SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3338226 del 22/01/2022

NOMBRE DEL CONTRATISTA: LEIDY JOHANA JIMENEZ COQUECO

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: 1.087.999.314

OBJETO DEL CONTRATO: 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 Química de la estrategia Tecnoacademia del Ecosistema SENNOVA.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: 1) Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológicointerdisciplinarios 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. 2) Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro. 3) Implementar en las etapas de diseño, desarrollo, evaluación y ajuste 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 para la 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 según el proyecto para la vigencia 2022, los objetivos de las TecnoAcademias y los ejes transversales del modelo pedagógico de las TecnoAcademias. 4) Diseñar e implementar acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices y la ejecución de proyectos que motiven la generación del conocimiento útil en su contexto regional, de acuerdo con las líneas de investigación de la TecnoAcademia y del semillero. 5) Socializar actividades y buenas prácticas ejecutadas en las acciones de formación con el fin de ser divulgadas y recopiladas, al igual que productos de la formación y de los proyectos de innovación e investigación desarrollados con los aprendices. 6) Mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la Tecnoacademia recibido, 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. 7) Mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en los aplicativos que se requieran de acuerdo con los procedimientos y herramientas definidas como SOFIA PLUS, Territorium, plataforma SENNOVA y los que sean requeridos por la coordinación Sennova, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad. 8)

Ejecutar Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) u otras actividades complementarias como talleres y eventos, relacionados con la línea temática de la TecnoAcademia, velando por su adecuado desarrollo en las diferentes etapas. 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. 10) 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 mercado y de sector. 11) Guardar absoluta reserva sobre documentos, información, programas y materias que lleguen a su conocimiento por el desarrollo del objeto contractual.

LUGAR DE EJECUCIÓN: Dosquebradas, Risaralda

PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN: *ONCE (11) MESES Y DIEZ (10) DÍAS (340 DÍAS)*

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: **22/01/2022**

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: **31/12/2022**

VIGENCIA DEL CONTRATO: 1/05/2023 , por SEGUROS DEL ESTADO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: $ 57.800.000

VALOR ADICIÓN DEL CONTRATO: $ 0

VALOR FINAL DEL CONTRATO: $ 57.800.000

SUPERVISOR: JORGE ALEXANDER GOMEZ GOMEZ

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: 18520198

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI____ NO X

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	$ 57.800.000
Valor Ejecutado	$ 57.800.000
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	$0
Saldo a liberar	$0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Obligación **1** • Participación del comité pedagógico.
Obligación **2** • Sensibilización de las instituciones sobre el portafolio Tecnoacademia. • Asistencia al evento Pereira es un Parche. • Feria de la I.E Ciudadela Cuba y Reconocimiento a la Tecnoacademia. • Visita de la Universidad Libre, para apoyo a proyectos de investigación.
Obligación **3** • Desarrollo de la guía de aprendizaje y planeación para la línea de química. • Realización de clases presenciales a las Instituciones educativas matriculas a la línea de química. • Participación en clases de habilidades para el siglo XXI. • Formato de seguimiento y retención aprendices.

- Envió de cuento científico por aprendices de química
- Diligenciamiento del formato de indicadores y asistencia de las diferentes instituciones

Obligación **4**

- Actualización de los aprendices del semillero 2022.
- Evaluación de los proyectos del semillero Tecnoacademia para la participación en eventos externos:
  -RREDSI
  -EXPOCIENCIA
  -Vl ENCUENTRO DE SEMILLEROS ZOCC
- Reuniones del comité de investigación de la Tecnoacademia.
- Creación de la ficha del semillero Tecnoacademia
- Recopilación de proyectos investigativos del semillero Tecnoacademia.
- Aval del semillero de investigación
- Evaluación de la formulación y marco lógico de la investigación aplicada del semillero Tecnoacademia.
- Desarrollo de la formulación y marco lógico de la línea de química.
- Desarrollo de clases para semilleristas de la línea de química
- Participación de semillerista de la línea de química al l Verano de Investigación RREDSI Nodo Risaralda 2022.
- Avance del proyecto de investigación formativo de la línea de química.
- Revisión general de los proyectos de investigación formativa del semillero
- Ejecutar TARdeando con la Investigación para los semilleristas de la Tecnoacademia Risaralda.
- Revisión de manuscritos susceptibles a ser publicados en la revista de la Tecnoacademia.
- Desarrollo de los proyectos marcos de la Tecnoacademia Risaralda
- Participación en la feria Expobosco.
- Participación en modalidad póster en la 5ta Semana de la Química y sus Aplicaciones
- Inscripción EDT Tolima "Fortaleciendo habilidades, construyendo futuro"
- Reunión de padres para salida de aprendices a los eventos externos
- Asistencia VI simposio regional de biotecnología y agroindustria
- Participar en el evento: feria de la semana de la ciencia, la tecnología y la innovación de Dosquebradas.
- Participación EDT Tolima "Fortaleciendo habilidades, construyendo futuro" 3. Apoyo a TARdeando con la Investigación.
- Diseño de certificados de evaluadores EDT y expertos TARdeando.

Obligación **5**

- Noticia basada en buenas practicas (mural) realizadas desde la línea de química

Obligación **6**

- Apertura del ambiente de química
- Realizar inventario de química y traspaso de bienes.

• Organización del inventario de química y almacenamiento con matriz de colores de los reactivos (material de laboratorio y gabinetes de reactivos) • Traspaso de equipo de computo para la línea de química • Realización de la toma virtual del inventario a cargo por la línea de química • Entrega final del inventario de la línea de química • Realizar el test de deterioro de la línea de química. • Realizar el traspaso desde la plataforma Miinventario
Obligación **7** • Creación de la ficha del semillero Tecnoacademia. • Creación de 7 fichas de la línea de química. • Diligenciamiento del censo SENNOVA • Cargue de los proyectos marco de la Tecnoacademia Risaralda a la plataforma SGPS • Cargue a la plataforma SGPS de los proyectos de investigación aplicada y formativa de la línea de química. • Reporte de 8 juicios evaluativos • Cargue de documentación a las carpetas de gestión documental • Realizar reportes académicos a las instituciones educativas • Desarrollo del informe final de la Tecnoacademia Risaralda.
Obligación **8** • Ayuda en la organización del EDT Tecnoacademia • Ejecución del EDT
Obligación **9** • Asistir a reuniones de equipo. • Visita por parte de seguridad en el trabajo • Reunión SENNOVA • Diligenciamiento del formato compromiso rol gestor desarrollo curricular • Inscripción al evento de divulgación tecnológica (CVLAC) • Realización de la inducción SIGA • Actualización de la matriz de riesgo y peligros. • Participación de la inducción y reinducción de Tecnoacademias. • Participación en taller de trabajo en equipo y estimulación sensorial. • Reunión con el subdirector. • Asistencia a la capacitación de simuladores de CLOUDLAB • Capacitación STEAM • Charla sobre herramientas de creatividad • Visita de la Alcaldía de Dosquebradas • Charla con el psicólogo del SENA Regional Risaralda • Visita de la Tecnoacademia Universitaria del Occidente • Charla sobre promoción de equipos de ciencias básicas • Visita de facilitadores de la Tecnoacademia Quindío • Visita de niños con enseñanza remota

• Reunión de compras 2023 • Disposición final de residuos peligrosos
Obligación **10** • Participación de la entrega de equipos para la línea de química: gabinete de ácido-base • Proceso de compras para materiales y mantenimiento de equipos de la línea de química. • Ayudar a la formulación del proyecto 2023.
Obligación **11** • Reportar en las diferentes carpetas toda la información solicitada por la Tecnoacademia (Onedrive) • Entregar el backup de los documentos del año en curso

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Los servicios ejecutados se recibieron a satisfacción por parte del supervisor, ya que el contratista cumplió con lo estipulado en el objeto del contrato y con las obligaciones específicas del mismo, “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 Química de la estrategia Tecnoacademia del Ecosistema SENNOVA".

SANCIONES: SI___ NO X

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI X NO__

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE__ BUENO X REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente,



JORGE ALEXANDER GOMEZ GOMEZ

SUPERVISOR DEL CONTRATO