

# EDITORIAL REVISTA SEMILLA CIENTÍFICA

Me enorgullece presentar una nueva edición de nuestra revista de investigación formativa SEMILLA CIENTÍFICA. Ya son cinco años ininterrumpidos, donde hemos logrado ofrecer a la academia, un consolidado de manuscritos generados desde el aula a través de la investigación.

En UMECIT la investigación formativa representa una estrategia transversal que transforma y enriquece el proceso de enseñanza-aprendizaje. Nuestro modelo educativo curricular Neociberhumanista promueve el desarrollo de capacidades científicas y la formación de investigadores desde el aula, el pensamiento crítico, la capacidad de análisis, la reflexión ética y el compromiso con la generación de conocimiento pertinente y contextualizado, en cada una de las áreas de formación. No queremos formar únicamente profesionales idóneos desde lo técnico o lo teórico; queremos formar profesionales que sean agentes activos en la sociedad, inquietos por las problemáticas sociales, que analicen y propongan soluciones ante las necesidades y carencias que aquejan a la sociedad y que además quieran divulgar sus hallazgos, a través de los distintos medios que utiliza la ciencia para ello.

Asumir la investigación formativa como eje transversal del modelo educativo institucional nos ha permitido ir acercándonos cada vez más a la visión de UMECIT, donde la cultura de investigación es uno de sus elementos clave. La investigación formativa permite que el estudiante vaya más allá del contenido curricular y desde la práctica, logre cuestionarse, indagar y construir conocimiento con pertinencia social; con un papel realmente dinámico y transformador en su proceso de formación. La investigación formativa permite sin duda, hacer cercanos a los estudiantes a las problemáticas que requieren ciudadanos comprometidos con la transformación social, capaces de aportar desde la ciencia y la investigación, a los grandes retos de Panamá y la región.

**Semilla Científica** es una revista dedicada a visibilizar los frutos de la investigación que germina día a día en nuestras aulas. Se ha convertido en sus ya siete ediciones, en un canal que conecta los esfuerzos de estudiantes y docentes con el mundo académico que está más allá de las paredes de UMECIT, visibilizando la creatividad, el rigor y la pasión que caracteriza a nuestros nóveles investigadores.

En cada edición de **Semilla Científica**, encontramos ejemplos concretos de este compromiso: proyectos que surgen en el aula, iniciativas interdisciplinarias y reflexiones que evidencian cómo nuestros estudiantes y docentes comprenden la investigación no como un fin en sí misma, sino como un proceso y una maravillosa oportunidad para aprender haciendo, para transformar y para servir.

Desde el rectorado, reafirmamos nuestro compromiso de fortalecer la investigación formativa como acción estratégica en el aula, conscientes del valor que tiene para Panamá y para todos aquellos rincones del mundo donde tenemos algún estudiante. Seguiremos trabajando en la formación de profesionales preocupados por la ciencia y la vinculación social a través de la investigación.

Que esta séptima edición sea de provecho académico para todos!

**Dr. José Alberto Nieto Rojas**  
**Rector de la Universidad UMECIT**