



Editorial REICIT



REICIT Volumen 3 Número 2, enero- junio 2024, desea a toda la comunidad académica el mejor de los deseos y un venturoso año 2024.

Rumbo a la internacionalización, la nueva Edición de la Revista Especializada de Ingeniería y Ciencias de la Tierra de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Panamá, pone a la disposición de sus lectores académicos y científicos, un variado conjunto de investigaciones de gran actualidad.

La internacionalización es la proyección, que trae como resultado la visibilidad de las publicaciones, de la Facultad de Ingeniería y por ende nuestra Primera Casa de Estudios Superiores. El nuevo modelo puesto en marcha para el año 2024 encamina a nuestra Revista a elevar la divulgación de las publicaciones a lo que se denomina ciencia abierta. Para los investigadores, es una gran oportunidad que sus publicaciones que son de origen nacional, sean revisadas y publicadas en revistas internacionales y que consumidores de otras publicaciones a nivel mundial tengan la facilidad de publicar en REICIT, un intercambio de investigaciones donde adquisición de conocimientos será el mejor contribuyente para nuestra formación académica.

REICIT, se va consolidando conforme pasan las ediciones.

Con gran regocijo presentamos en esta edición artículos a nivel internacional como es el de nuestra hermana República de Chile en el área de Gestión sostenible y los Sistemas Integrados de Gestión (SIG) en la Organizaciones 4.0, y la Calidad del Agua Potable y su Relación en la Parasitosis Infantil en el Recinto San Agustí, de la republica de Ecuador. En modelos matemáticos, se presenta creación de un Modelo Matemático para Perfeccionar la Dinámica de los Barcos, en la Industria Naval. En el área de procesos tenemos el Proceso de elaboración de una aplicación Android dirigida a personas con nefropatía crónica para el control de la ingesta de líquidos a través el consumo de frutas y legumbres y el segundo el Proceso de Diseño de un Instrumento para Evaluar la Gestión de la Investigación en la Universidad Panameña: Modelado del Benchmarking y el diseño de un proceso de reingeniería de estrategias para reducir las Chatarras Electrónicas del Medio Ambiente en Panamá. En ingeniería de Servicios, se presenta el Análisis del Nivel de Satisfacción de los Usuarios del Transporte Público en la Provincia de



Editorial REICIT



Panamá Oeste, 2023. Publicaciones que traen la atención a nivel mundial, en temas de sismología como sismos por fallas locales, reportados con alta magnitud en Panamá. En el área de aplicación de software tenemos, el Sistema ERP y su importancia en mejora de la eficiencia operativa y optimización de recursos para la empresa, Panamá 2023. Y cerrando esta edición, el artículo titulado Panorama detallado de obras históricas de Ingeniería Civil en Panamá.

En esta nueva edición, se pone a la disposición de sus lectores y autores estas nuevas publicaciones para su evaluación y abre sus puertas a todos los profesionales de las Ingenierías y Ciencias de la Tierra, para que encuentren en ella una ventana para divulgar su producción científica.

Atentamente,

*Elias A. Lopez Otero M.Sc.
Decano de la Facultad de Ingeniería
Presidente del Comité Editorial*