

EDITORIAL

La estrategia SENNOVA, como sistema de investigación del SENA, parte de la generación de procesos de apropiación social de ciencia, tecnología e innovación, es un proceso intencionado de comprensión e intervención de las relaciones entre ciencia, tecnología y sociedad, construido a partir de la participación activa de los diversos grupos sociales que generan conocimiento, posibilitando el empoderamiento, trabajo colaborativo y acuerdos a partir de los contextos e intereses de los involucrados.

El SENA en el portafolio de programas de educación superior desarrolla los niveles de tecnólogos y especializaciones tecnológicas, bajo un modelo de formación por proyectos que incentiva la incorporación de la investigación aplicada y el desarrollo tecnológico en el fortalecimiento de las habilidades y competencias de nuestros aprendices.

La Revista *CDITI TEINNOVA UNA MIRADA DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN* responde a la nueva etapa de calidad y pertinencia que está afrontando el SENA, desde que se implementó este nuevo sistema de investigación e innovación, los proyectos que buscan aplicar los conocimientos, desarrollar nuevas tecnologías e innovar productos, procesos y servicios se

han incrementado de forma progresiva, es sobre este ámbito que es pertinente y necesario realizar la divulgación de dicho conocimiento.

Desde el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial del SENA, Regional Risaralda, se decidió realizar la publicación de una revista científica y tecnológica, enfocada, en la divulgación de los resultados y procesos generados como producto de la investigación aplicada, en función del quehacer y sentir de la industria y el tejido empresarial, en sus diferentes sectores económicos.

Sus objetivos persiguen contribuir genuinamente con las comunidades científicas, brindando información para la investigación aplicada, además de herramientas que apoyan la gestión institucional, presentar resultados o métodos nuevos u originales, reflexionar sobre resultados publicados, presentar una revisión del campo o resumir un tema en particular

La actividad científica debe concluir con la comunicación y difusión de los resultados obtenidos al resto de la comunidad científica. La publicación constituye en este sentido el producto final de la investigación y la revista científica el instrumento empleado para la transferencia de información entre los autores y los usuarios, las razones que motivan a un autor a escribir un artículo puede ser tanto de índole profesional (difusión del conocimiento, labor docente, o requisito de una

investigación, como personal (reconocimiento y estímulo individual).

Es así como muchos de los autores de esta primera edición de la Revista *CDITI TEINNOVA UNA MIRADA DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN*, se enfrentan a exponer sus trabajos

Es efímero pensar que este esfuerzo se realice de manera individual, es por ello que de antemano agradezco a cada una de las personas, que con su constancia, perseverancia, amor por su disciplina, apoyo académico y administrativo hacen posible este resultado, la subdirección del Centro de Diseño en cabeza de Jhon Freddy Amaya Taborda, que creyó en este proceso, de la Coordinación de Formación con Aurora Sofia Redondo Ramirez, por su inquebrantable paciencia y acompañamiento y un reconocimiento a un hombre que demuestra tener súper poderes Gustavo Adolfo Montes Bedoya, al Director Regional Andres Aurelio Alarcon Tique, por su apoyo y gestión; para no incurrir en la injusticia por poder obviar algún nombre, subrayar a todo el equipo de trabajo que acompañó esta noble idea.

Juan Carlos Garcia Buitrago

Lider SENNOVA CDITI.