



## Editorial

Los procesos de investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación, son los pilares fundamentales en el incremento de la productividad, que paralelamente impulsa el crecimiento de todo un país impactando en a nivel social, económico, ambiental etc. El Centro de Gestión y Desarrollo Agroindustrial de Arauca, como eje fundamental en el plan de desarrollo departamental, a encaminado sus esfuerzos no solo en el desarrollo de las capacidades laborales y fomento de los conocimientos técnicos y tecnológicos de la población del departamento de Arauca, sino que ha querido ir más allá, desarrollando proyectos que tengan alto impacto en los diferentes sectores productivos, ya sean primeros, secundarios y terciarios de nuestra región.

El Sistema De Investigación, innovación y producción académica del SENA – SENNOVA. Ha tenido un papel preponderante en el desarrollo y formulación de proyectos en diferentes líneas programáticas como lo son: Investigación, Innovación, Divulgación, Servicios Tecnológicos y Modernización, en donde se busca principalmente fortalecer las condiciones de calidad y pertinencia, de la formación profesional impartida en la Institución y la generación de conocimiento innovador enfocado a los sectores priorizados en el departamento de Arauca.

La Revista COMPETITIVIDAD E INNOVACIÓN, a través de la publicación de los resultados obtenidos en las diferentes investigaciones realizadas a nivel nacional, se quiere fortalecer como medio de divulgación de conocimiento científico en los ejes temáticos relevantes en nuestro departamento como lo son: innovación abierta, energías renovables y emergentes, producción agrícola y pecuaria, suelos y agricultura de precisión, comercio y servicios, salud y ambiente y tecnologías de la información y las comunicaciones. Para nuestro primer volumen se contó con la participación de diferentes instituciones educativas como Tecnoparque Nodo la Granja, SENA Regional Guaviare, SENA Regional Cundinamarca, SENA Regional Distrito Capital, SENA Regional Santander, Universidad del Rosario y SENA Regional Arauca.

La producción científica es una de las características fundamentales en el desarrollo



competitivo de nuestra región, y en la actualidad donde se están presentando nuevos retos en materia de investigación, innovación y desarrollo tecnológico en los diferentes sectores productivos con la implementación de la Cuarta Revolución industrial, debemos estar preparados para afrontarlos, de tal manera que la generación de conocimiento innovador se multiplique a todas las regiones del país para su posterior implementación.

**Jairo Andres Bermudez Jauregui**