



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Floridablanca 30 de septiembre del 2025

Señor (a)

Jose Gabriel Sanmiguel Cubillos

SUPERVISOR(A) CONTRATO **7478752**

Cargo del supervisor PROFESIONAL GRADO 10 (E) CIDM, DINAMIZADOR TECNOPARQUE.

Ciudad Bucaramanga

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes **septiembre** del año 2025

Referencia: CONTRATO N° CO1.PCCNTR.7478752 del año 2025

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN, identificado con la cédula de ciudadanía No. **1098795578** de **Bucaramanga**, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Industrial del Diseño y Manufactura, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento 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 CINCUENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE. (\$58.799.790). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Primer pago proporcional a los días ejecutados durante el mes de FEBRERO de 2025. b) Nueve (9) pagos iguales por los meses de MARZO a NOVIEMBRE de 2025, por valor de CINCO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE. (\$5.599.980) cada uno. c) Último pago proporcional a los días ejecutados en el mes de diciembre de 2025.

Plazo: Será hasta el (29) de (12) de 2025.



OBJETO: (Transcriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)

Prestar servicios profesionales como experto Tecnoparque para acompañar el desarrollo y consolidación de las acciones en I+D+i y proyectos estratégicos del Tecnoparque Nodo Bucaramanga del Ecosistema SENNOVA. (Tecnologías virtuales)

Obligaciones Específicas: (Transcriba las obligaciones específicas del contrato, dentro del siguiente cuadro)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Proyectar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de mantenimiento y calibración necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo.	Realización de fichas actualizadas según ajuste del rubro para la vigencia 2026.	Pantallazo.
2	Brindar soporte en la elaboración de estudios de sector y de mercado para los procesos de contratación de materiales, equipos y servicios, de acuerdo con lo establecido en las fichas técnicas construidas.	Realizado con actualización.	Pantallazo.
3	Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, materiales, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II.	No realizada para esta cuenta.	NA
4	Apoyar la ejecución contractual mediante la verificación del cumplimiento de condiciones técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la prestación de	Realizado en vigencias anteriores.	NA



	servicios relacionados con los equipos de los laboratorios y diferentes ambientes del TecnoParque correspondiente		
5	Aportar en la formulación de los criterios para la evaluación técnica definitiva de las soluciones por parte del Comité de Ideas, teniendo en cuenta las recomendaciones de las Redes de conocimiento de los Centros de Formación.	Verificación de condiciones de comité.	Formato de comité de ideas.
6	Brindar orientaciones técnicas al dinamizador, articulador, talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los Proyectos de Base Tecnológica al Nodo.	Apoyo a recorridos de las instalaciones del nodo.	Evidencia fotográfica.
7	Apoyar la evaluación de los Proyectos de Base Tecnológica presentados al Comité de Ideas del Nodo, mediante convocatorias o inscritos de forma independiente, de acuerdo con las metas definidas para el Nodo.	Evaluación de propuestas nuevas al comité de ideas.	Evidencia fotográfica.
8	Coadyuvar durante la ejecución de las diferentes fases de los Proyectos de Base Tecnológica asignados, según lineamientos de la Guía Metodológica de la Red TecnoParque, y llevar el seguimiento de estas, de acuerdo con las metas definidas.	Verificación de estado de proyectos de base tecnológica de la plataforma.	Pantallazos.
9	Apoyar el desarrollo de prototipos, productos, procesos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas para el nodo.	Gestión de solicitudes de documentación de los PBT	Plataforma Sirt Nota: el supervisor evaluará cumplimiento de 25 PBT y demás mteas finalizados al cierre de contrato.



10	Realizar el registro de las gestiones correspondientes al rol en la etapa II del proceso de Proyectos de Base Tecnológica (PBT), en la plataforma de la Red de Tecnoparque.	Asesorías realizadas en la gestión del mes en la plataforma.	Correos, Pantallazo sirt.
11	Inscribirse en un grupo de investigación SENA y consolidar el registro de forma periódica de las consultorías derivadas de los proyectos de base tecnológica en el CvLAC.	Realizado en vigencia anterior.	NA
12	Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del Nodo	Realizado en vigencia anterior.	NA
13	Coadyuvar el desarrollo de las actividades necesarias para el correcto orden y uso de la infraestructura (Planta física, equipos, maquinarias, insumos, computadores, herramientas, 6 GTH-F-075 V09 muebles, enseres, entre otros) del Nodo, y velar por la correcta utilización de los equipos a su cargo y que figuran en el Inventario del Laboratorio de la Línea Tecnológica, a la cual está vinculado	Apoyo logístico de uso de la infraestructura de Tecnoparque Nodo Bucaramanga para EDT del centro de formación del Sena de la 27.	fotografía.
14	Participar de las reuniones de elaboración de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo.	Reunión de equipo de trabajo con expertos y dinamizador.	NA
15	Brindar asistencia durante la evaluación técnica, administrativa y presupuestal de los proyectos de I+D+I que se formulan por el SENA para el desarrollo de actividades misionales, acorde con las indicaciones dadas por la Dirección General, cuando sea	Reunión para la verificación del plan de acción de la vigencia del año 2026, materiales, modernización, compra de equipos, mantenimientos, cotizaciones.	Fotografía.



	requerido y de acuerdo con las metas definidas		
16	Aplicar los lineamientos del ecosistema SENNOVA, especialmente los relacionados con la red Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos	Se aplican los lineamientos de la red tecnoparque.	NA

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.	92425	Bogota	29/08/2025	01/09/2025
2.	XX	XX	XX	XX

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 electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **9491013502** correspondiente al mes de **agosto DEL AÑO 2025 APORTES EN LINEA**. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)



Evidencias en (10) folios

Cordialmente,

B. Aparicio

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
Contratista
C.C. No. 1.098.795.578 de Bucaramanga

Recibí a satisfacción:

Firmado
digitalmente por
José Gabriel
Sanmiguel Cubillos
Fecha: 2025.09.18
09:17:22 -05'00'

Jose Gabriel Sanmiguel Cubillos

SUPERVISOR(A) CONTRATO 7478752

Cargo del supervisor PROFESIONAL GRADO 10 (E) CIDM, DINAMIZADOR TECNOPARQUE.
Ciudad Bucaramanga

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025

1. **Obligación:** Proyectar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de mantenimiento y calibración necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo.

Tecnoparque Bucaramanga 2025 > Documentos > Plan de acción - Tecnoparque-2026 Ir al sitio			
Nombre	Modificado	Modificado por	
1. Electrónica y Telecomunicaciones	3 de septiembre	Zaira Liliana Caballero Moreno	
2. Tecnologías Virtuales	4 de septiembre	Brayan Alfonso Aparicio Duran	
BIOTECNOLOGIA	4 de septiembre	Maria Angelica Moreno Montaño	
Ingeniería & Diseño	5 de septiembre	Hector Ariel Vera Jaimes	

[Plan de acción - Tecnoparque-2026](#)

2. **Obligación:** Brindar soporte en la elaboración de estudios de sector y de mercado para los procesos de contratación de materiales, equipos y servicios, de acuerdo con lo establecido en las fichas técnicas construidas.

Análisis y anexos - Subasta materiales tecnoparque CIDM 2025 🛡️ Pública

**Silvana Castro Barrera**

Responder

Responder a todos

Reenviar

Para: Cynthia Viviana Martínez Cornejo
CC: Brayan Alfonso Aparicio Duran

Mar 16/09/2025 19:07

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Vie 14/09/2035 19:07

922510 REVERSION CDP 902...
385 KB

Listado Maestro Materiales T...
181 KB

Necesidadac Materiales TP.xlsx
33 KB

Anexo No. 1.2 Estudio de me...
386 KB

ANEXO OFERTA ECONOMIC...
342 KB

consolidado cotizaciones.pdf
5 MB

Analisis del Sector Subasta M...
1 MB

7 archivos adjuntos (7 MB)

Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje

Descargar todo

Buenas tardes Dra Cynthia,

Me permito compartir análisis y anexos del proceso cuyo objeto es: **"CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FORMACION SEGUN APROBACION DE COMITE DE COMPETITIVIDAD PARA EL TECNOPARQUE DEL CIDM, VIGENCIA 2025"**, para dar continuidad al proceso.

Cordialmente,



Silvana Castro Barrera
Dirección Regional - Centro Industrial del Diseño y la
Manufactura - Oficina de Contratación
Contratista
scastrob@sena.edu.co
PBX: 5461500
Kilometro 6 Autopista Floridablanca #50-33, Santander,
Colombia

www.sena.edu.co

@SENAcomunica

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025

3. **Obligación:** Aportar en la formulación de los criterios para la evaluación técnica definitiva de las soluciones por parte del Comité de Ideas, teniendo en cuenta las recomendaciones de las Redes de conocimiento de los Centros de Formación.

Tecnoparque Bucaramanga 2025 > Documentos > Comité > Septiembre			Ir al sitio
Nombre	Modificado	Modificado por	
Presentaciones	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
01-GIC-F-051_F_I2025-0823140-24144 - Proyectamos Democracia.xlsx	4 de septiembre	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
02-GIC-F-051_F_I2025-0823086-24084 - LinteAL.xlsx	5 de septiembre	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
03-GIC-F-051_F_I2025-0822925-23908 - Bebida refrescante Es Panelazo a base de panela y fruta natural.xlsx	8 de septiembre	Brayan Alfonso Aparicio Duran	
04-GIC-F-051_F_I2025-0822768-23754 - Evaluar de la eficiencia del carbón activado de cáscara de cacao en la r...	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
05-GIC-F-051_F_I2025-0821671-24075 - Local Stores.xlsx	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
06-GIC-F-051_F_I2025-0813388-24108 - Aprovechamiento de los extractos de plantas propias de la región par...	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
07-GIC-F-051_F_I2025-0811108-24125 - Recubrimiento ecológico y autorregenerativo para fachadas.xlsx	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
08-10-GIC-F-051_F_I2025-0822930-24186 - Shampoo de romero BELLA BELL.xlsx	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	
Acta - comité de ideas.docx	Hace 6 días	Daniel Alejandro Carvajal Braham	

Evidencia rubrica de calificación de proyectos presentados a comité del mes de AGOSTO

4. **Obligación:** Brindar orientaciones técnicas al dinamizador, articulador, talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los Proyectos de Base Tecnológica al Nodo.



BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025

5. **Obligación:** Apoyar la evaluación de los Proyectos de Base Tecnológica presentados al Comité de Ideas del Nodo, mediante convocatorias o inscritos de forma independiente, de acuerdo con las metas definidas para el Nodo..

05-GIC-F-051_F_I2025-0821671-24075 - Local Stores

Buscar he

Archivo Inicio Insertar Compartir Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Automatizar Ayuda Di

¿LIBRO LENTO? 97% del libro tiene formato y metadatos sin usar que se pueden optimizar para mejorar el rendimiento. [Enviar com](#)

G57

	A	B	C	D	E
1					
2		Conjunto de Criterio	Criterio	Rubrica	Evaluador 4
3		FORMULACIÓN DE LA IDEA	Descripción clara y concisa del problema, necesidad u oportunidad a atender con la idea.	(1-2) No es clara, ni concisa (3-4) No es clara. (5-7) Es suficientemente clara. (8-10) Es totalmente clara.	5
4			Suficiente conocimiento sobre otros resultados que dan solución al problema, necesidad u oportunidad.	(1-2) No presenta mínima información. (3-4) Presenta poca información. (5-7) Presenta suficiente información. (8-10) Presenta información completa.	5
5			Los objetivos de la idea contribuyen a la solución del problema, necesidad u oportunidad.	(1-2) Los objetivos enunciados no tienen relación con el (3-4) Los objetivos enunciados tienen poca relación con el (5-7) Los objetivos enunciados tienen suficiente relación con el (8-10) Los objetivos enunciados tienen completa relación con el	5
6			Los resultados propuestos corresponden a los objetivos.	(1-2) Los resultados propuestos no corresponden con los (3-4) Los resultados propuestos tienen poca correspondencia (5-7) Los resultados propuestos tienen suficiente (8-10) Los resultados propuestos tienen completa	5
7			El alcance de la propuesta esta corresponde con los objetivos.	(1-2) El alcance de la propuesta no corresponde con los (3-4) El alcance de la propuesta poco corresponde con los (5-7) El alcance de la propuesta corresponde suficientemente (8-10) El alcance de la propuesta corresponde completamente	5
8			El proponente tiene claridad conceptual, técnica y metodológica de cómo obtener los resultados.	(1-2) El proponente no tiene claridad conceptual, técnica y (3-4) El proponente tiene poca claridad conceptual, técnica y (5-7) El proponente tiene suficiente claridad conceptual, técnica (8-10) El proponente tiene completa claridad conceptual,	5
9			INNOVACIÓN DE LA IDEA	funcionalidades novedosas que generen cambio o ventaja con respecto a las soluciones que se encuentran en el	(1-2) El resultado propuesto por la idea no presenta (3-4) El resultado propuesto por la idea presenta pocas (5-7) El resultado propuesto por la idea presenta suficientes (8-10) El resultado propuesto por la idea presenta completas
10				características que generan valor agregado a los productos, procesos y servicios, y contribuyen a la mejora de la productividad y competitividad de las personas o las	(1-2) El resultado propuesto por la idea No tiene características que generan valor agregado (3-4) El resultado propuesto por la idea tiene pocas (5-7) El resultado propuesto por la idea tiene suficientes (8-10) El resultado propuesto por la idea tiene muchas
11				El resultado propuesto tiene identificados usuario(s), consumidor(es), cliente(s) y mercados potenciales.	(1-2) El resultado propuesto no tiene identificados usuario(s), (3-4) El resultado propuesto tiene identificados pocos (5-7) El resultado propuesto tiene identificados suficientes (8-10) El resultado propuesto tiene identificados un gran número de usuario(s), consumidor(es), cliente(s) y mercados potenciales.
12					

6. **Obligación:** Coadyuvar durante la ejecución de las diferentes fases de los Proyectos de Base Tecnológica asignados, según lineamientos de la Guía Metodológica de la Red TecnoParque, y llevar el seguimiento de estas, de acuerdo con las metas definidas.

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025

	Karol Nathalia Galvis Rodríguez	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16780 - Diseño y implementacion de experiencia de usuario de plataforma de gestion contable con IA 2025-09-16 11:27:44	
	hace 11 horas	11:28 AM
	Duvan Sneider Ropero Blanco	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16781 - Cuestionario inteligente de clasificacion de aprendizaje a traves de unity con realidad aumentada con vuforia de modelos quimica 2025-09-16 10:33:29	
	hace 12 horas	10:34 AM
	Laura Vanessa Mendoza Mantilla	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16778 - Plataforma para la gestion perinatal para toma de decisiones 2025-09-16 10:24:33	
	hace 13 horas	10:25 AM
	Marly Tatiana Rangel Moreno	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16776 - Plataforma para el entrenamiento de random forest para analisis de tendencia suicida en colombia 2025-09-16 10:18:36	
	hace 13 horas	10:19 AM
	Jairo Camilo Cocunubo Carrero	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-17794 - Lácteos con Valor Añadido 2025-09-16 10:04:56	
	hace 13 horas	10:05 AM
	Juana Cenaída Rodríguez Araque	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16784 - Agente de ventas con IA web ecommerce 2025-09-15 19:58:12	
	hace 1 día	07:59 PM
	Rafael David Ramirez Saavedra	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16782 - Aplicacion de realidad aumentada interactiva con gamificacion 2025-09-15 17:01:23	
	hace 1 día	05:02 PM
	Jesus Camilo Rincon Carvajal	X
	El usuario ha respondido la encuesta de percepción del proyecto P2025-084739-16787 - Plataforma web ecommerce con agente de ventas con IA 2025-09-15 17:00:03	
	hace 1 día	05:01 PM

7. **Obligación:** Apoyar el desarrollo de prototipos, productos, procesos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas para el nodo.

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025

No tienes proyectos con mas de 30 días en la fase de planeación.

No tienes proyectos atrasados en la fase de ejecución.



8. **Obligación:** Realizar el registro de las gestiones correspondientes al rol en la etapa II del proceso de Proyectos de Base Tecnológica (PBT), en la plataforma de la Red de Tecnoparque.

Código de Proyecto	Experto	Nombre	Sublínea	Fase	Información	Proceso
P2025-084739-17796	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	LaboralLab	Ingeniería de software	Ejecución		
P2025-084739-17795	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Fortalecimiento del Sector Apícola Sostenible el Mejoramiento de la Calidad de Vida de los Productores y la Promoción de la Seguridad Alimentaria en la Zona de Santander y Tolima Grande	Ingeniería de software	Ejecución		
P2025-084739-17794	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Lácteos con Valor Añadido	Ingeniería de software	Ejecución		
P2025-084739-17413	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Marketplace cultural de economía creativa, artesanos, productores de textiles, joyería y gastronomía	Ingeniería de software	Cancelado		
P2025-084739-17412	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Chatbot IA pan artesanal del abuelo	Inteligencia Artificial y Big-Data	Ejecución		
P2025-084739-17084	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Vitrina comercial de asociacion mujeres campesinas e indigineas de santander	Desarrollo de contenidos	Ejecución		
P2025-084739-16787	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Plataforma web ecommerce con agente de ventas con IA	Inteligencia Artificial y Big-Data	Ejecución		
P2025-084739-16786	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	PLATAFORMA INTELIGENTE PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE BASE TECNOLÓGICA	Aplicaciones Móviles	Ejecución		
P2025-084739-16785	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	PRODUCCION ARTESANAL DE MOSCA SOLDADO NEGRA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRICOLA - FASE 2	Desarrollo de contenidos	Ejecución		
P2025-084739-16784	1098795578 - Brayan Alfonso Aparicio Duran	Agente de ventas con IA web ecommerce	Inteligencia Artificial y Big-Data	Ejecución		

9. **Obligación:** Coadyuvar el desarrollo de las actividades necesarias para el correcto orden y uso de la infraestructura (Planta física, equipos, maquinarias, insumos, computadores, herramientas, 6 GTH-F-075 V09 muebles, enseres, entre otros) del Nodo, y velar por la correcta utilización de los equipos a su cargo y que figuran en el Inventario del Laboratorio de la Línea Tecnológica, a la cual está vinculado

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025



- 10. Obligación:** Participar de las reuniones de elaboración de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo.



- 11. Obligación:** Brindar asistencia durante la evaluación técnica, administrativa y presupuestal de los proyectos de I+D+I que se formulen por el SENA para el desarrollo de actividades misionales, acorde con las indicaciones dadas por la Dirección General, cuando sea requerido y de acuerdo con las metas definidas

BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN
CO1.PCCNTR.7478752 del 2025
EVIDENCIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2025





FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA		
CIUDAD Y FECHA: BUCARAMANGA, 02/09/2025		
PRESENTADO A: ZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAÑEDA, DIRECTOR REGIONAL		
ORDEN DE VIAJE No: # DE COMISION 92425	FECHA DE INICIO: 29/08/2025	FECHA DE FINALIZACION: 01/09/2025
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	REGIONAL / CENTRO DE FORMACION	OTRA: (ciudad)
ESCRIBIR EL DESTINO DONDE REALIZO LA COMISION	Distrito capital. Ágora.	Bogotá
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Identificar necesidades y requisitos de la plataforma web del proyecto acción participativa del sector apícola regional Santander.		
ACTIVIDADES DESARROLLADAS:		
<p>ESCRIBA ENUMERADAMENTE QUE ACTIVIDADES REALIZO DURANTE LA COMISION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instalación del evento de inicio • Implementación del taller “cómo se programan las redes neuronales” • networking de acompañamiento de la generación de conocimiento de la comunidad para pautas elaboración de la plataforma desde la perspectiva de IA • Desplazamiento Bogota - Bucaramanga 		
RESULTADOS:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Apoyar el desarrollo de prototipos, productos, procesos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas para el nodo. 2. Brindar asistencia durante la evaluación técnica, administrativa y presupuestal de los proyectos de I+D+I que se formulen por el SENA para el desarrollo de actividades misionales, acorde con las indicaciones dadas por la Dirección General, cuando sea requerido y de acuerdo con las metas definidas 		
EVIDENCIAS O SOPORTES:		
<ol style="list-style-type: none"> 1.  2. 		



3.



Aparicio Duran Brayan Alfon AV 9465

HORA EN SALA	GRUPO	ASIENTO
08:48	D	32A

Verifica la sala en las pantallas del aeropuerto

BGA BUCARAMANGA
Vie, 29 Aug | 09:48
BUCARAMANGA PAL

BOG BOGOTA
Vie, 29 Aug | 10:50
BOGOTA EL DOR, Terminal 1



SEC 62

TU TARIFA ES Flex

Equipaje de mano
SI/YES

Reserva: AX3ZG4

E-ticket: 134275493451801

Viajero frecuente: AV-13512181104 Status: LifeMiles

Equipaje de bodega
1X23kg

Operado por: AVIANCA

Vendido por:

Status: LifeMiles



Aparicio Duran Brayan Alfon AV 9470

HORA EN SALA	GRUPO	ASIENTO
16:16	D	25K

Verifica la sala en las pantallas del aeropuerto

BOG BOGOTA
Lun, 01 Sep | 17:16
BOGOTA EL DORAD, Terminal 1

BGA BUCARAMANG
Lun, 01 Sep | 18:15
BUCARAMANGA P



SEC 23

TU TARIFA ES Flex

Equipaje de mano
SI/YES

Reserva: AX3ZG4

E-ticket: 134275493451802

Viajero frecuente: AV-13512181104 Status: LifeMiles

Equipaje de bodega
1X23kg

Operado por: AVIANCA

Vendido por:

Status: LifeMiles

4.

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Acta de requerimientos de software	Brayan Alfonso Aparicio Duran	FECHA A FUTURO 30 de septiembre del 2025

**CONCLUSIONES:**

1. Se realizo correctamente la instalación del evento con la implementación del taller.
2. Se detallaron los requerimientos de software por parte de las asociaciones y apicultores con el fin de construir la ruta del desarrollo.
3. Se socializo la generación de tecnología en procesos productivos y de comercialización para tener una ruta clara sobre los datos con el fin de tener perspectiva.

DATOS DEL CONTRATISTA

NOMBRE Y APELLIDO		FIRMA
BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN		<i>B. Aparicio</i>
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR	FIRMA
Profesional 10 - Dinamizador Nodo Bucaramanga.	JOSE GABRIEL SANMIGUEL CUBILLOS	



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

Usuario que Genera Reporte:MHzcadenaZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAEDA

Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:36-02-00-068-000000SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL

Fecha y Hora Generación Reporte:viernes, 22 de agosto de 2025

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial									
Solicitud de Comisión No.	92425	Fecha Solicitud	2025-08-22	Estado de la Comisión	Autorizada	Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-068-000000 SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL			
Tipo de Comisión	Servicio	Fecha Aut./ Rech.	2025-08-22	Genera Viáticos	SI	Genera gastos de viaje	Si	Requiere Pasajes Aéreos	SI
Transporte por Vía	Aéreo	Área u Oficina	DIRECCION DESPACHO REGIONAL			Tipo de trámite	Inicial	Comisión Inicial	
CDP de viáticos									
Consecutivo CDP	13325	Dependencia Solicitante				101023 ACTUALIZACION Y MODERNIZACION TECNOLOGICA-SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL			
Rubro Presupuestal de Viaticos		C-3605-1300-3-40402A-3605001-02 - ADQUIS. DE BYS - DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN - IMPLANTACIÓN SISTEMA DE INVESTIGACIÓN APLICADA, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y COMPETITIVIDAD			Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje		C-3605-1300-3-40402A-3605001-02 - ADQUIS. DE BYS - DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN - IMPLANTACIÓN SISTEMA DE INVESTIGACIÓN APLICADA, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y COMPETITIVIDAD		

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
BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN	CC: 1098795578	CONTRATISTA EXPERTO TECNOLOGIAS VIRTUALES CIDM	Autorizada	2025-08-29	2025-09-01	SANTANDER / BUCARAMANGA	BOGOTA D.C. / BOGOTA D.C.	3,5	No	50	3,5	5.599.980,00	360.077,00	1.260.270,00	151.722,00	1.411.992,00	VIATICOS ADMINISTRATIVOS DEL 29.8AL1.9 A BOGOTA IDENTIFICAR NECESIDADES Y REQUISITOS DE LA PLATAFORMA WEB DEL PROYECTO DE COMPETITIVIDAD IAP APICOLA MEDIANTE ARTICULACION EN CRISTALAB DE PROGRAMACION DE REDES NEURONALES
Totales Solicitud de Comisión														1.260.270,00	151.722,00	1.411.992,00	

OBJETO DE LA COMISIÓN
VIATICOS ADMINISTRATIVOS DEL 29.8AL1.9 A BOGOTA IDENTIFICAR NECESIDADES Y REQUISITOS DE LA PLATAFORMA WEB DEL PROYECTO DE COMPETITIVIDAD IAP APICOLA MEDIANTE ARTICULACION EN CRISTALAB DE PROGRAMACION DE REDES NEURONALES

ORDENADOR DEL GASTO			
Identificacion:	91486717	Nombre:	ZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAÑEDA
		Cargo:	DIRECTOR REGIONAL SANTANDER
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: 2025/08/22 14:08:27 -05:00



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

Usuario que Genera Reporte: MHzcadena ZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAEDA

Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-068-000000 SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL

Fecha y Hora Generación Reporte: viernes, 22 de agosto de 2025

Firma Responsable			
Verificado Por:	LAURA GISSELA CASTIBLANCO ALVARADO	Fecha Verificación:	22/08/2025 14:05:16



Firmado digitalmente por:
Nombre: ZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAEDA
Cédula de ciudadanía: 91486717
Usuario SIIF: MHzcadena
22/08/2025 2:08:42 p. m.



Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto
Comprobante

Usuario Solicitante: MHmcmurill MARIA CAMILA MURILLO MANTILLA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 36-02-00-068-000000 SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL
Fecha y Hora Sistema: 2025-08-27-10:16 a. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO													
Con base en el CDP No: 13325 de fecha 2025-05-16. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle													
Número:	127525	Fecha Registro:	2025-08-26	Unidad / Subunidad Ejecutora:		36-02-00-068-000000 SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL							
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado			Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:		0,00			
Valor Inicial:	1.411.992,00	Valor Total Operaciones:			0,00	Valor Actual:	1.411.992,00	Saldo x Obligar:		1.411.992,00			
TERCERO ORIGINAL													
Identificación: Cédula de Ciudadanía	1098795578	Razón Social:	BRAYAN ALFONSO APARICIO DURAN						Medio de Pago:	Abono en cuenta			
CUENTA BANCARIA													
Número:	91285142917	Banco:	BANCOLOMBIA S.A.				Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa			
ORDENADOR DEL GASTO													
Identificación:	91486717	Nombre:	ZEGRID FRANCISCO CADENA CASTAÑEDA			Cargo:	DIRECTOR REGIONAL SANTANDER						
CAJA MENOR			VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE						
Identificación:		Fecha de Registro:		Genera Viáticos:	Si	Num. Solicitud de Comisión:	92425	Número:	COM 92425	Tipo:	SOLICITUD	Fecha:	2025-08-26
ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO													
DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR				
101023 ACTUALIZACION Y MODERNIZACION TECNOLÓGICA-SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL	C-3605-1300-3-40402A-3605001-02 ADQUIS. DE BYS - DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN - IMPLANTACIÓN SISTEMA DE INVESTIGACIÓN APLICADA, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y COMPETITIVIDAD	Propios	27	CSF									
							1.411.992,00	0,00					
Total:							1.411.992,00	0,00	1.411.992,00	1.411.992,00			
Objeto:	VIATICOS ADMINISTRATIVOS COM 92425 DEL 29.8AL1.9 A BOGOTA IDENTIFICAR NECESIDADES Y REQUISITOS DE LA PLATAFORMA WEB DEL PROYECTO DE COMPETITIVIDAD IAP APICOLA MEDIANTE ARTICULACION EN CRISTALAB DE PROGRAMACION DE REDES NEURONALES												
PLAN DE PAGOS													
DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC			POSICION DEL CATALOGO DE PAC			FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO				
36-02-00-068-000000	SENA REGIONAL SANTANDER-DIRECCION REGIONAL		9-1	INVERSION PROPIOS CSF		2025-08-29	1.411.992,00	1.411.992,00	NINGUNO				

Maria Judith Rueda Rueda

Firmado digitalmente por
Maria Judith Rueda Rueda
Fecha: 2025.08.27
10:31:36 -05'00'