



Dr. Jorge Hernández Ambato
Director – Revista Perspectivas



PRESENTACIÓN

Estimadas lectoras y estimados lectores:

Como un encargo institucional dentro de la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo (ESPOCH), y un compromiso académico con nuestra comunidad, la Revista Perspectivas de la Facultad de Informática y Electrónica se presenta como un espacio de difusión científica que promueve la generación, evaluación y transferencia del conocimiento mediante procesos editoriales y de revisión por pares que garantizan la calidad de las contribuciones publicadas.

El Volumen 8, Número 2 presenta un conjunto de investigaciones que evidencian la diversidad temática y el carácter interdisciplinario de la ingeniería contemporánea. En esta edición, se abordan investigaciones en la rama de las telecomunicaciones y sistemas radiantes inteligentes, robótica móvil con fines de reconstrucción virtual de entornos, aplicación de inteligencia artificial en procesos educativos, análisis probabilístico de sistemas eléctricos de potencia y la validación experimental de convertidores electrónicos orientados a microrredes de baja tensión. Los artículos incluidos están redactados en idioma español e inglés, lo que fortalece la proyección internacional de la revista y facilita una mayor difusión del conocimiento generado por nuestros autores.

En un contexto en el que las herramientas basadas en inteligencia artificial están transformando los procesos de investigación y redacción científica, la Revista Perspectivas reafirma su compromiso con la integridad académica, la ética en la publicación y el mantenimiento de procesos editoriales rigurosos. Refrescamos nuestro compromiso para fortalecer nuestros mecanismos de evaluación y calidad editorial, promoviendo el uso responsable de estas tecnologías y garantizando que las contribuciones publicadas conserven su originalidad, solidez metodológica y aporte científico.

Expresamos nuestro sincero agradecimiento a los autores, revisores y lectores, cuyo apoyo y compromiso hacen posible la consolidación y proyección de este proyecto editorial. Invitamos cordialmente a la comunidad científica a continuar confiando en la Revista Perspectivas como un medio para la difusión de sus investigaciones y aportes académicos.

Cordialmente,

Dr. Jorge Hernández Ambato
Director – Revista Perspectivas