



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

CONTRATO No. 4609459 DE 2023.

NOMBRE DEL CONTRATISTA: MERCEDES PATRICIA PAREDES GUERRERO

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: CEDULA DE CIUDADANIA No. 36757337

OBJETO DEL CONTRATO

Prestación servicios personales de carácter temporal como Instructor para planear, ejecutar y orientar la Formación Profesional Integral en las redes y áreas temáticas de formación, que programe el Centro Agropecuario La Granja en sus diferentes niveles en modalidad presencial, virtual y a distancia complementaria, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

No	Obligaciones Específicas
1	Reportar mensualmente en el espacio de la Nube asignado para el Titulada/Complementaria Virtual, los soportes correspondientes a cada obligación contractual y relacionada en el informe de ejecución contractual mensual.
2	Atender oportunamente los requerimientos que realice el supervisor del contrato, tales como: asistir a las reuniones técnicas que realice, presentar oportunamente las cuentas de cobro e informes mensuales de la ejecución del contrato.
3	Estar afiliado o afiliarse al sistema general de salud y pensión, así como facilitar al Sena toda la documentación necesaria para la afiliación a la administradora de riesgos laborales ARL, a cargo de la entidad, en virtud de los artículos 2 y 6 de la ley 1562 de 2012, previo a la ejecución del contrato.
4	Participar en la planeación de los procesos formativos en modalidad presencial, virtual y a distancia, de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual.
5	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral en modalidad presencial, virtual y a distancia, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos.
6	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

7	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación en modalidad presencial, virtual y a distancia.
8	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas de formación en modalidad presencial, virtual y a distancia del área temática en el objeto del contrato.
9	Aplicar estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación en modalidad presencial, virtual y a distancia, de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.
10	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa en modalidad presencial, virtual y a distancia, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos y herramientas tecnológicas que la entidad defina, en un plazo no mayor a ocho días hábiles luego de finalizada la ficha.
11	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral en modalidad presencial, virtual y a distancia, mediante las siguientes actividades: a). Verificar que la totalidad de los aprendices seleccionados estén asociados a una ruta de aprendizaje y su estado sea matriculado. b). Registrar juicios evaluativos, c). realizar reconocimiento de aprendizajes previos, para los aprendices nuevos, reintegrados trasladados. d). Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.
12	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz y el manual de convivencia instaurado en la institución.
13	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas de educación superior del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.
14	Realizar seguimiento a los aprendices que ingresan a la etapa productiva en modalidad presencial, virtual y a distancia según la asignación y requerimientos del centro de formación.
15	Participar en los procesos de autoevaluación de programas de formación presencial, virtual y a distancia en el Centro de Formación.
16	Durante la ejecución del contrato, aplicar al proceso de certificación del componente pedagógico que el centro de formación oriente dirigido a Instructores.
17	Durante la ejecución del contrato, aplicar al proceso de certificación del componente pedagógico que el centro de formación oriente dirigido a Instructores.
18	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual y el cumplimiento de metas del programa.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

LUGAR DE EJECUCIÓN: Centro Agropecuario La Granja

PLAZO DE EJECUCIÓN: A partir del 15 de febrero de 2023 y hasta el 7 de julio de 2023

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: 15 DE FEBRERO DE 2023

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 7 DE JULIO DE 2023

VIGENCIA DEL CONTRATO: Hasta el 15 de diciembre de 2023 según póliza No. 11-44-101198087 de SEGUROS DEL ESTADO S.A.

VALOR DEL CONTRATO: \$18.365.333

SUPERVISOR: ANDRES JOSUE PIÑEROS HERNANDEZ

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: CEDULA DE CIUDADANIA No. 82.392.646

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI ____ NO __X__

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	\$18.365.333
Valor Ejecutado	\$ 18.365.333
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	\$ 0
Saldo a liberar	\$ 0



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

No	OBLIGACIONES	ACCIONES REALIZADAS
1	Reportar mensualmente en el espacio de la Nube asignado para el Titulada/Complementaria Virtual, los soportes correspondientes a cada obligación contractual y relacionada en el informe de ejecución contractual mensual.	Se sube en el SECOP II los soportes correspondientes a las obligaciones contractuales del mes de Febrero a Julio de 2023 .
2	Atender oportunamente los requerimientos que realice el supervisor del contrato, tales como: asistir a las reuniones técnicas que realice, presentar oportunamente las cuentas de cobro e informes mensuales de la ejecución del contrato.	Se participó en las reuniones citadas en las siguientes fechas: *16 de febrero de 2023: reunión virtual para darla bienvenida al grupo de formación virtual. *14 de marzo de 2023 para dar indicaciones sobre el cierre al grupo de formación complementaria virtual. *5 Y 6 de junio de 2023 para hablar sobre folclorito y nueva contratación.
3	Estar afiliado o afiliarse al sistema general de salud y pensión, así como facilitar al Sena toda la documentación necesaria para la afiliación a la administradora de riesgos laborales ARL, a cargo de la entidad, en virtud de los artículos 2 y 6 de la ley 1562 de 2012, previo a la ejecución del contrato.	Al momento de suscribir el contrato se presentaron los siguientes documentos: La certificación de afiliación a la empresa promotora de salud Sanitas al Sistema General de pensiones AFP en Colpensiones y se presentó la documentación necesaria para afiliación a ARL por parte de la entidad.
4	Participar en la planeación de los procesos formativos en modalidad presencial, virtual y a distancia, de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , se realizó alistamiento en las fichas asignadas con ID 2706548-2706549-2706553-2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

		2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442- 2793661- 2793684-2793686 y 2793692. (Desarrollo Web con PHP)
5	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral en modalidad presencial, virtual y a distancia, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.
6	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023, dentro de la plataforma Territorium se evaluaron los aprendizajes previos a las fichas asignadas con 2706548-2706549-2706553-2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442- 2793661- 2793684-2793686 y 2793692. (Desarrollo Web con PHP).
7	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación en modalidad presencial, virtual y a distancia.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.
8	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño curricular,	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , se impartió formación virtual a través del LMS - Territorium en los programas de



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

	desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas de formación en modalidad presencial, virtual y a distancia del área temática en el objeto del contrato.	formación con ID 2706548-2706549-2706553-2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442- 2793661- 2793684-2793686 y 2793692. (Desarrollo Web con PHP).
9	Aplicar estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación en modalidad presencial, virtual y a distancia, de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.	<p>Durante la fase de ejecución:</p> <p>Dentro del LMS Territorium se impartió formación en los cursos asignados con ficha ID 2706548-2706549-2706553- 2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442- 2793661- 2793684- 2793686 y 2793692 (Desarrollo Web con PHP).</p> <p>Se retroalimentaron las publicaciones de los aprendices en foros Sociales, de dudas y temáticos.</p> <p>Se evaluaron pruebas, actividades interactivas y retroalimentaron las actividades enviadas por los aprendices.</p> <p>Se publicaron anuncios y se enviaron mensajes informativos del curso durante las semanas de formación.</p> <p>Se programaron y realizaron sesiones sincrónicas de atención a los aprendices a través de herramientas Webinar, se enviaron diferentes correos informando las novedades en el transcurso del curso y de motivación para la participación del mismo actividad relacionada con esta obligación contractual.</p>



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

10	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa en modalidad presencial, virtual y a distancia, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos y herramientas tecnológicas que la entidad defina, en un plazo no mayor a ocho días hábiles luego de finalizada la ficha.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , se realizó el proceso de cierre, asignando los juicios evaluativos en la plataforma SENA SofiaPlus a los aprendices que Aprobaron y no Aprobaron los curso con ID 2706548-2706549-2706553- 2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442 (Desarrollo Web con PHP).
11	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral en modalidad presencial, virtual y a distancia, mediante las siguientes actividades: a). Verificar que la totalidad de los aprendices seleccionados estén asociados a una ruta de aprendizaje y su estado sea matriculado. b). Registrar juicios evaluativos, c).realizar reconocimiento de aprendizajes previos, para los aprendices nuevos, reintegrados trasladados. d). Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	<p>Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023, en el sistema de gestión SenaSofiaplus, se verificó que todos los aprendices seleccionados estén asociados a la ruta de aprendizaje y se verificó su estado de matricula en las fichas con ID 2706548-2706549-2706553- 2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442- 2793661- 2793684- 2793686 y 2793692 (Desarrollo Web con PHP).</p> <p>Se registraron juicios evaluativos para las fichas ID 2706548-2706549-2706553-2706555 (Desarrollo Web con PHP), 2731493-2731494-2731495-2731496 (Construcción de Bases de Datos con MYSQL), 2753954-2753955-2753956-2753957 (Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker), 2777439-2777440-2777441-2777442 (Desarrollo Web con PHP).</p>



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

12	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz y el manual de convivencia instaurado en la institución.	Se publica anuncio indicando la ruta para la visualización y socialización del manual de convivencia y el reglamento del aprendiz dentro del LMS -Territorium.
13	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas de educación superior del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.
14	Realizar seguimiento a los aprendices que ingresan a la etapa productiva en modalidad presencial, virtual y a distancia según la asignación y requerimientos del centro de formación.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.
15	Participar en los procesos de autoevaluación de programas de formación presencial, virtual y a distancia en el Centro de Formación.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.
16	Durante la ejecución del contrato, aplicar al proceso de certificación del componente pedagógico que el centro de formación oriente dirigido a Instructores.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , no se desarrolló actividad relacionada con esta obligación contractual.
17	Cargar y actualizar la información de las evidencias de la ejecución contractual mensual en los aplicativos definidos por Colombia Compra Eficiente, con la finalidad que la Entidad Estatal, pueda consultar su información en calidad de contratista, cuando así lo requiera.	Se cargó al aplicativo SECOP II los documentos solicitados por la entidad al momento de la adjudicación del contrato y se publica para el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 el informe mensual de ejecución del contrato y el plan de pagos.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

18	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual y el cumplimiento de metas del programa.	Durante el periodo de febrero al mes de Julio de 2023 , se participó en reunión de e-pedagogos.
----	---	---

CUADRO RESUMEN DE LAS ACCIONES DE FORMACION REALIZADAS

Código de la ficha	Nombre Programa de formación	Aprendices Matriculados	Aprendices evaluados y/o Certificados	Aprendices desertados	Estado de la ficha
2706548	Desarrollo Web con PHP	80	10	70	Terminada
2706549	Desarrollo Web con PHP	80	9	71	Terminada
2706553	Desarrollo Web con PHP	80	9	71	Terminada
2706555	Desarrollo Web con PHP	80	7	73	Terminada
2731493	Construcción de Bases de Datos con MYSQL	80	12	68	Terminada
2731494	Construcción de Bases de Datos con MYSQL	80	8	72	Terminada
2731495	Construcción de Bases de Datos con MYSQL	80	10	70	Terminada
2731496	Construcción de Bases de Datos con MYSQL	80	17	63	Terminada
2753954	Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker	80	17	63	Terminada
2753955	Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker	80	15	65	Terminada
2753956	Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker	80	18	62	Terminada
2753957	Despliegue de Aplicaciones y Servicios en Contenedores Docker	80	15	65	Terminada
2777439	Desarrollo Web con PHP	80	9	71	Terminada
2777440	Desarrollo Web con PHP	80	7	73	Terminada
2777441	Desarrollo Web con PHP	80	8	72	Terminada
2777442	Desarrollo Web con PHP	80	17	63	Terminada
2793661	Desarrollo Web con PHP	80			En ejecución
2793684	Desarrollo Web con PHP	80			En ejecución
2793686	Desarrollo Web con PHP	80			En ejecución
2793692	Desarrollo Web con PHP	80			En ejecución



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Se dio cumplimiento al contrato ejecutado por el contratista conforme al control técnico, administrativo, y financiero según vigilancia y seguimiento de ejecución por parte del supervisor.

SANCIONES: SI__ NO_X__

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI_X_ NO__

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE_X_ BUENO__ REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente,


FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO
ANDRES JOSUE PIÑEROS HERNANDEZ
CEDULA DE CIUDADANIA No. 82.392.646