

## **EDITORIAL**

**L**a investigación es una de las actividades de mayor importancia en las instituciones de educación superior, como uno de los pilares que apoya junto con la docencia y la proyección social la construcción de nuevos saberes, la formación de los futuros profesionales que tienen el compromiso de transmitir los conocimientos con una fundamentación científica con el fin contribuir al progreso, resolver y avanzar hacia las posibles soluciones a las situaciones que se presentan en los diferentes sectores del país. Igualmente es un espacio dedicado al aprendizaje que permite al estudiante poner a prueba su capacidad intelectual, de creación y búsqueda de respuestas a problemas de diversa índole.

La estructura de la investigación en la universidad Libre está orientada hacia el desarrollo de proyectos en las diferentes líneas de investigación de los programas. Los cuales son apoyados por los docentes y desarrollados durante el periodo académico por los estudiantes en el aula de clase y que hacen parte de los semilleros de investigación, socializados ante la comunidad académica, regional y nacional, con posterior publicación de los resultados en las revistas de divulgación de investigación científica.

La revista MENTE JOVEN, es un medio de divulgación y comunicación que permite dar a conocer las diferentes investigaciones que se están desarrollando en los programas de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Libre Pereira, la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas de la Universidad Libre Barranquilla y el programa de Zootecnia y la Facultad de Ingeniería Ambiental de la Universidad Libre Socorro, donde se busca que los estudiantes se apropien de los conocimientos teóricos y los apliquen a las problemáticas para el mejoramiento de las condiciones productivas, de salud, económicas, sociales de la región y el país.

En la edición número 8 de la revista MENTE JOVEN se compilan resultados de investigaciones realizadas por estudiantes de los programas Microbiología de la Universidad Libre Pereira, Universidad Libre Barranquilla y programa de Zootecnia e Ingeniería Ambiental de la Universidad Libre Socorro.

**Paola Andrea Aguirre Fernández**  
**Coordinadora de Investigación Formativa Programa de Zootecnia**  
**Universidad Libre Socorro**