian los formatos respectivos para el desarrollo de los cursos.	SISTEMAS – 2141399 GRD
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	Registro en Sofía Plus de las novedades de los grupos de formación titulada de los aprendices de los programas de formación, técnico en Sistemas,Tecnologo en Gestion de Redes de Datos primer y segundo trimestre de las fichas: 2068274 SISTEMAS – 2141399 GRD	Registro en el Aplicativo Sofía Plus de los grupos con las fichas:
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	Evaluación de los resultados de aprendizaje de los grupos de formación titulada de los aprendices de los programas de formación, técnico en Sistemas, primer y segundo trimestre de las fichas: 2068274 SISTEMAS – 2141399 GRD	Planillas y Actas de novedades de los grupos con ficha de aprendizaje: enviadas al correo pceet@misena.edu.co y radicadas en físico en la Coordinación Académica
8	Deberá ejecutar el contrato conforme al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol “SIGA” del SENA, el cual se encuentra documentado en la plataforma Compromiso	Ejecutar el contrato conforme al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol “SIGA” del SENA, documentado en la plataforma CompromISO.	Verificación directa por parte de la coordinación en el ambiente de aprendizaje durante la formación.
9	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.	Cumplir y hacer cumplir los protocolos, normas, reglamentos e instrucciones de uso de los ambientes de formación y reglamentos	Verificación directa por parte de la coordinación en el ambiente de aprendizaje durante la formación.
10	Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación	No aplica para el presente periodo de pago	No aplica

11	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA	Seguimiento de directrices orientado a logros de alta calidad	Verificación directa por parte de la coordinación académica
12	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.	Reporte planilla diaria de actividades	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica
13	Los Instructores de Formación virtual y a distancia deberán cumplir con el Manual de desempeño del Instructor en ambientes virtuales de aprendizaje	No aplica para el presente periodo de pago	No aplica
14	Los Instructores que orienten la competencia de Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social, y reconocer el contexto social y productivo en el cual está inmerso el programa de formación, deberán participar en el grupo de Bienestar de Aprendices para adelantar proyectos y programas tendientes al desarrollo de las capacidades físicas, psicoafectivas, éticas, morales, sociales y los valores que requieren los aprendices para avanzar en su proceso formativo.	No aplica para el presente periodo de pago	No aplica
15	Los instructores del área de Emprendimiento, deberán: a) Realizar asesoría y dirección de los proyectos productivos de los aprendices. b) Atender la Unidad de emprendimiento de acuerdo con la programación establecida por el Líder de la unidad. c) Cumplir con las metas de emprendimiento asignadas por el Centro, por la Regional Distrito Capital y por la Dirección General del SENA.	No aplica para el presente periodo de pago	No aplica
16	Los Instructores del Programa de Fortalecimiento de Competencias Básicas: Programa Razonamiento cuantitativo; Lectura crítica y/o Ciencias naturales, deberán: a) Impartir	No aplica para el presente periodo de pago	No aplica

	formación a aprendices en el programa de formación complementaria: Ciencias naturales b). Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la Coordinación Académica en los formatos y tiempos que se disponga para ellos c). Planear y ejecutar actividades para el fortalecimiento de las competencias de manera presencial d). Asistir a todas las reuniones que sean programadas para fijar y monitorear los lineamientos, cobertura y productos indicados e). Ejecutar los lineamientos sobre programas, reglamentos, guías y material pedagógico adoptado por el SENA para ejecutar el programa, con el fin de adoptarlo y así garantizar el buen desempeño de los cursos f). Participar y asistir a las sesiones programadas en los grupos de trabajo cuando el equipo de desarrollo curricular de área o la entidad así lo requiera g). Usar las herramientas disponibles en el ambiente virtual de aprendizaje para fortalecer la formación y lograr el cumplimiento de los lineamientos, cobertura y productos indicados h). Generar y ejecutar una estrategia que permita la permanencia de los aprendices durante el tiempo total del curso i). Promover que los procesos comunicativos asertivos donde se da la formación.		
17	Los Instructores de Seguimiento a Etapa Productiva, deberán: a) Cumplir con la programación y asignación de número de visitas a empresa para el seguimiento de etapa productiva de aprendices del centro. b) Consultar el aprendiz programado en el aplicativo Sistema Gestión Virtual de Aprendices (SGVA) antes de realizar visita de seguimiento. c) Verificar que las actividades realizadas por el aprendiz en la empresa sean acordes a su programa de formación. d) Revisar en el aplicativo Seguimiento etapa	No aplica para el presente periodo de pago	No aplica

	productiva que el aprendiz cumpla con el registro de bitácoras. e) Brindar información precisa y oportuna al empresario y al aprendiz en etapa productiva. f) Identificar e Informar al área de seguimiento etapa productiva acerca de novedades del aprendiz y de la empresa g) Entregar reportes de seguimiento de etapa productiva de los aprendices programados y asignados para visita a empresa h) Asistir a las reuniones programadas por el área de seguimiento etapa productiva.		
Obligaciones Generales	En cuanto a las obligaciones generales las he leído y comprendido y me comprometo a cumplirlas con la suscripción de este contrato.	Observación directa por parte de la Coordinación Académica y Supervisión	

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados. , fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, (**7768581613**) expedido por SOI correspondiente al mes de Octubre del año 2020.

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,



HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ
Contratista
C.C. No. 80156109

Recibí a satisfacción:

_____

GERMAN GILBERTO ALARCÓN ROZO
Supervisor(a) contrato No. CO1.PCCNTR.1487616

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Bogotá

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	80156109
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:	HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ VELANDIA BERMUDEZ		
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CRA 82B # 42H - 30 SUE	TELÉFONO:	4536953
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Educación técnica profesional.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**7768581613**		TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2020	SALUD:	AÑO:	2020
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2020/11/03	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		787259956

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800224808	230301	230301-PORVENIR	1	$ 235.600
SUBTOTAL:			1	**$ 235.600**
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800088702	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	1	$ 184.000
SUBTOTAL:			1	**$ 184.000**
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
860011153	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 35.900
SUBTOTAL:			1	**$ 35.900**

TOTAL PAGADO:	**$ 455.500**

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ

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

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: HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/10/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2024533 - SISTEMAS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

ELABORAR LOS PLANOS Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA NECESARIA DEL PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

INSTALAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO Y LA RED INALÁMBRICA DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES DE CABLEADO Y SEGURIDAD VIGENTES.

INSTALAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O LA RED INALÁMBRICA DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES DE CABLEADO Y SEGURIDAD VIGENTES.

PLANEAR LA EJECUCIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y LA RED INALÁMBRICA, INCLUYENDO LOS RECURSOS FÍSICOS Y TALENTO HUMANO, SEGÚ N EL DISEÑO PREESTABLECIDO

SELECCIONAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES Y PERSONAL NECESARIO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE CABLEADO Y RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEFINIDAS EN EL DISEÑO.

SELECCIONAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE CABLEADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEFINIDAS EN EL DISEÑO.

• 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 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 : 47,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2025927 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR REDES EMPRESARIALES UTILIZANDO HERRAMIENTAS Y METODOLOGIAS EXISTENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

ELABORAR LOS PLANOS Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA NECESARIA DEL PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

INSTALAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO Y LA RED INALÁMBRICA DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES DE CABLEADO Y SEGURIDAD VIGENTES.

INSTALAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O LA RED INALÁMBRICA DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES DE CABLEADO Y SEGURIDAD VIGENTES.

PLANEAR LA EJECUCIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y LA RED INALÁMBRICA, INCLUYENDO LOS RECURSOS FÍSICOS Y TALENTO HUMANO, SEGÚ N EL DISEÑO PREESTABLECIDO

SELECCIONAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES Y PERSONAL NECESARIO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE CABLEADO Y RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEFINIDAS EN EL DISEÑO.

SELECCIONAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE CABLEADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEFINIDAS EN EL DISEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 47,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 95,60

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
14/10/2020	30/10/2020	DESARROLLO CURRICULAR	80,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 80,00

INSTRUCTOR: HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ **C.C.: 80156109** **MES:** 1 AL 30 DE OCTUBRE **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
1/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR EL DISEÑO DE LA RED DE DATOS, DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
2/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR EL DISEÑO DE LA RED DE DATOS, DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
5/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES. DISEÑAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL G26CLIENTE.	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
6/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
7/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
8/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
9/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
13/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES. DISEÑAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL G26CLIENTE.	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
14/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
15/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
16/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:01	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:01	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
19/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES. DISEÑAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL G26CLIENTE.	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
20/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
21/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
22/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
23/10/2020	VIRTUAL	2087941	14:00 -18:01	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2149955	18:00 - 22:01	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
26/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:00	4	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES. DISEÑAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL G26CLIENTE.	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:00	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
27/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:01	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:01	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
28/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:02	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:02	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
29/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:01	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:01	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	
30/10/2020	VIRTUAL	1963913	14:00 -18:02	4		DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	
	VIRTUAL	2025927	18:00 - 22:02	4		INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁ	

TOTAL HORAS DEL MES	168	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: HARRY ALEXANDER VELANDIA BERMUDEZ **C.C.: 80156109** **MES:** 1 AL 30 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	2141399	14:00 -18:00	4	CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE	PLANEAR LA EJECUCIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y LA RED INALÁMBRICA, INCLUYENDO LOS RECURSOS FÍSICOS Y TALENTO HUMANO, SEGÚ N EL DISEÑO PREESTABLECIDO	
4/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
5/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
6/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
7/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO	DOCUMENTAR EL DISEÑO DE LA RED DE DATOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO	
8/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10			
9/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4	CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE	PLANEAR LA EJECUCIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y LA RED INALÁMBRICA, INCLUYENDO LOS RECURSOS FÍSICOS Y TALENTO HUMANO, SEGÚ N EL DISEÑO PREESTABLECIDO	
10/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
11/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
12/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
13/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
14/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO	
15/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10			
16/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4	CONFIGURAR LOS DISPOSITIVOS ACTIVOS DE INTERCONEXIÓN EN LA RED QUE CUMPLAN LAS CONDICIONES DE TRANSMISIÓN E INTERCAMBIO DE	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.	
17/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
18/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
19/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
20/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:01	4			
21/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO	
22/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10			
23/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.	
24/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
25/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
26/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
27/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4			
28/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO	
29/11/2020	VIRTUAL	2068274	07:00 - 17:00	10			
30/11/2020	VIRTUAL	2141399	14:00 -18:00	4	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR	DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE	

TOTAL HORAS DEL MES	160	FIRMA DEL INSTRUCTOR:	Vo.Bo. COORDINADOR:

SENA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA RELACION DE BIENES A CARGO DEL CUENTADANTE	Versión: 1.01 Fecha: 15.10.2020

De acuerdo con los registros del Sistema para la Administración y Control de Bienes SACB el Sr(a) VELANDIA BERMUDEZ HARRY ALEXANDER identificado(a) con CC. 80156109 NO registra bienes a cargo.

Fecha de emisión del reporte: 3 de noviembre de 2020 a las 10:38:49

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.