PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Cartagena, agosto 26 de 2024

Señor (a)
CAROLINA P. ARGUMEDO GUEVARA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. 5839227
Profesional Grado 2
Cartagena

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes de **JUNIO** del año 2024

Referencia: No. 6190627 del año 2024.

Saul Alberto Padilla Pana, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7.604.973, en mi calidad de Contratista del SENA, como instructor en **Diseño y Montaje de Sistemas Solares Fotovoltaicos**, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presentó 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 Treinta y seis millones ciento setenta y siete mil novecientos quince pesos M/CTE $(36.170.915.oo). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de abril de 2024 por valor de un dos millones trescientos ochenta y un mil seiscientos veinte y cuatro Pesos M/cte ($2.381.624.00) b) nueve pagos iguales por los meses de mayo a noviembre de 2024 por valor de Cuatro millones cuatrocientos sesenta y cinco mil quinientos cuarenta y cinco pesos M/CTE ($4.465.545.oo) c) Un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2024 por valorde Un millón novecientos treinta y cinco mil setenta pesos M/CTE ($1.935.070.oo).

Plazo: Será hasta el 13 de diciembre de 2024.

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la Formación Profesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles en modalidad **FORMACION TITULADA - COMPLEMENTARIA - REGULAR**, en el ZODES de la Mojana (Achí, Magangué, Montecristo, Pinillos, San Jacinto del Cauca, Tiquisio) ISLAS, Y CABILDOS INDÍGENAS, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente en los programas: **DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS.**

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1.	Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el PROGRAMA del objeto contractual.	Reunión de los instructores técnicos y transversales.	Acta de formalización de equipos de desarrollo curricular y de reunión.
2.	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricularde programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el PROGRAMA objeto del contrato.	No aplica para el período objeto del presente informe.	No aplica para el período objeto del presente informe.
3.	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Evaluación resultados de aprendizaje correspondientes a la inducción en la LMS.	Evaluación resultados de aprendizaje correspondientes a la inducción en la LMS.
4.	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del PROGRAMA objeto del contrato.	Impartir Formación Profesional Integral en los programas y cursos de: fichas 3005854 – 3039853 DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BASICOS	Firma en el formato de asistencia entregado para tal fin. Guías de aprendizaje, aplicación de instrumentos de evaluación evidenciados en los aplicativos Sofía Plus, así como las evidencias de las actividades de aprendizaje y demás formatos FPI.

5.	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.	Guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación diseñados y evidenciados en el aplicativo Sofía Plus.	Guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación evidenciados en el aplicativo Sofía Plus, así como las evidencias de las actividades de aprendizaje.
6.	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnicay/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del PROGRAMA objeto del contrato.	No aplica para el período objeto del presente informe.	Reportes de juicios de evaluación de Sofía Plus.
7.	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina. Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute formación complementaria.	Registro de juicios de evaluación en la plataforma Sofía Plus.	aplica para el período objeto del presente informe.
	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la	Registrar en la plataforma Sofía Plus	

8.	totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados que den en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. e). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	los proyectos, rutasde aprendizaje, juiciosde evaluación y registro de inasistencia de los aprendices de las fichas asociadas. Reporte de deserciones de aprendices.	Proyectos de Formación, Rutas de aprendizaje, inasistencias registradas en Sofía Plus,juicios de evaluación. Formatos de Informe o quejas por faltas disciplinarias presentados ante la Coordinación Académica.
9.	Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.
10.	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.	Utilización de formatos que requiere la Institución para cumplir con este ítem.	Utilización de formatos que requiere la Institución para cumplir con este ítem.
11.	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.

12.	Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.
13.	Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.
14.	Realizar seguimiento en la etapa productiva a los a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.
15.	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.
16.	Aplicar al proceso de certificación de la norma de competencia “ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS, o la actualización.” ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" o en su defecto deberá aplicar al proceso de certificación de la norma y aportar el respectivo certificado de	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.

	aprobación, o la evidencia de la inscripción efectiva a mismo, al informe de ejecución contractual. Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz		
17	Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.
18	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No aplica para presente informe el período objeto del presente informe	No aplica para el período objeto del presente informe.

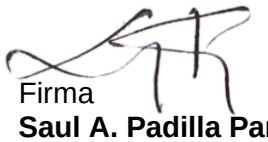
A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas 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.	35124	Magangue	11-06-2024	28-06-2024

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 afiliación a seguridad social No **9471381321**, expedida por Aportes en línea correspondiente al mes de mayo del año 2024. (Decreto Ley2106 de 2019 – "Decreto *Ley Antitrámites*")

Cordialmente,



Firma
Saul A. Padilla Pana
Contratista
C.C. No. 7.604.973

Recibí a satisfacción:

Firma
Carolina P. Argumedo Guevara
Supervisor(a) Contrato No. 6190627 de 2024
Profesional Grado 2

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SAUL ALBERTO PADILLA PANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA

FECHA INICIAL: 01/06/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 30/06/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3005854 - DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BASICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DETERMINAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS ELEMENTOS DE LA INSTALACIÓN DE ACUERDO CON LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICAS Y NECESIDADES DEL ENTORNO.

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL SISTEMA DE CARGAS.

MONTAR EL SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DIRIGIR LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON LAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INSTALAR INVERSORES PARA CONEXIÓN A RED Y AUTÓNOMOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL FABRICANTE Y CONDICIONES DEL ENTORNO.

INTERPRETAR FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.

MANTENER SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE MANTENIMIENTO Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA.

REALIZAR CÁLCULOS DE UNA INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO AL LEVANTAMIENTO DE CARGA

SELECCIONAR INVERSORES PARA CONEXIÓN A RED Y AUTÓNOMOS EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 80,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	80,00

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: SAUL ALBERTO PADILLA PANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SAUL ALBERTO PADILLA PANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA

FECHA INICIAL: 01/07/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 31/07/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3039853 - DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BASICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DETERMINAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS ELEMENTOS DE LA INSTALACIÓN DE ACUERDO CON LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICAS Y NECESIDADES DEL ENTORNO.

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL SISTEMA DE CARGAS.

MONTAR EL SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DIRIGIR LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON LAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INSTALAR INVERSORES PARA CONEXIÓN A RED Y AUTÓNOMOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL FABRICANTE Y CONDICIONES DEL ENTORNO.

INTERPRETAR FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.

MANTENER SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE MANTENIMIENTO Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA.

REALIZAR CÁLCULOS DE UNA INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO AL LEVANTAMIENTO DE CARGA

SELECCIONAR INVERSORES PARA CONEXIÓN A RED Y AUTÓNOMOS EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SAUL ALBERTO PADILLA PANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA

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

FECHA FINAL: 31/08/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3039853 - DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BASICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DETERMINAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS ELEMENTOS DE LA INSTALACIÓN DE ACUERDO CON LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICAS Y NECESIDADES DEL ENTORNO.

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL SISTEMA DE CARGAS.

MONTAR EL SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DIRIGIR LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON LAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INSTALAR INVERSORES PARA CONEXIÓN A RED Y AUTÓNOMOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL FABRICANTE Y CONDICIONES DEL ENTORNO.

INTERPRETAR FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.

MANTENER SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE MANTENIMIENTO Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA.

REALIZAR CÁLCULOS DE UNA INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO AL LEVANTAMIENTO DE CARGA

SELECCIONAR INVERSORES PARA CONEXIÓN A RED Y AUTÓNOMOS EN SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00



CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué


CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué




CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué











VENTANAS
E DE REFORMA
IA DE MAGANGUÉ
esente




ITE DE REFORMA
ARIA DE MAGANGUÉ
Presente
1 - 2024
to Local Magangué


2024
Magangué
CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangue
CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHjirodrig	JOHANA INES RODRIGUEZ RUIZ
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-013-921810	CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA-BOLIVAR
Fecha y Hora Generación Reporte:	jueves, 6 de junio de 2024	

Comisión De Estudios al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	35124	**Fecha Solicitud**	2024-06-06	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-013-921810 CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA-BOLIVAR**			
Tipo de Comisión	De Estudios	**Fecha Aut./ Rech.**	2024-06-06	**Genera Viáticos**	NO	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos**	NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	CONTRATISTA			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**	

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	0	**Dependencia Solicitante**	921845 CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA-BOLIVAR -SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION
Rubro Presupuestal de Viaticos	-	**Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje**	-

Nombre	Tipo y Número de Documento	Cargo	Estado	Fecha Inicial Comisión	Fecha final Comisión	Dpto. / Municipio Origen	Dpto. / Municipio Destino	N°. Días	Pernocta Último día Comisión	Porcentaje Pernocta	Total dias	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero
SAUL ALBERTO PADILLA PANA	CC: 7604973		Autorizada	2024-06-11	2024-06-28	BOLIVAR / CARTAGENA	BOLIVAR / MAGANGUE	17	No	0	17	0,00	0,00	0,00	592.000,00	592.000,00	IMPARTIR FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EN DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS BÁSICOS - FICHAS 3005854 -3005865
											Totales Solicitud de Comisión			**0,00**	**592.000,00**	**592.000,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

IMPARTIR FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EN DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS BÁSICOS - FICHAS 3005854 -3005865

ORDENADOR DEL GASTO

Identificacion:	45761745	Nombre:	JOHANA RODRIGUEZ	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA - BOLIVAR

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO

Nombre:	""	Cargo:	""

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 5540827336374662968
Entidad: Persona Juridica
Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
Hora de firma: 2024/06/06 12:44:00 -05:00

Firma Responsable

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHjirodrig	JOHANA INES RODRIGUEZ RUIZ
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-013-921810	CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA-BOLIVAR
Fecha y Hora Generación Reporte:	jueves, 6 de junio de 2024	

Verificado Por:	KATHERINE DEL CARMEN MUNOZ BOTERO	Fecha Verificación:	06/06/2024 12:07:27

Firmado digitalmente por:
Nombre: JOHANA INES RODRIGUEZ RUIZ
Cédula de ciudadanía: 45761745
Usuario SIIF: MHjirodrig
6/06/2024 12:44:17 p. m.

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

	Versión: 04
	Código: GTH-F-090

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

FORMATO AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
FECHA DE ELABORACIÓN DE AGENDA					**31/05/2024**			
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN:**			
SAUL ALBERTO PADILLA PANA					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**7604973**
CONTRATO	**No.**	**6190627**	**AÑO**	2024	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO**	13	12	2024
OBJETO CONTRACTUAL:	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la FormaciónProfesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles en modalidad FORMACION TITULADA - COMPLEMENTARIA - REGULAR, en el ZODES de la Mojana (Achí, Magangué, Montecristo, Pinillos, San Jacinto del Cauca, Tiquisio) ISLAS, Y CABILDOS INDÍGENAS, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente en los programas: DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	**Bolívar**				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro para la Industria Petroquímica**		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)	**JOHANA INES RODRIGUEZ**				**CARGO**	**Subdirector (E) CIP**		
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO	**CAROLINA PAOLA ARGUMEDO GUEVARA**				**CARGO**	**Profesional 02**		
INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO								
RUTA	**DE CARTAGENA A MAGANGUE**							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL					**DEPENDENCIA/ CENTRO**			
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS				**ENTIDAD O EMPRESA:**	SEDE DE FEDEGA - COMPRAMAGANGUE		**CONTACTO**	3147620999 3133428684
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	11	6	2024	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**		28	6	2024
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	IMPARTIR FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EN DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS BÁSICOS - FICHAS: 3005854 - 3005865							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO	
1	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la FormaciónProfesional Integral, que programe el centro de formación en sus diferentes niveles en modalidad FORMACION TITULADA - COMPLEMENTARIA - REGULAR, en el ZODES de la Mojana, ISLAS, Y CABILDOS INDÍGENAS, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente en los programas: DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS.
2	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del PROGRAMA objeto del contrato.
3	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.

AGENDA

ACTIVIDADES ((Deberá contener información detallada de las tareas a realizar día a día)

Semana 1 : 11 al 15 /06/2024

Desplazamientos ruta de ida: Cartagena - Magangue

Medio de transporte: área, terrestre o fluvial.

Actividades a ejecutar: Fase 1 :simbología eléctrica, normatividad vigente, características de los sistemas solares fotovoltaicos, usos y ventajas de los sistemas solares fotovoltaicos, procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos, tipos de conexiones, riesgos eléctricos radiación solar.

Desplazamientos Internos: Si hay lugar a ellos o N/A

Semana 2 : 17 al 22 /06/2024

Actividades a ejecutar: puntos cardinales, procedimientos de manejo de instrumentos de posicionamiento geográfico.
elementos de sistema fotovoltaico autónomos y de inyección a red (módulo fotovoltaico, regulador fotovoltaico, acumuladores, tipos de inversores) cuadro de cargas. cálculo de dimensionamiento. conductores y elementos de protección. de demarcación de sitio de trabajo. glosario técnico

Semana 3 : 24 al 28 /06/202

Actividades a ejecutar: procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos. cuadro de cargas. tipos de conexiones. Riesgos eléctricos. funcionamiento y tipos de módulos fotovoltaico. funcionamiento y tipos de reguladores fotovoltaicos. funcionamiento y tipos de inversores.
Actividades a ejecutar: procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos. cuadro de cargas. tipos de conexiones. Riesgos eléctricos. funcionamiento y tipos de módulos fotovoltaico. funcionamiento y tipos de reguladores fotovoltaicos. funcionamiento y tipos de inversores.

Desplazamientos Ruta de regreso: Magangué-Cartagena
Medio de transporte: área, terrestre o fluvial.

FIRMAS		
FIRMA ORDENADOR DE GASTO: Firmado digitalmente por JOHANA INES RODRIGUEZ RUIZ	**FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO :**	**FIRMA DEL CONTRATISTA:**
Nombres y Apellidos: JOHANA INES RODRIGUEZ	**Nombres y Apellidos: CAROLINA PAOLA ARGUMEDO GUEVARA**	
Cargo: Subdirector (E) CIP	**Cargo: Profesional 02**	**Nombres y Apellidos: SAUL ALBERTO PADILLA PANA**

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA
CARTGENA, 24 de Julio de 2024

PRESENTADO A:
CAROLINA ARGUMEDO

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
35124	11/06/2024	28/06/2024
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA: (ciudad)**
		Magangué

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: IMPARTIR FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EN DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS BÁSICOS - FICHAS: 3005854 -3005865

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. Actividades a ejecutar: simbología eléctrica, normatividad vigente, características de los sistemas solares fotovoltaicos, usos y ventajas de los sistemas solares fotovoltaicos, procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos, tipos de conexiones, riesgos eléctricos radiación solar.
2. Actividades a ejecutar: puntos cardinales, procedimientos de manejo de instrumentos de posicionamiento geográfico. elementos de sistema fotovoltaico autónomos y de inyección a red (módulo fotovoltaico, regulador fotovoltaico, acumuladores, tipos de inversores) cuadro de cargas. cálculo de dimensionamiento. conductores y elementos de protección. de demarcación de sitio de trabajo. glosario técnico
3. **A**ctividades a ejecutar: procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos. cuadro de cargas. tipos de conexiones. Riesgos eléctricos. funcionamiento y tipos de módulos fotovoltaico. funcionamiento y tipos de reguladores fotovoltaicos. funcionamiento y tipos de inversores. Actividades a ejecutar: procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos. cuadro de cargas. tipos de conexiones. Riesgos eléctricos. funcionamiento y tipos de módulos fotovoltaico. funcionamiento y tipos de reguladores fotovoltaicos. funcionamiento y tipos de inversores.

RESULTADOS:

FICHAS: 3005854 -3005865

1. DETERMINAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO CON EL ESTUDIO

2. DIRIGIR LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA DE ACUERDO

EVIDENCIAS O SOPORTES: **Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe**

1. Tiquete Expreso Brasilia de Cartagena a Magangué y tiquete de Expreso Brasilia de Magangué a Cartagena.

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**

1. Actividades a ejecutar: simbología eléctrica, normatividad vigente, características de los sistemas solares fotovoltaicos, usos y ventajas de los sistemas solares fotovoltaicos, procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos, tipos de conexiones, riesgos eléctricos radiación solar. 2. Actividades a ejecutar: puntos cardinales, procedimientos de manejo de instrumentos de posicionamiento geográfico. elementos de sistema fotovoltaico autónomos y de inyección a red (módulo fotovoltaico, regulador fotovoltaico, acumuladores, tipos de inversores) cuadro de cargas. cálculo de dimensionamiento. conductores y elementos de protección. de demarcación de sitio de trabajo. glosario técnico 3. **A**ctividades a ejecutar: procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos. cuadro de cargas. tipos de conexiones. Riesgos eléctricos. funcionamiento y tipos de módulos fotovoltaico. funcionamiento y tipos de reguladores fotovoltaicos. funcionamiento y tipos de inversores. Actividades a ejecutar: procedimientos de manejo de los instrumentos de medición de parámetros eléctricos. cuadro de cargas. tipos de conexiones. Riesgos	SAUL ALBERTO PADILLA PANA	del 11/06/2024 al 28/06/2024

eléctricos. funcionamiento y tipos de módulos fotovoltaico. funcionamiento y tipos de reguladores fotovoltaicos. funcionamiento y tipos de inversores.		
CONCLUSIÓNES: Se logro desarrollar satisfactoriamente la formación en los programas complementarios: Complementaria En Diseño Y Montaje De Sistemas Fotovoltaicos Básicos - FICHAS: 3005854 -3005865 a los aprendices inscritos en Magangué, formaciones por los cuales se generó el desplazamiento		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		**FIRMA**
SAUL ALBERTO PADILLA PANA		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	**NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR**	**FIRMA**
PROFESIONAL G02	CAROLINA ARGUMEDO	

AGE - V9

UNITRANSCO

DOCUMENTO EQUIVALENTE TIQUETE DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

Nit:890400442-8

Tiquete No. UN122106522003

Pasajero	N Documento
SAUL PADILLA PANA	7604973

Datos del viaje

Origen: CARTAGENA

Destino: MAGANGUE-BOLIVAR

Fecha: 11/06/2024 Hora: 05:00 PM Puesto: 17

Ruta-Hora: 1230-1700

No. Bus - Placa: POR CONFIRMAR

Descripción: Transporteterrestredepasajeros

Tipo Nivel de Servicio: Servicio de lujo

Datos del pago

TipodePago: EFECTIVO

TipodeVenta: VENTA NORMAL

Tarifa: 50,000 Redes: N/A

Valor a Pagar: 50,000

Oficina Expedidora: CARTAGENA

Expedición:11/06/2024 04:45 PM Usuario:LPEREZ2

ADULTO

Ver contrato de operación de transporte y aviso autorización de tratamiento de datos personales y política de transporte de menores en la web: www.unitransco.com

Lo invitamos a actualizar sus datos en el programa Viajero Gaviota a través de www.unitransco.com En los puestos 1,2,3,y 4 es de caracter obligatorio usar el cinturon de seguridad.

Gracias por permitirnos transportar tus sueños. Tus kilómetros disponibles a la fecha son: 0

Póliza RCC N° 524297 - Aseguradora Liberty Seguros

Realizado y expedido por Sistema de Agencias de Expreso Brasilia S.A. - NIT 890100531-8

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES, NO SOMOS AUTORETENEDORES DE RENTA E IVA

CLIENTE

Escaneado con CamScanner

AGE - V9

UNITRANSCO

DOCUMENTO EQUIVALENTE TIQUETE DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

Nit:890400442-8

Tiquete No. UN302106558242

Pasajero	N Documento
SAUL PADILLA PANA	7604973

Datos del viaje

Origen: MAGANGUE

Destino: CARTAGENA-BOLIVAR

Fecha: 19/06/2024 Hora: 03:30 PM Puesto: 11

Ruta-Hora: 6912-1400

No. Bus - Placa: 9709 WEO007 - Afiliado a UNITRANSCO SA

Descripción: Transporteterrestredepasajeros

Tipo Nivel de Servicio: Servicio de lujo

Datos del pago

TipodePago: EFECTIVO

TipodeVenta: CAUSACIONENTREAGENCIA

Tarifa: 45,000 Redes: N/A

Valor a Pagar: 45,000

Oficina Expedidora: MAGANGUE

Expedición:19/06/2024 02:31 PM Usuario:AANAYA1

ADULTO

Realizado y expedidopor Sistema de Agencias de Expreso Brasilia S.A. - NIT 890100531-8

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES, NO SOMOS AUTORETENEDORES DE RENTA E IVA

AFILIADO

Escaneado con CamScanner

AGE - V9

UNITRANSCO

DOCUMENTO EQUIVALENTE TIQUETE DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

Nit:890400442-8

Tiquete No. UN122106565434

Pasajero	N Documento
SAUL ALBERTO PADILLA PANA	7604973

Datos del viaje

Origen: CARTAGENA

Destino: MAGANGUE-BOLIVAR

Fecha: 21/06/2024 Hora: 06:30 AM Puesto: 21

Ruta-Hora: 1230-0630

No. Bus - Placa: 9609 WEO327 - Afiliado a UNITRANSCO SA

Descripción: Transporte terrestre de pasajeros

Tipo Nivel de Servicio: Servicio de lujo

Datos del pago

Tipo de Pago: EFECTIVO

Tipo de Venta: VENTA NORMAL

Tarifa: 50,000 Redes: N/A

Valor a Pagar: 50,000

Oficina Expedidora: CARTAGENA

Expedicion: 21/06/2024 06:19 AM Usuario: MVILLAR1

ADULTO

Ver contrato de operación de transporte y aviso autorización de tratamiento de datos personales y política de transporte de menores en la web: www.unitransco.com

Lo invitamos a actualizar sus datos en el programa Viajero Gaviota a través de www.unitransco.com. En los puestos 1,2,3,y 4 es de caracter obligatorio usar el cinturon de seguridad.

Gracias por permitirnos transportar tus sueños. Tus kilometros disponibles a la fecha son: 0

Póliza RCC N° 524297 - Aseguradora Liberty Seguros

Realizado y expedido por Sistema de Agencias de Expreso Brasilia S.A. - NIT 890100531-8

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES, NO SOMOS AUTORETENEDORES DE RENTA E IVA

CLIENTE

Escaneado con CamScanner




CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué




CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué








CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué




VENTANAS
DE REFORMA
IA DE MAGANGUÉ
resente




ITE DE REFORMA
ARIA DE MAGA
Presente
LEYES FUNDAMENTALES
1 - 2024
to Local Maganguè


2024
Magangué
CICLO 1 - 2024
Proyecto Local Magangué

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
COMPROBANTE DE LEGALIZACION DE GASTOS TRANSPORTE INFORMAL
EN DESPLAZAMIENTO COMISION DE CONTRATISTAS

Codigo Regional :	**13**
Codigo Centro:	**921885**
Fecha de elaboración:	**24/07/2024**
ID Proceso:	**0**

CIUDAD / MUNICIPIO - FECHA: CARTAGENA/MAGANGUE 11/06/2024
NOMBRE DEL CONTRATISTA: SAUL ALBERTO PADILLA PANA
No. DOCUMENTO IDENTIDAD: 7604973

En desarrollo de la comisión No. **35124** durante los dias **del 11 al 28** del mes de JUNIO de **2024** se informa que en los tramos detallados a continuación, fue necesario utilizar transporte informal sin generación de documento soporte de pago por parte del prestador del servicio:

FECHA	TRAYECTO GENERADOR DEL PAGO	MEDIO DE TRANSPORTE	VALOR PAGADO
11/06/2024	DOMICILIO EN CARTAGENA A TERMINALDE TRANSPORTE DE CARTAGENA	CARRO	18000
11/06/2024	TERMINALDE TRANSPORTE DE MAGANGUE A HOSPEDAJE EN MAGANGUE	CARRO	10000
12 AL 19/06/2024	HOSPEDAJE AL LUGAR DE LA FORMACION	CARRO	70000
12 AL 19/06/2024	LUGAR DE LA FORMACION AL HOSPEDAJE	CARRO	70000
19/06/2024	HOSPEDAJE EN MAGANGUE A TERMINALDE TRANSPORTE DE MAGANGUE	CARRO	10000
19/06/2024	TERMINALDE TRANSPORTE DE CARTAGENA DOMICILIO EN CARTAGEN	CARRO	20000
21/06/2024	DOMICILIO EN CARTAGENA A TERMINALDE TRANSPORTE DE CARTAGENA	CARRO	18000
21/06/2024	TERMINALDE TRANSPORTE DE MAGANGUE A HOSPEDAJE EN MAGANGUE	CARRO	10000
22 AL 28/06/2024	HOSPEDAJE AL LUGAR DE LA FORMACION	CARRO	60000
22 AL 28/06/2024	LUGAR DE LA FORMACION AL HOSPEDAJE	CARRO	60000
28/06/2024	HOSPEDAJE EN MAGANGUE A TERMINALDE TRANSPORTE DE MAGANGUE	CARRO	10000
28/06/2024	TERMINALDE TRANSPORTE DE MAGANGUE A TERMINALDE TRANSPORTE DE CARTAGENA	CARRO	70000
28/06/2024	TERMINALDE TRANSPORTE DE CARTAGENA DOMICILIO EN CARTAGEN	CARRO	21000
	RAZON POR LA CUAL, SE AUTORIZA EL GASTO INCURRIDO CUYO VALOR PAGADO EQUIVALE A:		**447000**

Para efectos legales el CONTRATISTA certifica bajo la gravedad del juramento, que las actividades objeto del desplazamiento se cumplieron a cabalidad y el valor cobrado corresponde al valor efectivamente pagado al prestador del servicio de transporte informal.

Este formato aplica unicamente para justificar gastos de transporte en aquellos sitios donde no se cuenta con transporte formal.

Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el comisionado y el Supervisor de Contrato, se autoriza el presente gasto

COMISIONADO CONTRATISTA	SUPERVISOR DE CONTRATO	ORDENADOR DEL GASTO
Nombre completo: SAUL ALBERTO PADILLA PANA	**Nombre completo:** CAROLINA ARGUMEDO GUEVARA	**Nombre completo:** JOHANA INESRODRIGUEZ
Firma:	**Cargo:** Profesional G02	**Cargo:** Subdirector (E) CIP
	Firma:	**Firma:** Firmado digitalmente por JOHANA INÉS RODRIGUEZ RUIZ Fecha: 2024.08.13 16:35:03 -05'00'

GRF-F-076 V.01

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015
otorga
Certificado de Competencia Laboral a

SAUL ALBERTO PADILLA PANA

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 7604973

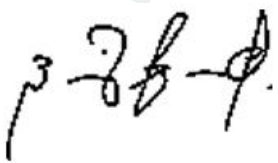
Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL INTERMEDIO

Código: 240201056 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en PIEDECUESTA. A los veinticinco (25) días del mes de Junio de dos mil veinticuatro (2024)

Firmado Digitalmente por



1924489 - 25/06/2024
No Y FECHA REGISTRO

ZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAÑEDA
Subdirector (E) CENTRO DE ATENCIÓN AL SECTOR AGROPECUARIO
REGIONAL SANTANDER

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 912200240201056242CC7604973C.