PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota D.C., **30** de **Septiembre de** 2024.

Señor (a)
OSCAR ANDRES PULIDO CASALLAS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.5815745**
Coordinador académico
Centro de Electricidad, Electronica y Telecomunicaciones
Ciudad.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes **Septiembre** del año 2024

Referencia: No **CO1.PCCNTR.5815745** del año 2024.

JUAN ROMAN PACHECO HALAT, identificado con la cédula de ciudadanía No. 16780171 de cali, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro de Electricidad Electronica 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de VEINTITRES MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS ($ 23.295.255). 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 2024, por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 2.232.772) cada uno. c) Un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2024 por valor de NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/CTE ($967.535).

Plazo: Será hasta el 13 de diciembre de 2024.

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal, para la ejecución de acciones de formación profesional integral titulada y/o complementaria de forma presencial y/o virtual; en los diferentes niveles de formación y especialidades ofertadas y programadas por el Centro de Electricidad y Electrónica y Telecomunicaciones del SENA. ESPECIALIDAD: ELECTRONICA. PROGRAMA DE FORMACION: TGO DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES 224201 v1.

Obligaciones Especificas: CLAUSULA PRIMERA: A. **OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA**:

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 a los grupos programados del CEET 2823473 .	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.	Actividades propuestas: Reconocimiento de matriz led con chip uln, Reconocimiento de lenguaje de programación – app inventor. Reconocimiento implementación de PCB proyecto final	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica
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.	Guía de aprendizaje sobre sistemas de potencia - Carpeta de evidencias del Instructor
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.	Tecnólogo en desarrollo de sistemas electrónicos industriales; Se impartirá la competencia -diseño de circuitos electrónicos industriales y elaboración de firmware para circuitos electrónicos programables. -Diseño de tarjetas de circuito impreso.	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica
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	-Diseño de tarjetas de circuito impreso. elaborar prototipo de tarjeta de circuito impreso de acuerdo con normas técnicas, ambientales y de seguridad y salud en el trabajo. -Elaboración de firmware para circuitos electrónicos programables, el resultado: comprobar funcionamiento de firmware según requerimientos del sistema propuesto.	Planilla de actividades – Radicada en la Coordinación Académica

	aprendizaje autónomo, haciendo uso de la infraestructura disponible en la entidad y las condiciones tecnológicas del SENA, en particular para el programa de formación.		
6	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos – Creación de las rutas de aprendizaje – Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, entre otros.	Registro en Sofia Plus de las novedades de los grupos TDSEI del CEET.	Aplicativo Sofia Plus
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.	Pago de los aportes al sistema de seguridad social integral según indicación correspondiente al mes de **Agosto**	Copia de la planilla de aportes a salud, pensiones y ARL, No. **9472213008** y certificado de afiliación de parafiscales
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.	Cumplir normas con respecto a seguridad y salud en el trabajo estipuladas por la ley y por el SENA	Verificación por parte de la coordinación y/o supervisor del contrato
9	Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta Calidad		

	establecidos para el Centro de Formación.	Cumplir con los indicadores del CEET y por el SENA	Verificación por parte de la coordinación y/o supervisor del contrato
10	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA.	actividades definidas por coordinación y semana de alistamiento	Reporte de asistencia en línea y correos a coordinación académica
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.	Se cumple con la entrega de los informes según solicitudes efectuadas	Informe mensual GTH-F-062 versión V06, planilla de control diario, planilla de pago versión ENERO 2020 - 1,20 y demás soportes entregados en la coordinación académica.
12	Atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Se cumple con la atención según los requerimientos efectuados	Verificación por parte de la coordinación y/o supervisor del contrato
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.	Cumplir con los protocolos de bioseguridad, así como las directrices emitidas por el Sena, para tal fin.	Verificación por parte de la coordinación y/o supervisor del contrato

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	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
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 enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **9472213008 de** la planilla, operador **APORTES EN LINEA** y periodo del mes de **agosto** (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,

JUAN ROMAN PACHECO HALAT
Contratista
C.C. No. 16780171

Recibí a satisfacción:

OSCAR ANDRES PULIDO CASALLAS
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.5815745 de 2024
Coordinador académico

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 16780171		PACHECO HALAT JUAN ROMAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cr 56 No. 153 - 84	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3590444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-08	72642636	9472213008	I	2024/09/17	2024/09/09	BANCO DE OCCIDENTE	0	$402,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000	$31,700		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000	$31,700		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000	$31,700		$0	$0
1	CC	16780171	PACHECO JUAN	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS010	30	$1,300,000	$162,500		0	$0	$0	14-23	30	$1,300,000	$31,700	0	$0	$0
Total		**Afiliados(1)**				$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$0	$0			$1,300,000	$31,700		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 16780171		PACHECO HALAT JUAN ROMAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cr 56 No. 153 - 84	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3590444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-08	72642636	9472213008	I	2024/09/17	2024/09/09	BANCO DE OCCIDENTE	0	$402,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,000	$0	$0	$208,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$31,700	$0	$0	$31,700
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$31,700	$0	$0	$31,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$162,500	$0	$0	$162,500
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$162,500	$0	$0	$162,500
TOTAL				1	$402,200	$0	$0	$402,200

Regional distrito capital **sistema de gestion de calidad**	Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones **PLANILLA DE CONTROL DIARIO**

INSTRUCTOR: JUAN ROMAN PACHECO HALAT **C.C.: 16780171** **MES: 1** AL 3 de septiembre **AÑO:** 2024

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
2/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
3/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
4/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
5/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
6/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
9/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
10/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo + Triac	
11/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, caracteres en mtz LED	
12/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, caracteres en mtz LED	
13/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, app inventor	
16/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, check list proyecto final	
17/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, check list proyecto final	
18/09/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, check list proyecto final	
19/09/2024							
20/09/2024							
23/09/2024							
24/09/2024							
25/09/2024							
26/09/2024							
27/09/2024							
30/09/2024							
TOTAL HORAS DEL MES				**52**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

Regional distrito capital **sistema de gestion de calidad**	Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones **PLANILLA DE CONTROL DIARIO**

INSTRUCTOR: JUAN ROMAN PACHECO HALAT **C.C.: 16780171** **MES: 1** AL 31 de agosto **AÑO:** 2024

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
1/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, montaje modulo LCD	Edison Camilo A.
2/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo Relevo	Edison Camilo A.
5/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, modulo LCD + °C	Edison Camilo A.
6/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion modulo LCD + °C	Edison Camilo A.
7/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion modulo LCD + °C	Edison Camilo A.
8/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, montaje modulo LCD + °C	Edison Camilo A.
9/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo TRIAC	Edison Camilo A.
12/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, modulo MOTOR paso a P	Edison Camilo A.
13/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion MOTOR paso a P	Edison Camilo A.
14/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion MOTOR paso a P	Edison Camilo A.
15/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, montaje MOTOR paso a P	Edison Camilo A.
16/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo DRIVER	Edison Camilo A.
19/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, modulo LCD + giro MPP	Edison Camilo A.
20/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion modulo LCD + giro MPP	Edison Camilo A.
21/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion modulo LCD + giro MPP	Edison Camilo A.
22/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, montaje modulo LCD + giro MPP	
23/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo SCR	Edison Camilo A.
26/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, modulo matriz LED	Edison Camilo A.
27/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion modulo matriz LED	Edison Camilo A.
28/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, simulacion modulo matriz LED	Edison Camilo A.
29/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para programacion, montaje modulo matriz LED	Edison Camilo A.
30/08/2024	301	2823473 IV	18:00 - 22:00	4	diseño de circuitos electrónicos industriales (PCB y firmware)	Reconocimiento para diseño de PCB modulo TRANSISTOR	
TOTAL HORAS DEL MES				**88**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**	**Vo.Bo. COORDINADOR:**	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JUAN ROMAN PACHECO HALAT

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/09/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2024 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: JUAN ROMAN PACHECO HALAT

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JUAN ROMAN PACHECO HALAT

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 01/08/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 31/08/2024 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: JUAN ROMAN PACHECO HALAT

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES