



## PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

### FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

#### CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

**CONTRATO No.** CO1.PCCNTR.4534111 DEL 1 DE FEBRERO DE 2023

**NOMBRE DEL CONTRATISTA:** NAZLY DAYANN TEATINO DIAZ

**IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA:** CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 1098727350

**OBJETO DEL CONTRATO** Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación titulada, complementaria y virtual programada en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral y su área de influencia en la red de conocimiento de energía eléctrica en el área temática uso final de la energía eléctrica, Vigencia 2023.

#### **OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:**

1. Realizar la planeación de las actividades de aprendizaje del proceso formativo basado en el desarrollo curricular del programa de formación.
2. Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular, proyectos de investigación o transferencias técnicas o pedagógicas, procesos de selección, diseño de talleres e instrumentos de evaluación, procesos de Registro calificado y autoevaluación, labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria, actividades de inducción y reinducción, procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación nacional e internacional, identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios, promoción del portafolio de servicios.
3. Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas asociados a cada red de conocimiento y área temática del objeto contratado.
4. Evaluar los aprendizajes previos y emitir juicios valorativos sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizaje 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.
5. 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 se desarrolle formación complementaria.
6. 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 en el sistema que la totalidad de los aprendices se encuentren matriculados en el respectivo programa de formación.
  - b. Registrar oportunamente los eventos de formación, proyectos y rutas de aprendizaje requeridas para el cumplimiento de las metas institucionales.
  - c. Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos en caso de requerirse, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados.
  - d. Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.
7. Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.



## PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

### FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

#### CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

8. 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.
9. Apoyar el seguimiento de la etapa productiva de los aprendices del centro de formación y sus sedes de acuerdo a su perfil y cumpliendo con el procedimiento de formación profesional integral. (cuando aplique).
10. 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.
11. Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.
12. Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales.
13. Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromiso – Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual).
14. Apoyar los procesos de Contratación de Bienes y Servicios en todas sus etapas Preparatoria (requerimiento de la necesidad, cotizaciones, consolidación de información, verificación de precios en el mercado), Precontractual (evaluaciones, respuesta observaciones) y post contractual (apoyo técnico de la ejecución).
15. En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.
16. Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.
17. Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

**LUGAR DE EJECUCIÓN:** EL CONTRATISTA EJECUTARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN, SANTANDER Y SU ÁREA DE INFLUENCIA.

**PLAZO DE EJECUCIÓN:** 312 DIAS, DE LOS CUALES EJECUTÓ LOS 312 DÍAS DEL CONTRATO.

**FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO:** 2 DE FEBRERO DE 2023

**FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO:** 15 DE DICIEMBRE DE 2023

**VIGENCIA DEL CONTRATO:** DESDE EL 2 DE FEBRERO DE 2023 HASTA EL 15 DE ABRIL DE 2024

**VALOR DEL CONTRATO:** CUARENTA MILLONES SETECIENTOS DIECISEIS MIL PESOS MTE (\$40.716.000 COP)

**SUPERVISOR:** MANUEL ENRIQUE VALENCIA MORENO

**IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR:** CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 91.280.217

**SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN:** SI \_\_\_ NO X



**PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN**

**CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

| <b>ACTAS No.</b> | <b>TIEMPO</b> | <b>CAUSALES</b> |
|------------------|---------------|-----------------|
|                  |               |                 |
|                  |               |                 |

**BALANCE FINANCIERO**

|   |                  |
|---|------------------|
| Valor total del contrato                      | \$40.716.000 COP |
| Valor Ejecutado                               | \$40.716.000 COP |
| Saldo de pendiente de cancelar al contratista | \$ 00,00         |
| Saldo a liberar                               | \$ 00,00         |

**PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS**

A continuación, indico las actividades desarrolladas por mes de la formación titulada, complementaria y virtual:

|   |
|---|
| <p><b>FEBRERO 2023</b></p> <p>FICHA 2698940 CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS CON LOGICA CABLEADA FICHA 2698940 - GENERALIDADES Y FUNCIONES LOGICAS.</p> <p>FICHA 2698940 - PRACTICAS FUNCIONES LOGICAS.</p> <p>FICHA 2698940 - TEMPORIZACION MECANICA Y ELECTRONICA.</p> <p>FICHA 2698940 - PRACTICAS TEMPORIZACION MECANICA Y ELECTRONICA.</p> <p>FICHA 2698940 - ARRANQUES DE MAQUINAS ELECTRICAS ROTATIVAS.</p> <p>FICHA 2698940 - PRACTICAS ARRANQUES DE MAQUINAS ELECTRICAS ROTATIVAS.</p> |
| <p><b>MARZO 2023</b></p> <p>FICHA 2698940 CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS CON LOGICA CABLEADA.</p>   |



## PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

### FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

#### CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

FICHA 2698940 - PRACTICAS ARRANQUES DE MAQUINAS ELECTRICAS ROTATIVAS.

FICHA 2698940 - PROFUNDIZACION SENSORICA Y CONTADORES.

FICHA 2698940 - PRACTICAS SENSORICA Y CONTADORES.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - LEY DE COULOMB.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - TOPOLOGIA DEL CIRCUITO ELECTRICO.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - TALLER DE EJERCICIOS PROPUESTOS TOPOLOGIA DE CIRCUITO.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - HISTORIA DE LA ELECTRICIDAD Y CAMPO ELECTRICO.

#### **ABRIL 2023**

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - DESARROLLO TALLER LEY DE OHM Y LEY DE WATT.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - PRACTICAS LEY DE OHM Y LEY DE WATT.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - DESARROLLO TALLER ASOCIACION DE RESISTENCIAS.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER GENERALIDADES TRANSFORMADORES.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - SOCIALIZACION Y PROFUNDIZACION GENERALIDADES TRANSFORMADORES.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - DESARROLLO TALLER GENERALIDADES SISTEMAS POLIFASICOS.



**PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN**

**CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

FICHA 2670356 INSTALACIONES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO TALLER GENERALIDADES REDES INTERNAS.

FICHA 2670356 INSTALACIONES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO TALLER NUMEROS COMPLEJOS.

**MAYO 2023**

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - PRUEBAS PRELIMINARES DE TRANSFORMADORES MONOFASICOS.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - PRUEBAS DETERMINACION Y POLARIDAD DE DEVANADOS DE TRANSFORMADORES MONOFASICOS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRACTICAS ASOCIACION DE RESISTENCIAS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRACTICAS LEY DE OHM Y LEY DE WATT.

FICHA 2670356 INSTALACIONES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - SELECCION DE CONDUCTORES.

FICHA 2670356 INSTALACIONES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - DISEÑO DE INSTALACIONES INTERNAS SEGUN NTC2050.

**JUNIO 2023**

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - PRUEBAS PRELIMINARES DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - CIRCUITO ELECTRICO EQUIVALENTE DE TRANSFORMADORES MONOFASICOS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRACTICAS CARGAS RESISTIVAS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRACTICAS CARGAS INDUCTIVAS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRACTICAS CARGAS CAPACITIVAS.

FICHA 2670356 INSTALACIONES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - PRACTICAS MONTAJE DE INSTALACIONES DE VIVIENDA.



**PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN**

**CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

FICHA 2670356 INSTALACIONES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - CONSTRUCCION DE PLANO DE INSTALACION DE VIVIENDA REEMPLAZO.

FICHAS 2562751 Y 2736352 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL.

**JULIO 2023**

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - SOCIALIZACION TALLERES TIPOS DE CARGAS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - DESARROLLO TALLER ANALISIS DE POTENCIAS.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER NORAMTIVIDAD (RETIE Y NTC2050).

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER GENERALIDADES TRABAJO EN ALTURAS.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - DESARROLLO TALLER GENERALIDADES TRABAJO EN ALTURAS.

**AGOSTO 2023**

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRÁCTICAS SISTEMAS ELÉCTRICOS.

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRÁCTICAS CIRCUITOS ESTRELLA Y TRIANGULO.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER DISEÑO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO PRESENTACIONES RESOLUCION 4272 DE 2021.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - DESARROLLO PRESENTACIÓN RESOLUCIÓN 4272 DE 2021.



**PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN**

**CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - PRACTICAS MONTAJE DE REDES INTERNAS.

**SEPTIEMBRE 2023**

FICHA 2727802 SUPERVISION DE REDES ELECTRICAS - PRÁCTICAS CONTROL DE ARRANQUE DE MOTORES.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO MATRIZ DE RIESGO ELECTRICO.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO PRACTICA MONTAJE INSTALACION ELECTRICA INTERNA.

FICHA 2703716 INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES - DESARROLLO MATRIZ DE RIESGO ELECTRICO.

FICHA 2835456 RECONOCIMIENTO DEL REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS - DESARROLLO PRESENTACIÓN RETIE.

FICHA 2835476 CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS CON LOGICA CABLEADA - PROFUNDIZACION TIPOS DE MAQUINAS ELECTRICAS Y ARRANQUES.

**OCTUBRE 2023**

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER DE PLANO ARQUITECTONICO.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DISTRIBUCION DE CARGAS EN AUTOCAD FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO PROYECTO DE AULA.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO PROYECTO DE MEJORAMIENTO AMBIENTE DE CONTROL INDUSTRIAL.

FICHA 2823935 SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS - PROFUNDIZACION LEY DE OHM Y LEY WATT.

FICHA 2823935 SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO TALLER DE EJERCICIOS PROPUESTOS LEY DE OHM Y LEY WATT.



**PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN**

**CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

FICHA 2835476 CONTROL DE MAQUINAS ELECTRICAS CON LOGICA CABLEADA - PROFUNDIZACION TIPOS DE MAQUINAS ELECTRICAS Y ARRANQUES.

FICHA 2835460 RECONOCIMIENTO DEL REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS - DESARROLLO MATRIZ DE RIESGO ELECTRICO.

**NOVIEMBRE 2023**

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER DE PLANOS ARQUITECTONICOS EN AUTOCAD ELECTRICAL.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DISTRIBUCION DE CARGAS EN AUTOCAD ELECTRICAL.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO PROYECTO DE AULA.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO PROYECTO DE MEJORAMIENTO AMBIENTE DE CONTROL INDUSTRIAL.

FICHA 2823935 SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO PRACTICAS ASOCIACION DE RESISTENCIAS, LEY DE OHM Y LEY DE WATT.

FICHA 2823935 SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO TALLER DE EJERCICIOS PROPUESTOS ASOCIACION DE RESISTENCIAS.

**DICIEMBRE 2023**

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL - DESARROLLO TALLER DE PLANOS ARQUITECTONICOS EN AUTOCAD ELECTRICAL DE LAS PRACTICAS EJECUTADAS.

FICHA 2696520 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL – PRACTICAS MONTAJE DE TUBERIA PVC, METALICA, CAJAS Y COMPONENTES ELECTRICOS EN MODULOS DE ENTRENAMIENTO.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL – SUSTENTACION PROYECTO DE AMBIENTE DE FORMACION.

FICHA 2500929 ELECTRICIDAD INDUSTRIAL – SUSTENTACION PROYECTO DE AULA.



**PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN**

**CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

FICHA 2823935 SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO TALLER DE EJERCICIOS  
PROPUESTOS LEYES DE KIRCHHOF: ANALISIS DE NODOS.

FICHA 2823935 SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS - DESARROLLO TALLER DE EJERCICIOS  
PROPUESTOS LEYES DE KIRCHHOF: ANALISIS DE MALLAS.

**OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS**

*(especificar de forma ejecutiva un resumen sobre las actividades ejecutadas por el contratista, indicando si se han cumplido las metas planteadas)*

SANCIONES: SI\_\_ NO X

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI X NO\_\_

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE\_\_ BUENO\_\_ REGULAR\_\_ INSUFICIENTE\_\_

Atentamente,

**FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO**

  
**MANUEL ENRIQUE VALENCIA MORENO**

**C.C. 91.280.217**

**SUPERVISOR DEL CONTRATO**