



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

**INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.7345084 DE 2025**

En mi calidad de supervisor del contrato de la referencia, me permito presentar el informe final del mismo, de acuerdo con la siguiente información:

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Biotecnología Agropecuaria
TIPO DE CONTRATO	Prestación de servicios personales indirectos
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.7345084 del 2025
OBJETO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal como instructor contratista para impartir la formación programada por el Centro de Biotecnología Agropecuaria, en el marco del programa de Articulación con la Media, en la red tecnologías de producción industrial o en otras áreas afines a su perfil, de acuerdo con las necesidades del Centro de Biotecnología Agropecuaria, en el municipio de Mosquera y su área de cobertura, siguiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	28/01/2025
FECHA DE INICIO	03/02/2025
PLAZO INICIAL	296
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	30 de noviembre de 2025
NOMBRE DEL CONTRATISTA	Jhon Jairo Carrasco Henao
CC	80.723.608 de Bogotá
LUGAR DE EJECUCIÓN	Centro De Biotecnología Agropecuaria
VALOR INICIAL	Cuarenta y cinco millones trescientos ochenta y un mil cuarenta y dos pesos mcte (\$ 45.381.842)



FORMA DE PAGO	Se fija como valor total para el contrato la suma de Cuarenta y Cinco Millones Trescientos Ochenta y Un Mil Ochocientos Cuarenta y dos pesos M/Cte. (45.381.842). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de febrero de 2025 proporcional a la fecha de inicio b) Nueve Pagos (09) pagos iguales por los meses de marzo a noviembre de 2025 por valor de Cuatro millones quinientos noventa y nueve mil quinientos once pesos M/Cte. \$4.599.511 cada uno
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	1525
CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL	6625
VALOR FINAL DEL CONTRATO	Cuarenta y Siete Millones Doscientos veintiún mil seiscientos cuarenta y seis Pesos M/Cte. (\$47.221.646)
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	12/12/2025
FECHA DE TERMINACIÓN ANTICIPADA (Sí aplica)	N/A
VALOR TOTAL PAGADO	Cuarenta y Siete Millones Doscientos veintiún mil seiscientos cuarenta y seis Pesos M/Cte. (\$47.221.646)
VALOR TOTAL EJECUTADO	Cuarenta y Siete Millones Doscientos veintiún mil seiscientos cuarenta y seis Pesos M/Cte. (\$47.221.646)
SUPERVISOR	PABLO ANTONIO SARMIENTO PRIMICIERO
MODIFICACIÓN NRO. CO1.CTRMOD. 21005025	Fecha de suscripción 21/11/2025 Fecha de aprobación de la póliza 27/11/2025 Objeto modificación: Se realiza adición y prórroga del contrato CO1.PCCNTR.7345084 - 62-46-101011489
CDP QUE RESPALDA EL MODIFICATORIO	1525
CRP QUE RESPALDA EL MODIFICATORIO	6625
SUSPENSIÓN	N/A
CESIÓN DE CONTRATO	N/A
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE LA CESIÓN	N/A
FECHA DE INICIO DE LA CESIÓN	N/A

2. ASPECTOS TÉCNICOS

2.1 Obligaciones



En virtud de la suscripción del contrato CO1.PCCNTR.7345084, el contratista adquirió las siguientes obligaciones:

No	Obligaciones	¿CUMPLIÓ?	PRODUCTO O EVIDENCIA Ubicación Evidencias
1	Orientar la Formación Profesional Integral observando los lineamientos establecidos en los procedimientos del proceso misional 'Gestión de la Formación Profesional Integral'	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
2	Coadyuvar al proceso de matrícula de los aspirantes, que se presentan voluntariamente tras haber recibido sensibilización y análisis de las condiciones, en concordancia con los lineamientos institucionales en el marco de la articulación del SENA con el Establecimiento Educativo.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
3	Colaborar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada, así como en el reconocimiento de aprendizajes previos.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
4	Realizar acompañamiento, seguimiento y evaluación del resultado de aprendizaje de la etapa práctica.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
5	Contribuir de manera significativa en los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o redes tecnológicas.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
6	Formular y/o ajustar los proyectos formativos como parte de la estrategia metodológica de formación por proyectos para la ejecución de la formación profesional integral, conforme a los lineamientos establecidos en la GFPI G046 y GFPI M004.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
7	Realizar el registro en el Sistema SOFIA Plus de todas las actividades que son de su responsabilidad, dentro del plazo máximo de tres (3) días, asegurando que la información registrada sea precisa y coherente con el proceso formativo. Estas actividades incluyen: i) Registro de los juicios evaluativos; ii) Creación de rutas y asociación de aprendices; iii) Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO



8	Hacer uso eficiente de los aplicativos que la entidad facilita para la ejecución de las actividades relacionadas con las obligaciones contractuales, incluyendo el correo institucional, la plataforma LMS, entre otros, de acuerdo con los lineamientos establecidos en el contrato	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
9	Realizar transferencia técnica y pedagógica a los Establecimientos Educativos articulados para que adopten la formación por competencias, proyectos, la normatividad y lineamientos vigente del SENA.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
10	Realizar la evaluación técnica de ambientes de formación y entregar el concepto para dar la viabilidad de la articulación a los Establecimientos Educativos.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
11	Evaluar los resultados de aprendizaje de cada competencia en el Sistema académico administrativo, según la ruta de trabajo trazada para ejecutar la formación del programa técnico.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025
12	Generar estrategias conjuntas entre los actores involucrados para fomentar la permanencia de los aprendices en la educación media técnica garantizando la permanencia en el proceso de formación de al menos el 80% de los aprendices inicialmente matriculados en el curso programado y su certificación una vez culminado satisfactoriamente el proceso de formación.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
13	Verificar las listas oficiales de matriculados expedidas por la plataforma SOFIA Plus y registrar las inasistencias, reportando las novedades oportunamente al coordinador académico del SENA, profesional de apoyo del programa y, al Establecimiento Educativo.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
14	Realizar y entregar informes con las novedades académicas y disciplinarias, para los comités de evaluación y seguimiento del centro de formación.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
15	Apoyar en la aplicación de medidas disciplinarias, formativas, académicas y sancionatorias de acuerdo con la tipificación de la falta cometida por el aprendiz SENA.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
16	Coadyuvar a la actualización de datos de los aprendices en el Sistema SOFIA Plus, incluyendo la caracterización de la población	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO



17	Participar en las reuniones programadas por el subdirector del Centro o el Coordinador Académico.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
18	Guardar absoluta reserva sobre documentos, información, programas y materias que lleguen a su conocimiento por el desarrollo del objeto contractual.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
19	Participar, en la medida de lo posible y conforme a su disponibilidad, en los programas de capacitación y actualización profesional organizados por la Entidad, siempre que estos estén directamente relacionados con el objeto contractual y sean necesarios para el cumplimiento de las obligaciones asumidas.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
20	Respetar y brindar un trato adecuado y profesional a los aprendices y demás miembros de la comunidad educativa del SENA, prestando sus servicios con seriedad, responsabilidad, profesionalismo y eficiencia.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
21	Hacer un buen uso de los materiales de formación y los bienes entregados, así como de los inventarios asignados para el cumplimiento de sus funciones, y devolverlos al finalizar el contrato o en caso de suspensión del mismo.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
22	Realizar aportes técnicos en el trámite de adquisición de materiales de formación, a solicitud de la parte contratante, dentro del marco de las directrices establecidas.	El Instructor no fue requerido para esta actividad	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
23	Colaborar con el área de contratación en la elaboración de fichas técnicas y requerimientos necesarios, como parte del proceso de estudios previos, análisis del mercado, pre-cotizaciones, justificaciones de las necesidades, evaluación técnica de ofertas y apoyo al seguimiento en la ejecución de los procesos de contratación, actuando conforme a las directrices establecidas y el objeto contractual.	El Instructor no fue requerido para esta actividad	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
24	Verificar mensualmente su programación en el aplicativo SOFIA PLUS y reportar cualquier novedad al respecto a su Supervisor de Contrato.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO



25	Presentar oportunamente los informes de legalización de comisiones y/o desplazamientos, detallando las actividades realizadas y los resultados obtenidos	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
26	Presentar los informes mensuales de ejecución contractual conforme a los lineamientos establecidos en el proceso estratégico de talento humano.	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO
27	El contratista deberá presentar oportunamente, de manera mensual, la cuenta de cobro con los correspondientes soportes (pago de parafiscales, informe de actividades y	SI	Portafolio Instructor – Gestión contractual año 2025 CARRASCO HENAO JHON JAIRO

3. ASPECTOS LEGALES

3.1 Garantías contractuales

Como garantías se establecieron las siguientes:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	Seguros del Estado		
NRO. DE PÓLIZA	62-46-101011489		
CERTIFICADO O ANEXO	SI		
FECHA EXPEDICIÓN	29/01/2025		
FECHA APROBACIÓN	30/01/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	03/02/2025	10/04/2026	\$4.538.184.20

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO-ADICIÓN			
ASEGURADORA	Seguros del Estado		
NRO. DE PÓLIZA	62-46-101011489		
CERTIFICADO O ANEXO	SI		
FECHA EXPEDICIÓN	25/11/2025		
FECHA APROBACIÓN	27/11/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	03/02/2025	30/04/2026	\$4.722.164.60



3.2 Cumplimiento del objeto

- Programación del instructor en aplicativo SOFIA Plus

Horas Programadas			
Formación	Formación	Seguimiento Etapa Productiva	Otros
1327,60	1291,60	68	

Grupo Ficha	Institución Educativa	Municipio	Programa Técnico
2902390	Institución Educativa Técnica Bicentenario	Funza	Procesos de Manufactura
2913874	Institución Educativa Técnica Bicentenario	Funza	Mantenimiento de Automatismos Industriales
2902407	Institución Educativa Departamental La Merced	Mosquera	Dibujo Mecánico
3196205	Institución Educativa Departamental Serrezuela JM	Madrid	Modelado 3D para la industria

- Portafolio de evidencias

Portafolio de evidencias instructor atendió la formación técnica y seguimiento a etapa productiva, los cuales se encuentran en el link:

[13. CERTIFICACION 2025](#)

[22. FICHAS DE GRADO DECIMO 2025_FINAL](#)

ENLACE DE CARPETA DE CERTIFICACION

ENLACE DE CARPETA DE FICHAS DE DECIMO



3.3 Cumplimiento de los aspectos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

Cumplir con las normas de ANEXO DEL CONTRATO CO1.PCCNTR.7345084 Página 2 de 9 GTH-F-077 V.18 bioseguridad y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente

3.4 Multas y sanciones

De conformidad con la ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7345084, no se presentaron multas y/o sanciones.

3.5 Certificado de pagos de seguridad social

Mediante los informes presentados a la supervisión durante la ejecución del contrato, los cuales fueron entregados para el proceso de pago, se evidenció que el contratista cumplió a cabalidad con el objeto y las obligaciones contractuales.

3.6 Designación de la supervisión

Que el ordenador del gasto realizó la designación de supervisión el 03/02/2025, a Pablo Antonio Sarmiento Primiciero

3.7 Liquidación del contrato

Que respecto de la liquidación del contrato se estableció “El presente contrato será liquidado de mutuo acuerdo entre las partes, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la fecha de su terminación por cualquier causa; en el evento de que las partes no lleguen a un acuerdo, el SENA procederá a liquidarlo unilateralmente en las condiciones y términos establecidos en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.

4. ASPECTOS FINANCIEROS

4.1 Pagos realizados

Se expidió la relación de pago de SIIF del contrato nro. CO1.PCCNTR.7345084 cuyo valor total pagado es de Cuarenta y Siete Millones Doscientos veintiún mil seiscientos cuarenta y seis pesos M/Cte. (\$47.221.646))



ID DEL PAGO	FECHA DE PAGO	VALOR DE PAGO
59556325	07/03/2025	\$ 3.986.243
96897425	04/04/2025	\$ 4.599.511
139374025	09/05/2025	\$ 4.599.511
178287725	06/06/2025	\$ 4.599.511
229336025	08/07/2025	\$ 4.599.511
269817025	31/07/2025	\$ 4.599.511
321718625	05/09/2025	\$ 4.599.511
378447625	08/10/2025	\$ 4.599.511
444198325	19/11/2025	\$ 4.599.511
503641325	17/12/2025	\$ 4.599.511
524630625	24/12/2025	\$1.839.804

4.2 Estado financiero

CONCEPTO	VALOR
Valor inicial del contrato	\$ 45.381.842
Adiciones o disminuciones del contrato	\$ 1.839.804
Valor de las reducciones	\$ 0,00
Valor final del contrato	\$ 47.221.646
Valor pagado	\$ 47.221.646
Valor por pagar	\$ 0,00
Valor a liberar	\$ 0,0

Conforme a lo anteriormente expuesto, el contrato queda sin ningún valor a liberar a favor del SENA, ni del contratista

5. RECOMENDACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Durante el período de ejecución contractual, el contratista instructor dio cumplimiento a las obligaciones establecidas en el contrato suscrito, desarrollando las actividades académicas y administrativas asignadas de manera oportuna y conforme a los lineamientos institucionales vigentes, evidenciando compromiso, responsabilidad y adecuada disposición para el desarrollo de la formación.



GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE__ BUENO X REGULAR__ INSUFICIENTE__

Para constancia se firma, Mosquera, diciembre 12 de 2025

Atentamente,

PABLO ANTONIO SARMIENTO PRIMICIERO
Supervisor del contrato

Revisó: Pablo Antonio Sarmiento Primiciero- Coordinador Académico