



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Armenia, mes de septiembre de 2024

Señora

MARIA FERNANDA ECHEVERRI JIMENEZ

SUPERVISORA CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.6240910**

Coordinadora de Formación Profesional Integral y Gestión Educativa

Centro de Comercio y Turismo

Regional Quindío

Armenia

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes septiembre del año 2024

Referencia: No **CO1.PCCNTR.6240910** del año 2024

Daniel Esteban Gutierrez Rodas, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.097.728.216 de Montenegro, en mi calidad de Contratista del SENA, en centro de comercio y turismo, 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 CUARENTA MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE (\$ 40.870.400,00). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un (01) primer pago correspondiente al mes de abril por valor de UN MILLON TRESCIENTOS DIECIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE (\$ 1.318.400,00), b) 8 pagos iguales por los meses de mayo a diciembre de 2024, por valor de CUATRO MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE (\$ 4.944.000,00) cada uno.

Plazo: Será hasta el 31 de diciembre de 2024.

**OBJETO:**

Prestar servicios profesionales para el desarrollo de actividades de recolección de información, elaboración de documentos, análisis de información, producción académica y de investigación requeridas para el desarrollo del proyecto de I+D+i SGPS-12885-2024.

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Apoyar el cumplimiento de los objetivos y actividades establecidas en el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Para esta actividad se realizan los documentos: análisis de tensión del eje según Von Mises realizado en el software de diseño Inventor, y el acta No.9 Seguimiento al cálculo de ingeniería del equipo para el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Evidencia 1.1 Análisis de tensión del eje según Von Mises en software de diseño Inventor que reposa en la carpeta SECOP II. Evidencia 1.2 Acta 9. Seguimiento de cálculos de ingeniería del equipo, que reposa en la carpeta SECOP II.
2	Realizar apoyo técnico y administrativo para la elaboración de requerimientos necesarios en la recolección de información, elaboración de documentos, análisis de información, producción académica y de investigación en las diferentes etapas requeridas para la ejecución del proyecto I+D+i SGPS-	Para esta actividad se realizan las siguientes actas de seguimiento: 1) Acta 6. Seguimiento análisis y desarrollo de software-Juan Martín García, 2) Acta 7. Seguimiento modelado y diseño de ingeniería arquitectónica-Andrea Arias, 3) Acta 10. Seguimiento modelado	Evidencia 2.1 Acta 6. Seguimiento análisis y desarrollo de software del proyecto SGPS-12885-2024, que reposa en la carpeta de SECOP II.



	12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	3D en Blender-Alexandra Sánchez; y 4) Acta 11. Seguimiento de planos con cotas del equipo de procesamiento para el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	<p>Evidencia 2.2 Acta 7. Seguimiento modelado y diseño de ingeniería arquitectónica.</p> <p>Evidencia 2.3 Acta 10 Seguimiento modelado 3D en software Blender.</p> <p>Evidencia 2.4 Acta 11. Seguimiento de planos con cotas del equipo de procesamiento de cacao.</p>
3	Apoyar el seguimiento administrativo y financiero de las actividades en el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Para esta actividad se realizan los documentos: 1) Asesoría, formación y tutoría evento zonal semilleros 2024 Andrea Arias 2) Asesoría, formación y tutoría evento zonal semilleros 2024 Juan Martí García, para la ejecución del proyecto I+D+i SGPS-12885-2024.	<p>Evidencia 3.1</p> <p>Asesoría, formación y tutoría evento zonal semilleros 2024 Andrea Arias del proyecto SGPS-12885-2024,</p> <p>que reposa en la carpeta de SECOP II.</p> <p>Evidencia 3.2</p> <p>Asesoría, formación y tutoría evento zonal semilleros 2024 Juan Martín García, que reposa en carpeta SECOP II.</p>



4	Llevar a cabo reuniones periódicas con los interesados del proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia” para impulsar su ejecución y cumplimiento.	Para esta actividad se realiza seguimiento por dinamizador Sennova mes de septiembre 2024 para el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”.	Evidencia 4.1 Acta No.12 Seguimiento del proyecto mes de septiembre/2024 para el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024, que reposa en carpeta SECOP II.
5	Presentar informes relacionados con los avances del proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Se realiza acta No.8 Seguimiento de planos 2D y 3D en software inventor, para proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Evidencia 5.1 Acta 8. Seguimiento en planos 2D y 3D en software inventor de Autodesk para proyecto SGPS-12885-2024, que reposa en la carpeta de SECOP II.
6	Realizar entrega de los productos y entregables académicos categoría MinCiencias establecidos en marco del proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Para el presente mes no se realizan actividades en este criterio para el proyecto SGPS-12885, entrega inicial de productos académicos de la categoría MinCiencias	N/A
7	Apoyar el cumplimiento de las metas de gerencia publica	Para este periodo se realiza participación en	Evidencia 7.1 Participación EDT



	del programa SENNOVA.	los siguientes EDT: 1) formulación y estructuración de proyectos y estructura de informes técnicos, y 2) escritura científica, convocadas por el centro de Biotecnología agropecuaria regional Cundinamarca.	<p>formulación y estructuración de proyectos y estructura de informes técnicos, Para realización del proyecto SGPS-12885-2024, que reposa en la carpeta SECOP II.</p> <p>Evidencia 7.2</p> <p>Participación EDT escritura científica, que reposa en la carpeta SECOP II.</p>
8	Apoyar la implementación del Plan Operativo y de Acción 2024 del Ecosistema SENNOVA.	Para este periodo se asisten a las siguientes capacitaciones: 1) industria inteligente y conectada, y 2) Reunión de orientaciones finales y logísticas evento zonal semilleros de investigación 2024 como apoyo a la implementación del Plan Operativo y de Acción 2024 del Ecosistema SENNOVA.	<p>Evidencia 8.1</p> <p>Participación EDT industria inteligente y conectada, que reposa en carpeta SECOP II.</p> <p>Evidencia 8.2</p> <p>Participación en reunión de orientaciones finales y logísticas evento zonal semilleros de investigación 2024, que reposa en carpeta SECOP II.</p>
9	Apoyar las actividades que se desarrollan por parte de los semilleros de investigación y del Grupo de investigación en Servicios y Transformación Digital	Para este periodo se realiza la presentación (diapositivas) para la ponencia del congreso internacional TelInnova, a realizarse en la	<p>Evidencia 9.1</p> <p>Presentación (diapositivas) para la ponencia en el V congreso internacional</p>



	Quindío – GISTD del proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	universidad libre de Pereira el próximo mes de octubre del 2024. Para el proyecto SGPS-12885.	Telnnova- Universidad libre Pereira 2024. Reposa en carpeta SECOP II.
10	Apoyar la realización de eventos de divulgación tecnológica, transferencia a semilleros de investigación y participación en encuentros y/o eventos de investigación para la presentación de avances y resultados del proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”	Para el presente mes se realiza artículo para participar en la ponencia del V congreso internacional Telnnova, a realizarse en la universidad libre de Pereira el próximo mes de octubre del 2024, para exponer el proyecto I+D+i SGPS-12885-2024 “Fase 1. Diseño de equipo de procesamiento para la transformación agroindustrial del cacao cultivo de la paz en Colombia”.	Evidencia 10.1 Artículo ponencia congreso internacional Telnnova, que reposa en carpeta SECOP II.
11	Participar en las actividades que se definan en el marco de la convocatoria anual SENNOVA para la formulación y evaluación de proyectos de I+D+i a financiar con recursos de la Ley 344 de 1996 y vigilar el registro de los proyectos que se desarrollen a partir de las capacidades instaladas del Centro de Formación.	Para el presente mes no se participa en las actividades que se definan en el marco de la convocatoria SENNOVA para la formulación y evaluación de proyectos de I+D+i a, debido a que este proceso se realiza anualmente.	N/A
12	Cumplir con los criterios éticos requeridos para la	Para este periodo se realizan las siguientes	Evidencia 12.1 Documento técnico



	ejecución de las actividades de I+D+i de acuerdo con los principios de confidencialidad establecidos por el SENA.	actividades: 1) Documento técnico modernización aula móvil centro de comercio y turismo con los ajustes definidos, 2) Rediseño en software inventor aula móvil de gastronomía centro de comercio y turismo con los ajustes establecidos; los cuales cumplan con los criterios éticos requeridos para la ejecución de las actividades.	modernización aula móvil de gastronomía centro comercio y turismo, reposa en carpeta SECOP II. Evidencia 12.2 Rediseño en software inventor aula móvil de gastronomía centro de comercio y turismo, reposa en SECOP II.
--	---	---	--

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.	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxxzxx	xxxxxx



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. 73327841** de la planilla, enlace operativo, agosto del 2024. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en carpeta comprimida GC correspondiente al mes de septiembre que reposa en el Secop II.

Cordialmente,

Firma

Daniel Esteban Gutiérrez Rodas

Contratista

C.C. 1.097.728.216

Recibí a satisfacción:



Firma

María Fernanda Echeverri Jiménez

C.C No. 24.816.308 de Armenia

Supervisora Contrato CO1.PCCNTR.6240910 de 2024

Coordinadora de Formación Profesional Integral y Gestión Educativa