

Editorial

La revista **SCIENTIA** tiene por objeto publicar resultados de investigaciones originales e inéditas, en ciencias naturales y exactas, ciencias de la Tierra, y ciencias computacionales. Editada por la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado de la Universidad de Panamá, busca acrecentar y contribuir con el avance del conocimiento científico y tecnológico a nivel nacional internacional.

Este segundo fascículo del 2023 presenta a la comunidad científica (investigadores profesores, estudiantes y profesionales consumados), cinco (5), artículos inéditos producto del trabajo investigativo y del compromiso académico de sus autores. En consecuencia, el legado de esta entrega ofrece en primer plano un artículo cuyo objetivo es evaluar la resistencia de cepas bacterianas aisladas y caracterizadas procedentes de ambientes nosocomiales. Seguidamente, a raíz de la importancia de la identificación confiable de los individuos para la trazabilidad en acuicultura y los estudios de campo, en esta entrega, se discute y valora la importancia de las etiquetas internas para mantener registros de identidad y evitar la pérdida típica de etiquetas externas debido a la muda en los crustáceos. También, se destaca en esta entrega, una pesquisa cuyo objeto de estudio fue evaluar la calidad del aire, mediante la medición de la Biocarga microbiana (UFC/M³ hongos y bacterias), material particulado (PM_{2.5} y PM₁₀), compuestos volátiles totales, temperatura y humedad. Finalmente, en atención a las líneas de investigación de la revista, se presentan a la comunidad científica dos investigaciones más, cuyos resultados ilustran con claridad meridiana el alcance de sus objetivos y la pertinencia del conocimiento, como único camino para transformar la realidad; nos referimos al estudio sobre la percepción de la estrategia de enseñanza con el uso de simulador de red en las competencias técnicas de un curso de Teleinformática en modalidad virtual, y, la pesquisa sobre el efecto de los inductores florales en la producción de granos y biomasa en *Cajanus cajan*.

Agradecemos a cada uno de los autores por haber elegido la Revista **SCIENTIA** para publicar sus trabajos, así como a la Oficina de Publicaciones Científica y Académicas, de la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado de la Universidad de Panamá por el apoyo brindado, reafirmando el compromiso con la difusión de la ciencia en nuestro país.

Dr. Jaime A. Rivera Solís
Director - Editor