PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Ipiales, 30 de septiembre de 2021

Señor (a)
Jorge Rocxo Martínez Diaz
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.2256084
Dinamizador Tecnoacademia fija Túquerres – Sennova
Centro Sur Colombiano de Logística Internacional
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual de 30 de septiembre del año 2021

Referencia: No. 2256084 del año 2021

Jesus Arbey Benavides Guevara, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.085.260.713 de Pasto, en mi calidad de Contratista del SENA, en Tecnoacademia Fija Tuquerres, 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 TREINTA Y CINCO MILLONES VEINTE MIL PESOS MCTE ($ 35.020.000) Incluido IVA. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: Valor por mes: CINCO MILLONES CIEN MIL PESOS MCTE ($ 5.100.000), y el equivalente por fracción de mes.

Plazo: Será hasta el veintiséis (26) de diciembre de 2021.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como facilitador para ejecutar actividades de I+D+i a través de procesos de formación, orientación y entrenamiento a los aprendices, en los proyectos de la línea de formación Física y Matemáticas de la estrategia Tecnoacademia del Ecosistema Sennova

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Responder oportunamente las comunicaciones, peticiones, quejas, reclamos, solicitudes y demás actuaciones administrativas, aplicando los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA y demás documentos internos relacionados con la gestión de la Tecnoacademia.	Elaboración de informe de pago mensual GTH-F-062 V08. Autorización y diligenciamiento formato GTH-F-231 V.03 Autorización consulta inhabilidades por delitos sexuales contra menores de edad.	Informe en formato pdf. Formato firmado en pdf.

		Actualización del formato de plan semanal.	Planes semanales a la fecha.
2	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológico interdisciplinarios convocados por la Tecnoacademia, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, diseño de actividades de aprendizaje y talleres, planes de sesión, que alimenten el banco de proyectos.	Acompañamiento de propuesta de las líneas de investigación y socialización de avances con estudiantes de semilleros de investigación.	Captura de pantalla de reunión virtual. 1 de septiembre del 2021.
3	Diseñar, impartir, evaluar y mejorar las sensibilizaciones y formaciones para la vinculación, seguimiento, desarrollo y evaluación formativa de habilidades y conocimientos en ciencia, tecnología, innovación e investigación en aprendices, de acuerdo a la programación establecida por el dinamizador de Tecnoacademia, así como, habilidades para la vida, blandas, de lectoescritura y en la formulación, orientación y gestión de proyectos de investigación aplicada, innovación y/o emprendimiento para los aprendices de Tecnoacademia.	Acompañamiento psicopedagógico y de portafolio TAT FIJA 2021 Actividades de formación en física y matemáticas impartidas a los aprendices de las fichas: 2292612, 2284415, 2292613, 2314972, 2314971, 2314970, 2353249, 2369354 Seguimiento, contacto y retroalimentación a los aprendices de las fichas: 2292612, 2284415, 2292613, 2314972, 2314971, 2314970, 2353249, 2369354 Diseño de videos aulas grabadas, presentaciones y para la formación de las fichas: 2292612, 2284415, 2292613, 2314972, 2314971, 2314970, 2353249, 2369354	Evidencias captura de reuniones respectivas EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR del portafolio del instructor del mes en curso. Evidencias en la carpeta EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE del portafolio del instructor del mes en curso. Evidencias fotográficas en la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR del portafolio del instructor del mes en curso. Evidencias fotográficas y de material en la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR del portafolio del instructor del mes en curso.

4	Desarrollar las actividades de divulgación, apropiación del conocimiento y de la cultura de la innovación de la Tecnoacademia, en articulación con las orientaciones que se brinden desde la coordinación Sennova.	Participación de evento Redcolsi con propuestas de investigación desarrolladas en semilleros de investigación: 1. Poster 1: Determinación de la aceleración gravitacional por incremento de volumen de agua del océano por deshielo de los polos en función del tiempo 2. Ciencia de datos en el estudio de víctimas de minas antipersona en el departamento de Nariño. Creación de videos de las capacitaciones, para apropiación del conocimiento para los aprendices de la línea de física y matemáticas.	Evidencias en la carpeta “Semillero” de la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR del portafolio del mes en curso. Evidencias en la carpeta EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE del portafolio del instructor del mes en curso.
5	Recibir y mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la Tecnoacademia, y velar por la correcta utilización, cuidado y mantenimiento de los bienes por parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador, del Centro o de la Dirección General.	La gestión de inventarios se hará en el tercer cuatrimestre del 2021.	En proceso
6	Registrar, hacer seguimiento y mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en el SISTEMA	Seguimiento de participación de los cursos, lista de aprendices de las fichas 2314772, 2314771 y 2314770.	Evidencias en el documento LIBRO DE RETENCIÓN AL APRENDIZ de la carpeta PLAN DE RETENCIÓN

	SOFIA PLUS, plataforma de Tecnoacademia Nacional o las que se requerían por la coordinación Sennova, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad: a) Asociación de aprendices; b) Registro de juicios evaluativos; c) Certificación de Aprendices; d)Registro y certificación de EDT, entre otra; y comunicar al dinamizador Tecnoacademia oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información, como requisito para la autorización del pago del periodo correspondiente.	Registro de actividades adicionales en plataforma Sofia correspondientes a las realizadas en el presente mes de la TAT Fija.	Registro en pdf de Sofía Plus de Horas académicas de los instructores de la TAT documento GC_1085260713_RP6021_SEPTIEMBRE_2021. Documento en anexo.
7	Apoyar los procesos precontractuales, contractuales, poscontractuales y la supervisión cuando le sea requerido, con la elaboración de documentos técnicos para los procesos de adquisición de materiales y/o equipos de formación, contratación del servicio de mantenimiento, evaluación de propuestas, estudios de marcado y de sector, etc.	Acompañamiento de compras de equipos de laboratorio y equipos TAT, evaluación de ofertas procedimiento de selección de mínima cuantía MC-NRÑ-BS-CSCLI-019-2021 y evaluación de ofertas procedimiento de selección de mínima cuantía MC-NRÑ-BS-CSCLI-024-2021. La revisión de inventario de material de laboratorio de física y matemáticas de la tecnoacademia se realizará a partir del inicio de actividades presenciales bajo las normas de bioseguridad reglamentadas.	Evidencia en correo institucional. En proceso
8	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del	Acompañamiento en escuela de padres de familia	Capturas de pantalla de la reunión 17 de

	portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.	desarrollada por la psicopedagoga.	Septiembre del 2021. Capturas de pantalla
9	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional Tecnoacademia y/o la Dirección General	Reuniones con equipo de Tecnoacademia Túquerres Reuniones de equipo de conformación de compra de materiales de TICs, Física y matemáticas y Robótica de la Tecnoacademia Túquerres.	Captura de reuniones equipo TAT y/o listado de asistencia en la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR. Captura de reuniones en formulario en la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR.
10	Guardar absoluta reserva sobre documentos, información, programas y material que lleguen a su conocimiento por el desarrollo del objeto contractual.	Gestión realizada.	Gestión realizada.
11	Sistematizar los procesos de las prácticas pedagógicas-metodológicas y didácticas especificando las lecciones aprendidas en los procesos de enseñanza-aprendizaje y los recursos utilizados.	Producción y análisis de documentos de contenidos relacionado con las estructuras curriculares.	Producción y análisis de documentos para impartir formación sobre la inducción al SENA y la guía de Física y Matemáticas en la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR.
12	Realizar seguimiento a las actividades de los semilleros de investigación en la línea a la cual pertenece y reportar todos los productos generados en las actividades de investigación al Supervisor del contrato y al Dinamizador Tecnoacademia.	Acompañamiento de participación y preparación de integrantes del semillero de investigación en evento nodal redCOLSI.	Evidencias en la carpeta “Semillero” de la carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR del portafolio del mes en curso.
13	Apoyar a la Subdirección de centro, coordinaciones del centro, dinamizador de la Tecnoacademia en las gestión necesaria y solicitada	Aceptación a conformación de Comité Estructurador del proceso de Materiales TECNOACADÉMIA.	Documentos envidos correo institucional.

	para la Tecnoacademia en el municipio de Tuquerres.	Petición de cotizaciones para compra de materiales Comité Estructurador del proceso de Materiales TECNOACADÉMIA. Evaluación y seguimiento de requisitos de empresas aplicantes a los procesos de ofertas procedimiento de selección de mínima cuantía MC-NRÑ-BS-CSCLI-019-2021 y evaluación de ofertas procedimiento de selección de mínima cuantía MC-NRÑ-BS-CSCLI-024-2021.	Documentos envidos correo institucional sena. Documentos enviados correo institucional sena.
14	Las demás que le sean asignadas en la ejecución del objeto contractual provenientes de autoridad competente.	Conformación Comité Estructurador Proceso MC-NRÑ-BS-CSCLI-019-2021 MATERIALES TAT y MC-NRÑ-BS-CSCLI-024-2021.	Captura de pantalla de reuniones en carpeta EVIDENCIAS DEL INSTRUCTOR.

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.		No he realizado ningún desplazamiento		

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. 52884174 de la planilla, Aportes en linea del mes de agosto . (Decreto Ley 2106 de 2019 – " Decreto Ley Antitrámites")

Evidencias en Drive TAT:
https://drive.google.com/drive/folders/1nlKkqIvfsAuivYk3dgbB8-roCVsQWKza?usp=sharing

Cordialmente,

Jesus Arbey B.

JESUS ARBEY BENAVIDES GUEVARA
CONTRATISTA
C.C. NO. 1.085.260.713 DE PASTO (NARIÑO)

RECIBÍ A SATISFACCIÓN:

JORGE ROCXO MARTINEZ DIAZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO NO. CO1.PCCNTR. 2256084 DE 2021
DINAMIZADOR TECNOACADEMIA TÚQUERRES – SENNOVA

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JESUS ARBEY BENAVIDES GUEVARA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO SUR COLOMBIANO DE LOGÍSTICA INTERNACIONAL

FECHA INICIAL: 01/09/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2314972 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTEGRAR TIC EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE ACUERDO CON LAS COMPETENCIAS A DESARROLLAR EN EL ESTUDIANTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. APROPIAR CONCEPTOS, EQUIPOS Y ELEMENTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRONICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGIAS VIRTUALES Y NANOTECNOLOGÍA

2. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

3. INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2369354 - FORMULACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Formular el proyecto de acuerdo con métodos y técnicas de investigación

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UNA INVESTIGACIÓN DE ACUERDO CON LA TEORÍA Y LA METODOLOGÍA QUE LA FUNDAMENTAN

2. DEFINIR EL ALCANCE DE UNA INVESTIGACIÓN TENIENDO EN CUENTA EL TIEMPO, LOS RECURSOS DE INFRAESTRUCTURA Y PERSONAL DE APOYO

3. FORMULAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SEGÚN EL ENFOQUE SELECCIONADO Y LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS

4. VERIFICAR LA PERTINENCIA Y VIABILIDAD DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTEXTOS SOCIALES, LABORALES Y PRODUCTIVO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2353249 - FORMULACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Formular el proyecto de acuerdo con métodos y técnicas de investigación

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UNA INVESTIGACIÓN DE ACUERDO CON LA TEORÍA Y LA METODOLOGÍA QUE LA FUNDAMENTAN

2. DEFINIR EL ALCANCE DE UNA INVESTIGACIÓN TENIENDO EN CUENTA EL TIEMPO, LOS RECURSOS DE INFRAESTRUCTURA Y PERSONAL DE APOYO

3. FORMULAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SEGÚN EL ENFOQUE SELECCIONADO Y LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS

4. VERIFICAR LA PERTINENCIA Y VIABILIDAD DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTEXTOS SOCIALES, LABORALES Y PRODUCTIVO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2284415 - FORMULACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Formular el proyecto de acuerdo con métodos y técnicas de investigación

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UNA INVESTIGACIÓN DE ACUERDO CON LA TEORÍA Y LA METODOLOGÍA QUE LA FUNDAMENTAN

2. DEFINIR EL ALCANCE DE UNA INVESTIGACIÓN TENIENDO EN CUENTA EL TIEMPO, LOS RECURSOS DE INFRAESTRUCTURA Y PERSONAL DE APOYO

3. FORMULAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SEGÚN EL ENFOQUE SELECCIONADO Y LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS

4. VERIFICAR LA PERTINENCIA Y VIABILIDAD DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTEXTOS SOCIALES, LABORALES Y PRODUCTIVO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2314971 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTEGRAR TIC EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE ACUERDO CON LAS COMPETENCIAS A DESARROLLAR EN EL ESTUDIANTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. APROPIAR CONCEPTOS, EQUIPOS Y ELEMENTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRONICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGIAS VIRTUALES Y NANOTECNOLOGÍA

2. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

3. INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2292612 - FORMULACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Formular el proyecto de acuerdo con métodos y técnicas de investigación

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UNA INVESTIGACIÓN DE ACUERDO CON LA TEORÍA Y LA METODOLOGÍA QUE LA FUNDAMENTAN

2. DEFINIR EL ALCANCE DE UNA INVESTIGACIÓN TENIENDO EN CUENTA EL TIEMPO, LOS RECURSOS DE INFRAESTRUCTURA Y PERSONAL DE APOYO

3. FORMULAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SEGÚN EL ENFOQUE SELECCIONADO Y LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS

4. VERIFICAR LA PERTINENCIA Y VIABILIDAD DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTEXTOS SOCIALES, LABORALES Y PRODUCTIVO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2292613 - FORMULACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Formular el proyecto de acuerdo con métodos y técnicas de investigación

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UNA INVESTIGACIÓN DE ACUERDO CON LA TEORÍA Y LA METODOLOGÍA QUE LA FUNDAMENTAN

2. DEFINIR EL ALCANCE DE UNA INVESTIGACIÓN TENIENDO EN CUENTA EL TIEMPO, LOS RECURSOS DE INFRAESTRUCTURA Y PERSONAL DE APOYO

3. FORMULAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SEGÚN EL ENFOQUE SELECCIONADO Y LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS

4. VERIFICAR LA PERTINENCIA Y VIABILIDAD DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTEXTOS SOCIALES, LABORALES Y PRODUCTIVO

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2314970 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTEGRAR TIC EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE ACUERDO CON LAS COMPETENCIAS A DESARROLLAR EN EL ESTUDIANTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. APROPIAR CONCEPTOS, EQUIPOS Y ELEMENTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRONICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGIAS VIRTUALES Y NANOTECNOLOGÍA

2. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

3. INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	160,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: JESUS ARBEY BENAVIDES GUEVARA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO SUR COLOMBIANO DE LOGÍSTICA INTERNACIONAL