





CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	
---------	--	---------------------	--	-------------------	--

INFORME DE SUPERVISIÓN – CONTRATOS DE BIENES Y SERVICIOS CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.8474909 DE 2025

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA CDM
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.8474909 DE 2025
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	23/10/2025
OBJETO	Contratar el mantenimiento de equipos de formación de ortesis y prótesis del Centro de Diseño y Metrología
CONTRATISTA	Yequim SA. S
CC o NIT	830012275
LUGAR DE EJECUCIÓN	CENTRO DE DISEÑO Y METROLOGIA
FECHA DE INICIO	13/11/2025
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	45 días
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	31.892.000
PRÓRROGA NRO.	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN	26-12-2025
ADICIÓN NRO. 1	13.108.000
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	31.892.000
FORMA DE PAGO	único pago
INFORME DE SUPERVISIÓN NRO.	2
PERIODO DEL INFORME	Desde el 13/11/2025/ al 26/12/2025

1.1. Garantías contractuales

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO		
NRO. DE PÓLIZA	18-54-101003721		
CERTIFICADO O ANEXO	si		
FECHA EXPEDICIÓN	24/10/2025		
FECHA APROBACIÓN	12/11/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	23/10/2025	25/06/2026	9.567.600,00



Devolución del pago anticipado			
Salarios y prestaciones sociales			
Calidad del servicio	23/10/2025	25/06/2025	9.567.600,00

GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL			
ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO		
NRO. DE PÓLIZA	18-54-101003721		
CERTIFICADO O DE ANEXO	si		
FECHA EXPEDICIÓN	24/10/2025		
FECHA APROBACIÓN	12/11/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Responsabilidad civil extracontractual	23/10/2025	20/12/2025	284.700.000

2. EJECUCIÓN CONTRACTUAL

<h1>ESPACIO EN BLANCO</h1>



OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO O EVIDENCIA
<p>1. Prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de forma eficiente, oportuna y conforme a la propuesta presentada y las necesidades del Centro de Formación.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>2. Cumplir con la normativa vigente en materia de riesgos laborales, especialmente lo previsto en el Decreto 1072 de 2015 (Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulos 1, 2, 3 y 6), sobre la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>3. Mantener los precios ofertados durante toda la vigencia del contrato, tanto en los aspectos operativos, logísticos como técnicos.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>4. Ejecutar el servicio dentro de los plazos y condiciones establecidos contractualmente.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>5. Asumir la totalidad de las obligaciones laborales, salariales y prestacionales del personal que intervenga en la ejecución del contrato, sin que se genere vínculo laboral alguno con el SENA.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>6. Cubrir todos los costos, impuestos, tasas y contribuciones derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato, incluyendo el valor y modificación de la garantía única.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>



<p>7. Cumplir con los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, conforme a la Ley 789 de 2002 (Art. 50) y Ley 1150 de 2007 (Art. 23), requisito para realizar cualquier pago.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>8. Responder ante las autoridades competentes por actos u omisiones que ocasionen perjuicio al Estado o a terceros, conforme al artículo 52 de la Ley 80 de 1993.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>9. Reembolsar al SENA cualquier suma que deba asumir como resultado de acciones judiciales de terceros afectadas por actos del contratista.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>10. Reparar e indemnizar al SENA por daños o perjuicios ocasionados por incumplimientos contractuales.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>11. Asumir responsabilidad por las actuaciones de su personal, subcontratistas o proveedores. En caso de acciones legales contra el SENA, deberá asumir la defensa y los costos correspondientes.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>12. Atender de forma oportuna todas las instrucciones y observaciones del supervisor del contrato.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>13. Actuar con lealtad y buena fe en todas las fases del contrato, garantizando su ejecución sin demoras ni obstáculos.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>



<p>14. Informar por escrito y de manera inmediata cualquier evento de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la ejecución del contrato.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>15. Mantenerse a paz y salvo en los aportes al sistema de seguridad social, parafiscales y contratación de aprendices, y acreditar dicho estado cuando sea requerido por el SENA.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>16. Ejecutar el mantenimiento con personal idóneo, calificado. Entregar un registro fotográfico del proceso de mantenimiento (antes, durante y después), acompañado de un informe técnico detallado.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>17. Realizar pruebas de funcionamiento con el funcionario responsable del equipo, garantizando la correcta operatividad posterior al mantenimiento.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>18. Cumplir estrictamente con las especificaciones técnicas y condiciones pactadas, garantizando la entrega a satisfacción.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>19. Realizar el mantenimiento en los lugares, fechas y condiciones señaladas por el contrato.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>20. Asumir el transporte, cargue y descargue de los equipos o partes objeto de mantenimiento, hasta su entrega completa y satisfactoria al SENA. (en los casos que aplique)</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>



<p>21. Garantizar la calidad de los servicios y materiales utilizados, cumpliendo con las normas técnicas, de seguridad, salud en el trabajo y gestión ambiental aplicables.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>22. Sostener los precios acordados durante toda la ejecución contractual.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>23. Ser responsable exclusivo de la contratación y vinculación de su personal y subcontratistas, asumiendo todos los costos y obligaciones derivados de dicha relación. Cumplir con todas las obligaciones legales relacionadas con salud y seguridad en el trabajo, conforme al Decreto 1443 de 2014 (Art. 5 y 10).</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>24. Cumplir con la normativa ambiental vigente, incluyendo el Decreto 1076 de 2015, Ley 99 de 1993, Ley 197 de 2001 y la Política Ambiental del SENA. El contratista deberá evitar cualquier tipo de contaminación y asumir los costos derivados de incumplimientos.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>25. Reportar inmediatamente al supervisor del contrato cualquier novedad, anomalía o situación imprevista relacionada con los equipos o el servicio.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>
<p>26. Cumplir con todas las demás obligaciones inherentes al objeto del contrato, aunque no estén expresamente indicadas, siempre que resulten necesarias para su adecuada ejecución.</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>	<p>“El contrato se encuentra en estado de ejecución y el presente informe se elabora con el fin de solicitar una adición”</p>



2.1. Cumplimiento de obligaciones referentes al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

El contratista cumple con la obligación establecida. El presente informe se tramita para efectos de una adición contractual, razón por la cual el contrato aún se encuentra en ejecución. Una vez finalice, se anexará la respectiva evidencia que soporte su cumplimiento.

3. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

FECHA DEL INFORME	NRO. DE FACTURA	VALOR FACTURADO	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA
02/12/2025	N/A	N/A	N/A	31.892.000	0%

4. RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

SALUD, PENSIÓN Y ARL	Periodo reportado N/A	Planilla nro. N/A del N/A
----------------------	-----------------------	---------------------------

La inclusión de la información de la planilla se efectuará una vez que se culmine el proceso de trámite y autorización para el pago correspondiente.

5. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo a la información reportada por la interventoría del contrato, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

6. JUSTIFICACIÓN PARA LA MODIFICACIÓN

En atención a la solicitud presentada por la supervisión del Contrato No. CO1.PCCNTR.8474909 de 2025, suscrito con la empresa Yequim S.AS, cuyo objeto es Contratar el mantenimiento de equipos de formación de ortesis y prótesis del Centro de Diseño y Metrología, y cuyo valor inicial es de \$ 31.892.000, se eleva solicitud de adición por un valor de \$ 13.108.000, con base en la siguiente justificación técnica:

El centro de Diseño y Metrología, la Tecnoacademia y Tecnoparque identifican la necesidad de realizar una adición al contrato vigente, con el fin de adquirir una cantidad adicional de mobiliario al inicialmente contratado. Esta solicitud responde a la creciente demanda de recursos técnicos que garanticen el cumplimiento de los objetivos formativos establecidos y aseguren la calidad de la formación impartida, conforme a los estándares del SENA.



Durante el desarrollo de las actividades académicas y prácticas, se ha evidenciado que la maquinaria objeto del contrato presenta requerimientos adicionales de mantenimiento que no fueron inicialmente contemplados en el alcance contractual. Estos requerimientos se derivan del uso continuo e intensivo de los equipos, necesarios para garantizar el adecuado desarrollo de los módulos formativos y prácticas especializadas del programa.

El incremento en la demanda operativa, así como la necesidad de asegurar el funcionamiento óptimo y seguro de la maquinaria, ha generado la necesidad de realizar ajustes, calibraciones, reposiciones de componentes y mantenimientos correctivos que exceden los recursos inicialmente previstos. Mantener los equipos en condiciones técnicas adecuadas es indispensable para garantizar la continuidad del proceso formativo y evitar afectaciones en la calidad de las prácticas de los aprendices.

Adicionalmente, la evolución tecnológica del sector productivo exige que los equipos se mantengan alineados con estándares actuales y buenas prácticas técnicas, lo que implica intervenciones adicionales para asegurar su correcto desempeño frente a exigencias operativas cada vez mayores. La ausencia de estas intervenciones podría limitar la funcionalidad de la maquinaria, aumentar el riesgo de fallas y afectar directamente la formación impartida.

Por lo anterior, se considera necesaria la adición al contrato, con el fin de completar las actividades de mantenimiento requeridas y asegurar la operatividad continua de los equipos, garantizando así el cumplimiento de los objetivos formativos y la adecuada prestación del servicio misional

La adición solicitada es, por tanto, una acción estratégica que permitirá cerrar brechas formativas, mantener la pertinencia del programa frente al contexto productivo actual y fortalecer la empleabilidad de los egresados. Así mismo, contribuye al cumplimiento de los principios de calidad y excelencia institucional que caracterizan la oferta del SENA.

Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita:

Adicionar al valor del Contrato CO1.PCCNTR.8474909 la suma de 13.108.000 (**Trece millones ciento ocho mil. M/CTE.**)

7. CERTIFICACIÓN

Con la firma del presente informe, en mi calidad de supervisor(a), previa revisión de los documentos en la plataforma SECOP II, certifico el cumplimiento a cabalidad de las obligaciones establecidas en el contrato por parte del contratista y la plena autonomía en desarrollo de sus actividades durante el respectivo periodo. Con base en lo anterior, autorizo la adición del contrato.



8. OBSERVACIONES

N/A

Para constancia se firma 02/12/2025

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Iván Ramiro Rodríguez Camacho", is positioned above the printed name.

Iván Ramiro Rodríguez Camacho

CC. 19452208

Supervisor del contrato No. CO1.PCCNTR.8474909