PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C., 28 de febrero de 2023.

Señor (a)
LUIS CARLOS GONZÁLEZ ARENAS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4615626**
Cargo del supervisor Coordinador Académica
Centro Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes febrero del año 2023

Referencia: No **CO1.PCCNTR.4615626** del año 2023.

YILBERTH ANDRÉS MARTÍNEZ CASTILLO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 18399512 de CALARCÁ, en mi calidad de Contratista del SENA, en Formación Virtual- 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: VEINTICUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($24.000.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de febrero del 2023, por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE. ($ 2.266.667) b) Cinco (5) pagos iguales por los meses de marzo a julio de 2023, por valor de CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($4.000.000) cada uno. c) Un último pago correspondiente al mes de agosto del 2023, por valor de UN MILLÓN SETECIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($ 1.733.333).

Plazo: Será hasta el 13 de agosto de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal, como instructor(a) para la ejecución de acciones de formación profesional integral en titulada y/o complementaria de forma presencial y/o virtual; y otras actividades que se deriven de la formación, en las diferentes especialidades ofertadas por el Centro de Electricidad y Electrónica y Telecomunicaciones del SENA

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica	2705419 - METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS	Visto bueno del supervisor

	del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	INFORMÁTICOS 2705420 - METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS 2705421 - METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS 2705422 - METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS INFORMATICOS	
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	AA1. Conocer los conceptos generales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y la eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	Visto bueno del supervisor
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	N/A	N/A
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	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACIÓN.	Visto bueno del supervisor

	específicas establecidas en cada programa de formación.		
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.	Resultado de aprendizaje CONOCER LOS CONCEPTOS GENERALES DE LA PROGRAMACIÓN DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA VIGENTE DISEÑAR ALGORITMOS UTILIZANDO LAS ESTRUCTURAS SELECTIVAS DE ACUERDO AL MODELO FUNCIONAL. DISEÑAR ALGORITMOS UTILIZANDO LAS ESTRUCTURAS REPETITIVAS DE ACUERDO AL MODELO FUNCIONAL. DISEÑAR LA ESTRUCTURA BÁSICA DE UN ALGORITMO UTILIZANDO PSEUDOCÓDIGOS Y DIAGRAMAS DE FLUJO DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS.	Visto bueno del supervisor
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.	Se ha realizado la vinculación a los aprendices en las diferentes fichas de formación; asimismo, se han enviado correos electrónicos para su orientación a la plataforma virtual. Se está en espera de la finalización de las fichas para proceder a registrar los juicios evaluativos.	Visto bueno del supervisor

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.	Se ha realizado el alistamiento con las directrices SENA para cumplir con los estándares de calidad de la entidad. Se está en esperar de la finalización de las fichas para proceder a registrar los informes en plataforma.	Visto bueno del supervisor
8	Cumplir y hacer cumplir los protocolos, normas, reglamentos e instrucciones de uso de los ambientes de formación y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. Así como el aseo y el cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de los mismos.	Se desarrolla la formación con los protocolos y reglas establecidas en el SENA.	Visto bueno del supervisor
9	Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación.	Se dio la formación según las políticas de calidad que el SENA establece para los instructores virtuales	Visto bueno del supervisor
10	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA.	Se ha asistido a las reuniones programadas desde coordinación académica.	Visto bueno del supervisor
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.	Se entregan los formatos para cada mes y se procede a descargar el informe mensual según las pautas de coordinación académica.	Visto bueno del supervisor
12	Atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Se atiende vía correo electrónico y por medios de comunicación sincrónica	Visto bueno del supervisor

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.xxxxxx 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
YILBERTH ANDRÉS MARTÍNEZ CASTILLO
Contratista
C.C. No. 18399512

Recibí a satisfacción:

Firma
LUIS CARLOS GONZÁLEZ ARENAS
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.4615626 de 2023.
Cargo del supervisor Coordinador Académica
Centro Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: YILBERTH ANDRÉS MARTÍNEZ CASTILLO **C.C.:** 18300512 **MES:** 1 AL 28 DE FEBRERO **AÑO:** 2023

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
14/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
15/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
16/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
17/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
18/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
19/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
20/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
21/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
22/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
23/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
24/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
25/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
26/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
27/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
28/02/2023	VIRTUAL	2705419 - 2705420 - 2705421 - 2705422	8 am - 6:00 Pm	8	ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.	AA1. Conocer los conceptos genereales de la programación de acuerdo con la tecnología. AA2. Diseñar la estructura básica de un algoritmo utilizando pseudocódigos y diagramas de flujo de acuerdo a requerimientos. AA3. Aplicar funciones en el lenguaje PHP para el mejoramiento de la estructura del programa y el eficiencia del código. AA4. Diseñar algoritmos utilizando las estructuras repetitivas de acuerdo al modelo funcional.	
TOTAL HORAS DEL MES				120	FIRMA DEL INSTRUCTOR:	Vo.Bo. COORDINADOR:	

Hace constar:

Que el Sr(a) YILBERTH ANDRES MARTINEZ CASTILLO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 18399512 realizó el día 19/02/2023 la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad y aprobó la respectiva evaluación.

La presente constancia tiene validez para aplicación y uso al interior de la entidad, con el fin de dar cumplimiento al Decreto 1072 de 2015, Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6, Articulo 2.2.4.6.11., Parágrafo 2.

Compromiso SST:

Yo YILBERTH ANDRES MARTINEZ CASTILLO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 18399512 me comprometo a dar cumplimiento a las obligaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo (Decr. 1072/2015):

1. Procurar el cuidado integral de mi salud.
2. Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumiré su costo.
3. Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales.
4. Participar en las actividades de Prevención y Promoción organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales.
5. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.
6. Informar oportunamente a los contratantes toda novedad derivada de mi contrato.



Firma

Dependencia de Seguridad y Salud en el Trabajo – Secretaría General -