



# Editorial

Los permanentes y acelerados cambios que enfrenta el mundo actual en diferentes ámbitos, entre ellos: social, económico, tecnológico, educativo y cultural, exigen una formación de calidad orientada a dar soluciones oportunas y pertinentes.

Estos constantes cambios, en su mayoría, se caracterizan por ser sofisticados sistemas de información progresivamente accesibles por los avances en ciencia y tecnología, la producción de bienes y servicios de alta calidad, y procesos interculturales desarrollados en una realidad global que requiere cada vez más de la investigación formativa.

Como respuesta al panorama actual, el SENA ejecuta acciones y productos enfocados a generar y promover la investigación desde la formación que imparte a los colombianos con el fin de atender las necesidades de los sectores productivos y la ciudadanía para contribuir al desarrollo social y económico del país.

Frente a ese escenario, instructores y aprendices del SENA crean iniciativas de investigación y desarrollo tecnológico en diversas áreas del conocimiento, resultado de la calidad de la formación para el trabajo que busca la competitividad de los distintos renglones económicos de Colombia.

Para dar a conocer estas propuestas de investigación aplicada el SENA creó la Revista INTEGRAL donde publica algunas de estas iniciativas que aportan a la formación, empleo y emprendimiento con el objetivo de facilitar la prosperidad de nuestro territorio.

**David Hernando Suárez Gutiérrez**

Director Regional del SENA Santander