

EDITORIAL

José Alberto Nieto

Rector de la Universidad UMECIT, Panamá
rectoria@umecit.edu.pa

Con gran satisfacción presentamos un nuevo volumen de nuestra revista de investigación multidisciplinaria, *Oratores*. Este fascículo es un testimonio de la producción científica y el progreso que vemos diariamente en nuestros estudiantes, profesores e investigadores, quienes se esfuerzan por construir permanente conocimiento en las diferentes disciplinas.

La Dirección de Investigación, Innovación y Postgrado ha trabajado arduamente para crear una cultura investigativa en nuestra comunidad académica; promoviendo jornadas de investigación en nuestras diversas facultades, organizando congresos nacionales e internacionales, ofreciendo formación continua en investigación para docentes y estudiantes y creando espacios de divulgación como éste.

Día a día UMECIT ha fortalecido esta función sustantiva, base para la formación de nuestros profesionales. Como resultado, nos enorgullece tener cinco medios de publicación científica que se han mantenido a lo largo del tiempo, cuatro de los cuales han logrado ser indexados en varios índices.

Hoy, el mundo y la academia han cambiado y encontramos una serie de oportunidades, a través de las herramientas tecnológicas, que nos permiten potenciar los avances en la investigación y el impacto social de los resultados. Un ejemplo destacado de esto es la inteligencia artificial (IA), que se ha convertido en un valioso aliado para los investigadores, por lo cual en UMECIT venimos adelantando estudios y pruebas para hacer esta herramienta un aliado en nuestro proceso de formación.

La IA ofrece una serie de ventajas significativas. En primer lugar, proporciona una capacidad de automatización y eficiencia sin precedentes. Las tareas de investigación que antes requerían mucho tiempo y esfuerzo, como el análisis de altos volúmenes de datos y la identificación de patrones, pueden ser automatizadas. Esto libera tiempo para que los investigadores se concentren en tareas más intelectuales y complejas.

Además, la IA ha desbloqueado el potencial de la “big data”. Los investigadores ahora pueden manejar y analizar conjuntos de datos enormes con facilidad, lo que permite la extracción de insights y la realización de descubrimientos que antes eran inalcanzables con métodos tradicionales.

Sin embargo, a pesar de estos beneficios, la IA también plantea desafíos que no deben pasarse por alto. El sesgo en los datos, la falta de transparencia y la dependencia tecnológica son problemas que requieren una consideración cuidadosa y una gestión eficaz.

En resumen, la IA tiene un impacto significativo en la investigación y la academia, ofreciendo el potencial de aumentar la eficiencia y profundidad de la investigación. Sin embargo, también se plantea desafíos que requieren una consideración cuidadosa. En UMECIT, seguimos estudiando el tema para obtener los mejores resultados, como siempre comprometidos con la generación de la investigación de calidad y la producción de conocimiento en Oratores, y estamos a la vanguardia para aprovechar las oportunidades que la IA y otras herramientas tecnológicas ofrecen para avanzar en nuestros objetivos.

Como universidad disruptiva siempre nos complace estar atentos a los nuevos desarrollos para poder compartir con toda nuestra comunidad académica los frutos y los hallazgos de los resultados en el uso de las nuevas innovaciones tecnológicas para fortalecer nuestros procesos de enseñanza-aprendizaje, continuaremos explorando y navegando en estos desafíos con seguridad, para garantizar que podamos utilizar al máximo las ventajas que ofrece la IA, mientras evitamos los peligros asociados. Como siempre agradecemos a todos nuestros articulistas y deseamos que esta revista siga teniendo el mismo impacto y la mejor impresión para nuestros lectores.