PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

San Gil, 31 de mayo de 2022

Señor (a)
FELIX AUGUSTO REYES GUTIERREZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No CO1.PCCNTR.3407067
Cargo del supervisor Dinamizador
Dependencia TECNOPARQUE
San Gil

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes de mayo del año 2022

Referencia: No CO1.PCCNTR.3407067 del año 2022

SERGIO FABIÁN MUÑOZ SUAREZ, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1098677440 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en TECNOPARQUE, 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 sesenta y seis mil doscientos cincuenta pesos m/cte. (58.066.250). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Once (11) pagos iguales por los meses de febrero a diciembre de 2022, por valor de Cinco millones doscientos setenta y ocho mil setecientos cincuenta pesos m/cte. ($5.278.750).

Plazo: Hasta el 31 de diciembre de 2022.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como experto Tecnoparque para acompañar el desarrollo y consolidación de las acciones en l+D+i y proyectos estratégicos del Tecnoparque Nodo Socorro del Ecosistema SENNOVA

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Elaborar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de mantenimiento necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo	NA	
2.	Apoyar 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	Se realiza actualización de cantidades en materiales del estudio de mercado para el proceso de compra en la línea de ingeniería y diseño	https://drive.google.com/drive/folders/1AFkH1vaknjfA3ZAJpi3sJpuuH7GSUcu0
3.	Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II	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 servicios relacionados con los equipos de los laboratorios del Tecnoparque correspondiente	NA	
5.	Formular 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	Se realiza evaluación de comités de ideas con respectivas observaciones	https://drive.google.com/drive/folders/13kmAWEVs345hgugiKFxSGBEBL7B9IoiO
6	Brindar orientaciones técnicas al dinamizador, gestor articulador, talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los proyectos de base tecnológica al nodo	Se realiza el ingreso de nuevas ideas para la línea de ingeniería y diseño	https://drive.google.com/drive/folders/13kmAWEVs345hgugiKFxSGBEBL7B9IoiO
7.	Realizar 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	Se evalúan ideas en el comité presentadas por los futuros talentos Tecnoparque	https://drive.google.com/drive/folders/13kmAWEVs345hgugiKFxSGBEBL7B9IoiO

8.	Ejecutar 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	Se adelantan proyectos a etapa de inicio y se actualiza la plataforma Tecnoparque	https://drive.google.com/drive/folders/13kmAWEVs345hgugiKFxSGBEBL7B9IoiO
9.	Desarrollar prototipos, productos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas.	Se adelantan proyectos de base tecnológica: Estructura de torre para cultivos hidropónicos y piezas guía para módulos en madera	https://drive.google.com/drive/folders/14yJc3rbKjELn8Oyw5-RAcuCrxCLYaDc7
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	Se realiza avance en las etapas de ejecución de los proyectos en la plataforma	https://drive.google.com/drive/folders/14yJc3rbKjELn8Oyw5-RAcuCrxCLYaDc7
11.	Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo.	NA	
12.	Desarrollar las actividades necesarias para el correcto orden y uso de la infraestructura (planta física, equipos, maquinaria, insumos, computadores, herramientas, muebles, enseres, entre otros) del nodo, y tener a su cargo los equipos que figuran en el inventario del laboratorio de la línea tecnológica a la cual está vinculado.	Se realiza calibración y nivelación de impresoras 3D para su correcto funcionamiento	https://drive.google.com/drive/folders/14yJc3rbKjELn8Oyw5-RAcuCrxCLYaDc7
13.	Participar de las reuniones de elaboración de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo.	Participación en las reuniones realizas por el dinamizador y compañeros de trabajo	https://drive.google.com/drive/folders/1Xd2Gs0KpTBnf5scCV16DxC0zTvknkEc1
14.	Apoyar 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, de acuerdo con las metas definidas	NA	
15.	Aplicar los lineamientos del ecosistema SENNOVA, especialmente los relacionados con la red Tecnoparque y la Gestión del	NA	

	Conocimiento, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos		
16.	Brindar apoyo en todos los aspectos relacionados con el modelo de planeación integral participativa del Centro	Se realizan las actividades en el marco de la normatividad SENA y Tecnoparque	https://drive.google.com/drive/folders/1b_1yhy9ZUWrfHQg8SJSmhMHwZq_Nz4H6

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	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

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 enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9434211924 de la planilla, expedida por el operador Aportes en línea correspondiente al periodo de Abril. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "*Decreto Ley Antitrámites*")

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO_X_ he suscrito otro u otros contratos con entidad(es) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia

frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (3) folios

Cordialmente,



Firma
SERGIO FABIÁN MUÑOZ SUÁREZ
Contratista
C.C. 1.098.677.440

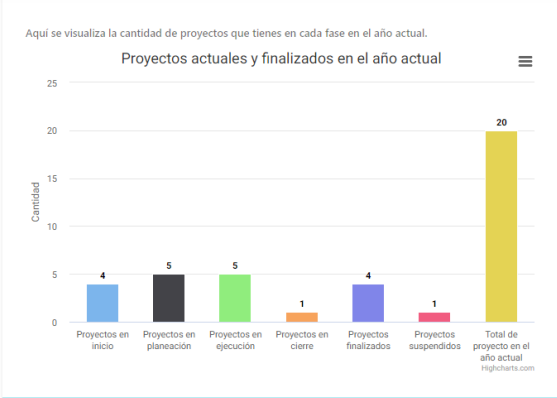
Recibí a satisfacción:

Firma
Félix Augusto Reyes Gutiérrez
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.3407067 de 2022
Dinamizador

EVIDENCIAS DE EJECUCION CONTRACTUAL
SERGIO FABIAN MUÑOZ SUAREZ
CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.3407067**
MES DE MAYO

1. Se realiza la finalización de proyectos en plataforma para la línea de ingeniería y diseño

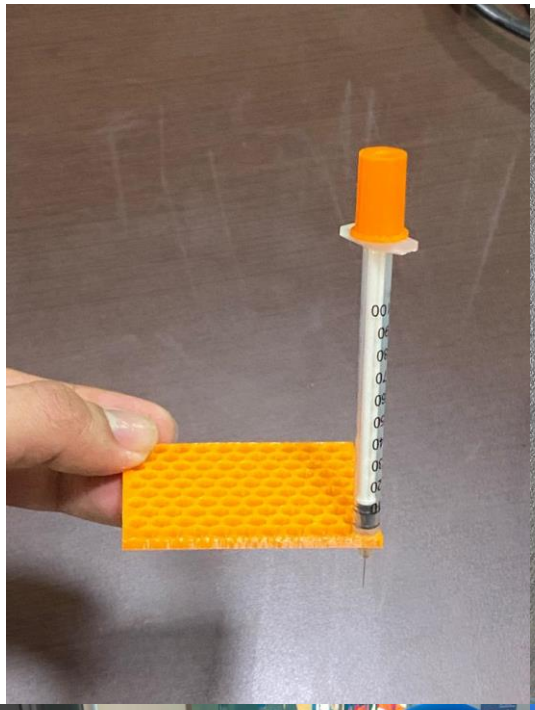




2. Se realiza el estudio de mercado para proceso de compra de materiales de la línea de ingeniería y diseño

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ELEMENTO Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECOTIZACIÓN 1-SI TECH COLOMBIA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
1	31162800	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x240 cm x6mm transparente	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x120 cm x6mm transparente	Unidad	4	$ 294.118	19%	$ 55.882	$ 350.000	$ 1.176.472	$ 1.400.002
2	31162800	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x240 cmx10mm transparente	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x120 cmx10mm transparente	Unidad	4	$ 487.395	19%	$ 92.605	$ 580.000	$ 1.949.580	$ 2.320.000
3	31162800	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x240 cmx4mm transparente	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x120 cmx4mm transparente	Unidad	4	$ 218.487	19%	$ 41.513	$ 260.000	$ 873.948	$ 1.039.998
4	31162800	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x240 cmx8mm transparente	Acrilico tipo cristal (rigido) lamina de 180x120 cmx8mm transparente	Unidad	4	$ 428.571	19%	$ 81.428	$ 509.999	$ 1.714.284	$ 2.039.998
5	23101500	Soporte para pulidora	Material:Acero Dimensiones del artículo LxWxH:8.07 x 3.35 x 10.24 pulgadas Color:Black Peso del artículo:7.05 Libras Dispositivo de fijación:Integrado Construcción robusta con una barra de metal Para amoladora angular 115 y 125 mm	Unidad	2	$ 403.361	19%	$ 76.639	$ 480.000	$ 806.722	$ 959.999
6	27112700	Soporte de mesa para taladro	Soporte Mesa para banco de trabajo. Herramientas de reparación Pinza abrazadera para perforar, taladro a presión de mesa, prensa taladradora Dimensiones del artículo LxWxH7.87 x 7.87 x 7.87 pulgadas Tamaño máximo del portabrocas:13 Milímetros Taladro (en la imagen no está incluida., base de aluminio de base: base de hierro fundido, no sólo pesa alrededor 4.2lb 0 – 90 grado rotable a Broca agujero oblicuo. Rango de sujeción: 38 mm-43 mm; Trabajo del trazo: 60 mm, abajo del trazo: 6 cm Cobre Plug reajuste para confirmar la graduación: transparente puntero, distancia fluctuion de forma precisa precison y duradero.	Unidad	2	$ 352.941	19%	$ 67.059	$ 420.000	$ 705.882	$ 840.000
7	27112700	Herramienta Inversor 180a 110/220 Mini soldador	MINI Inversor para soldadura dual 110/220 de 180 A compatible con eletrodos 6013 y 7018 de bajo consumo de corriente	Unidad	2	$ 672.269	19%	$ 127.731	$ 800.000	$ 1.344.538	$ 1.600.000
8	26101700	Servomotor 1501MG 4.8-6v 17kg/cm giro de 180°	Es un servo de alta calidad, de tamaño estándar y cuenta con engranajes metalicos,puede entregar gran cantidad de esfuerzo de torsión. Caracteristicas: Dimensiones: 40,7 x 20,5 x 39,5 mm Peso: 60g Velocidad @4V: 0.14sec/60° Torque (Stall) @6V: 17kg·cm	Unidad	8	$ 127.731	19%	$ 24.269	$ 152.000	$ 1.021.848	$ 1.215.999
9	26101700	kit de Acople para Motor	Acople Flexible para motor, especial para el eje Z. Sirve para acoplar eje con una varilla roscada. 5 und - 5x5x25mm 5 und - 5x8x25mm 5 und - 6x8mm 5 und - 6.35x10mm	Kit	1	$ 252.101	19%	$ 47.899	$ 300.000	$ 252.101	$ 300.000
10	40151500	Bomba aire para peces 8 salidas	Voltaje: 110V frecuencia 50Hz/60Hz Potencia 16W Cap 20 Lt/min salidas 8	Unidad	2	$ 420.168	19%	$ 79.832	$ 500.000	$ 840.336	$ 1.000.000

3. Se adelanta la ejecución de proyectos registrados en plataforma






4. Participación en reuniones realizadas por el nodo



CONTRATISTA – SERGIO FABIAN MUÑOZ SUAREZ

CONTRATO **CO1.PCCNTR.3407067**