



UNIVERSIDAD DE PANAMÁ
Facultad de Ingeniería
EDITORIAL
REICIT



¡Lo hicimos! Antes de que termine el año la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Panamá presenta su primer volumen 1 de la Revista Especializada de Ingeniería y Ciencias de la Tierra (REICIT). Nos llena de orgullo y satisfacción ya que el reto era muy grande. De ahora en adelante, la publicación de REICIT será dos veces por año, presentará un nuevo número que contendrán los manuscritos contribuidos por ustedes ¡Nuestros lectores!

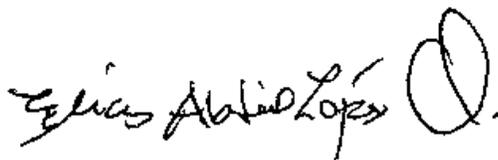
Queremos compartirles nuestra satisfacción y regocijo que nos causa de haber recibido múltiples contribuciones, todas de un carácter ingenieril que llena las expectativas de los usuarios, como respuesta a nuestra primera convocatoria, la mayoría de ellas se contemplan en esta publicación.

REICIT hace entrega a la comunidad científica siete artículos, uno sobre inteligencia artificial, tres referentes a ingeniería de procesos y los últimos tres a modelos de ingeniería. Clasificación de zonas afectadas por la marchitez en banano: una aplicación con algoritmos de Machine Learning en Venezuela se refiere a la transformación de datos mediante la inteligencia artificial, la innovación corporativa, la imaginería y los imagineros. Tiene como fundamento fenomenológico la imaginación de la materia prima de la creatividad, la innovación y el emprendimiento empresarial que ha dado origen a transformaciones tecnológicas, la aplicación del ciclo de Deming en la educación en el ahorro del consumo energético, un proceso de mejora continua para el ahorro energético, modelo de toma de decisiones y la gestión de rentabilidad en las empresas del sector rural en la ciudad de Panamá (2019), refiriéndose a la optimización de procesos empresariales, factores de la reingeniería de negocios en tiempos de COVID-19, análisis de factibilidad de la logística inversa, para la optimización de la ingeniería industrial en Panamá (2020), y metodologías de limpieza mediante radiación UVC en sector industrial en la ciudad de Panamá (2020), son aplicaciones de modelos de ingeniería para el desarrollo empresarial.

Nuestra primera publicación es dedicada a la memoria de nuestro colega, amigo, fundador y gestor de REICIT al profesor Magister Cesar Osorio, uno de los primeros meteorólogos, pronosticador y docente de la Universidad de Panamá, la Facultad de Ingeniería le rinde homenaje a su memoria.

Este es un esfuerzo que hace la Facultad a fin de mantener vivo el espíritu investigador de sus profesores y alumnos; y es nuestro compromiso seguir por este sendero para contribuir con la Universidad y el país. Asimismo, alentamos para que más docentes y alumnos se comprometan con sus aportes para realzar la calidad y prestigio de REICIT, así como su continuidad.

Atentamente,



*Elias A. López Otero., M.Sc.
Decano*