Regional Cundinamarca

AUTORIZACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN

EL DIRECTOR REGIONAL (E) DE CUNDINAMARCA DEL SENA

CONSIDERANDO

El Servicio nacional de Aprendizaje SENA, en el marco de la ley 119 de 1994 en donde se le asigna el objetivo de participar en actividades de investigación y desarrollo tecnológico, ocupacional y social, que contribuyan a la actualización y mejoramiento de la formación profesional integral del sistema de investigación. Asimismo, el Decreto 585 de 1991 dispuso para el Sena la función de adelantar actividades de formación profesional con reglas vigentes, dirigida a transferir tecnologías de utilización inmediata en el sector productivo, realizar programas y proyectos de investigación aplicada y desarrollo tecnológico, y orientar la creatividad de los trabajadores colombianos.

Considerando que la función misional del SENA "es invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo diferentes programas de formación profesional integral, para incorporar a las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país", establecido en la ley 119 de 1994. Y teniendo en cuenta que la Ley 115 de 1994, por la cual se expide la ley general de Educación, plantea como objeto de este: "Un proceso de formación permanente, personal, cultural y social que se fundamenta en una concepción integral de la persona humana, de su dignidad, de sus derechos y de sus deberes".

El Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, es un establecimiento público del orden nacional con personería jurídica, patrimonio propio e independiente y autonomía administrativa. Adscrito al Ministerio del Trabajo de Colombia, ofrece formación gratuita a millones de colombianos que se benefician con programas técnicos, tecnológicos y complementarios, que, enfocados al desarrollo económico, tecnológico y social del país, entran a engrosar las actividades productivas de las empresas y de la industria, para obtener mejor competitividad y producción con los mercados globalizados.

La Institución está facultada por el Estado para la inversión en infraestructura necesaria para mejorar el desarrollo social y técnico de los trabajadores en las diferentes regiones, a través de formación profesional integral que logra incorporarse con las metas del Gobierno Nacional, mediante el cubrimiento de las necesidades específicas de recurso humano en las empresas, a través de la vinculación al mercado laboral bien sea como empleado o subempleado, con grandes oportunidades para el desarrollo empresarial, comunitario y tecnológico.

La Entidad funciona en permanente alianza entre Gobierno, Empresarios y trabajadores, con el firme propósito de lograr la competitividad de Colombia a través del incremento de la productividad en las empresas y regiones, sin dejar de lado la inclusión social en articulación con la política nacional: Más empleo y menos pobreza. Por tal razón, se generan continuamente programas y proyectos de responsabilidad social, empresarial, formación, innovación, internacionalización y transferencia de conocimientos y tecnologías.

El Centro de la Tecnología del Diseño y la Productividad Empresarial es uno de los 6 Centros de formación que hacen parte de la Regional Cundinamarca y se encuentra ubicado en la ciudad de Girardot; el centro de formación funciona en jornada mañana, tarde y noche (18 horas) los 7 días de la semana. En su sede principal se atiende aproximadamente 3000 usuarios por día entre aprendices, instructores, funcionarios, empresarios y comunidad en general.

El Acuerdo 09 DE 2010 del Servicio Nacional de Aprendizaje Sena establece políticas para el programa Tecno academias y Tecno parques, define la Tecnoacademia como "un escenario de aprendizaje, dotado de tecnologías emergentes para desarrollar competencias orientadas a la innovación, a través de la formación por proyectos, para optimizar el conocimiento útil que habilite al aprendiz para el mundo del trabajo con soluciones innovadoras para las empresas y los sectores productivos"; a través de una metodología Basada en Problemas y aprendizajes por proyectos se pretende integrar la cultura de la ciencia, la tecnología y la innovación, en los procesos formativos que se ejecutaran a través de los programas de formación en Robótica y Biotecnología, en este sentido se busca desarrollar habilidades que les permita capitalizar las oportunidades e involucrarse en proyectos que potencialicen la productividad, la tecnología, la ciencia, la innovación para mejorar la vida de los aprendices y de las comunidades vulnerables focalizadas.

Durante el proceso formativo se pretende que los niños, niñas, adolescentes y jóvenes de las provincias del Alto Magdalena, Tequendama y Magdalena Centro, conozcan las ventajas que ofrece el uso y apropiación de la tecnología al lograr fortalecer su capacidad creativa e inventiva, fomentar el trabajo en equipo y la comunicación efectiva, la interpretación del lenguaje de las ciencias, el análisis y comprensión

de los datos y el procesamiento de información en general. En contexto el Centro de la Tecnología del Diseño y la productividad empresarial de Girardot, Regional Cundinamarca, viene ejecutando la estrategia Tecnoacademia Itinerante en las Instituciones Educativas de los municipios de Girardot, Nilo, Agua de Dios, La Mesa, El Colegio, Tocaima, Ricaurte, El Triunfo.

La estrategia Tecnoacademia Itinerante es el primer escenario de contacto de los niños y jóvenes de la básica secundaria y la media, con la Entidad y tiene como fin mejorar la calidad y pertinencia de los programas de educación, vinculándola a los contextos regionales para fortalecer los conocimientos locales y los de contexto de las zonas impactadas, dado que dicho conocimiento se articula con las herramientas tecnológicas y pedagógicas que ofrece el programa, lo anterior permite resolver problemas y solventar necesidades de las zonas en las que se trabaja, haciendo uso de la tecnología como potencial medio para la generación de ingresos y como herramienta útil para adaptarse a la cambiante demanda laboral.

La Tecnoacademia también tiene el propósito de fomentar la investigación formativa y transferencia de tecnología que apoye el desarrollo económico y social del país buscando la generación de conocimiento para la competitividad e igualdad de oportunidades de los aprendices, lo anterior, mediante procesos de formación que promuevan habilidades de comunicación y familiarización con las tecnologías emergentes, para fomentar el desarrollo de competencias en niños, niñas, adolescentes y jóvenes que habitan en las diferentes regiones del país. Por ello, se crea la Tecnoacademia Itinerante, como escenario de aprendizaje para el diseño y ejecución de proyectos innovadores aplicando la metodología STEAM que combina Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas, para desarrollar su capacidad creativa, colaborativa, comunicativa y de pensamiento crítico, con énfasis en la construcción de soluciones a problemáticas de su contexto.

Por lo anteriormente expuesto, el Centro de la Tecnología del Diseño y la Productividad Empresarial de Girardot, Regional Cundinamarca con la Tecnoacademia Itinerante en el marco de la estrategia SENNOVA requiere participar con sus aprendices en el desarrollo de actividades de divulgación institucional que contribuyan como apoyo al normal desarrollo de las acciones formativas de investigación, desarrollo tecnológico e innovación del Centro, promoviendo la participación en estos escenarios académicos y empresariales de referencia Regional y Nacional para la construcción y divulgación del conocimiento en las áreas que desarrolla la estrategia TECNOACADEMIA ITINERANTE en cada uno de los centros de formación participantes, de la misma manera, es un espacio para establecer redes de cooperación entre investigadores de diferentes centros de formación, regiones e instituciones.

Para el año 2023, al Centro de Formación de Girardot le fue asignado recursos para el desarrollo del Proyecto "Operación Regular Tecnoacademia Itinerante Cundinamarca 2023" por el rubro Servicios personales indirectos, para la ejecución de las actividades programadas y contempladas en el Proyecto 2023. Es importante destacar que la participación de aprendices de la Tecno academia Itinerante de Cundinamarca – Girardot en eventos de transferencia de conocimientos, forma parte de los objetivos formulados en el proyecto 2023.

De la misma forma, desde el marco de referencia del Plan de acción 2023 del Centro, se contempla el fortalecimiento de acciones articuladas al proceso formativo, orientadas a apropiar habilidades en los aprendices relacionados con la ciencia, la tecnología y la innovación que logren impactar positivamente a toda la comunidad educativa, fortaleciendo el proceso de la formación profesional integral

El programa SER desarrolla los espacios comerciales y de fomento comercial como una estrategia que busca desarrollar e instalar capacidades adaptativas, diferenciadoras, técnicas y emprendedoras, en personas, familias, asociaciones y comunidades rurales y campesinas en sus contextos cultural y territorial, que permita mejorar sus condiciones de autogestión, liderazgo, participación social, conciencia ambiental, desarrollo productivo y económico, que impacte en el mejoramiento de su calidad de vida.

Con el ánimo de generar un mayor impacto para las actividades de fomento del programa SENA Emprende Rural, este ejercicio empresarial se planea y ejecuta de forma articulada con el ecosistema local de emprendimiento principalmente rural y entidades público-privadas, así mismo articula con los demás programas como emprendimiento, APE, competencias laborales entre otros. Para lo anterior, la Dirección de Empleo y Trabajo, Coordinación Nacional SENA Emprende Rural asignó recursos a las Regionales Centro de Formación bajo la posición de gasto C-3602-1300-8-0-3602035-02 - "SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS" para la ejecución de las actividades mencionadas, con el cual se financie las necesidades logísticas propias del evento, así como el apoyo para la movilización y alimentación de los emprendedores y población campesina beneficiarios del programa SENA Emprende Rural en el marco de la estrategia de CAMPESENA.

El mercado campesino como una actividad de fomento, tendrá como componente principal la Muestra comercial, la cual será un espacio diseñado para que los productores den a conocer sus productos o servicios, observen la competencia, prueben o lancen productos, estudien el mercado, visiten, comercialicen y puedan ser visitados por sus clientes, encuentren distribuidores y concreten ventas y potenciales negocios.

Por lo anterior, se requiere contratar un espacio donde se pueda albergar y organizar la muestra empresarial, con aproximadamente 15 stands para la organización de los bioproductores campesinos, que cuente con la logística necesaria para la dinamia comercial entre vendedor y cliente, con una capacidad aproximada para recibir a 500 clientes.

Por los anterior se hace necesario la asignación de recursos para realizar el mantenimiento del parque automotor del Centro de la Tecnología del Diseño y la Productividad Empresarial.

Que, en virtud de lo anterior,

AUTORIZA

CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE APOYO LOGÍSTICO REQUERIDOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES PARA LOS APRENDICES DEL PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL Y LA TECNOACADEMIA DEL CENTRO DE LA TECNOLOGÍA DEL DISEÑO Y LA PRODUCTIVIDAD EMPRESARIAL DE GIRARDOT DE LA REGIONAL CUNDINAMARCA.

PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución será por Tres (03) meses, contados a partir de la firma de la respectiva acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución (Registro Presupuestal Aprobación de la Garantía Única).

VALOR ESTIMADO PARA EL CONTRATO: El presupuesto total del contrato será por la suma **VEINTINUEVE MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL UN PESOS M/CTE ($29.730.001), RECURSOS:** CDP No. 10023 de fecha 25 de agosto de 2023, por valor total **VEINTINUEVE MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL UN PESOS M/CTE ($29.730.001),** 951138 CENTRO DE LA TECNOLOGIA DEL DISEÑO Y LA PRODUCTIVIDAD EMPRESARIAL CUNDINAMARCA EMPRENDE RURAL - C-3602-1300-8-0-3602035-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO EN EMPRENDIMIENTO - SERVICIO DE FORMACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO, FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL A NIVEL NACIONAL - 951170 CENTRO DE LA TECNOLOGIA DEL DISEÑO Y LA PRODUCTIVIDAD EMPRESARIAL CUNDINAMARCA -TECNO ACADEMIA - C-3605-1300-2-0-3605007-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL.

No obstante, para suscribir los correspondientes contratos el subdirector del Centro debe contar con los estudios previos descritos en el artículo 2.2.1.2.1.5.1del Decreto 1082 de 2015.

AUTORIZACIÓN No. 0001574

Dada en la ciudad de Bogotá D.C. a los 28 días del mes de agosto de 2023

RODOLFO MARTINEZ PEREZ

Firmado digitalmente por RODOLFO MARTINEZ PEREZ
Fecha: 2023.08.28 15:54:50 -05'00'

RODOLFO MARTÍNEZ PEREZ
DIRECTOR REGIONAL CUNDINAMARCA (E)

Vo/Bo.: Alayn Alejandro Munive Álvarez–Abogado Despacho Regional Cundinamarca

Aprobó: Luis Javier Prada Páez – subdirector de Centro (E)

Revisó: Ana Milena Delgado Rico – Coordinadora Administrativa (E)

Reviso: Mario Humberto Yáñez Torres – Abogado – Apoyo a la Coordinación Administrativa

Proyecto: Eulices Gutiérrez – Apoyo Área de Contratación