## Tecnología - Hoy

## **AUTORIDADES DE** LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA

Ing. Benigno Vargas G./Decano

Lic. Claudio Castillo E./Vice-Decano Académico Ing. Alexis Tejedor/ Vice- Decano de Investigación

Dr. Tomás Bazán/Jefe Depto. de Energía Lic, Miguel Chong /Jefe Depto. Metal-Mecánica Ing. Plinio Hines / Jefe Depto. Materiales y Metalurgia. Ing. Lino Ruíz / Jefe Depto. Ing. Mecánica Ing. José Ramsay / Jefe Depto. Sistemas y Componentes Mecánicos

Ing. Gloria Cedeño / Coord. de la Carrera de Licenciatura en Ingeniería Mecánica Ing. Orlando Aguilar Coord. de la Carrera de Lic. Tecn. Mec. Industrial y enlace con los Centros Regionales

Tec. Miguel Dorati / Coord. de la Carrera de Técnico en Mecánica Industrial Ing. Jaime Contreras / Coord. de la Carrera de Técnico en Refrigeración y A/Acondicionado Ing. Felix Henriquez / Coord.de Maestría y PostGrado

Dr. Victor Sánchez/Coord. de Investigación Ing. Ilka Banfield / Coord. de Extensión Ing. Geomara de Escobar/Secretaria Académica Ing. Aydenira Guzmán/Secretaria Adm. a.i.

## Editorial

Un punto de vista sobre el cual nadie duda en nuestros tiempos, es el valor que tiene la educación en un mundo donde cada una de las actividades humanas requieren un carácter global. La globalización ya se aplica a la educación, y el profesor como agente transformador esboza el futuro de lo que serán nuestros egresados en el próximo milenio.

Siendo la educación una de las herramientas para crear un futuro mejor, es comprensible la necesidad de generar nuevas ideas, conceptos y realidades para el desarrollo y conformación de personalidades con valores y conocimientos sólidos. Es por ello que la Universidad Tecnológica de Panamá, en su afán de dar respuesta a estas necesidades, colabora y se involucra directamente con las mismas ampliando sus espacios físicos, mejorando las condiciones de enseñanza las cuales reflejan la modernización de las diversas áreas de la tecnología. El nuevo edificio del Campus Víctor Levy Sasso, cuenta con el mejor ambiente de enseñanza-aprendizaje convirtiendo la prosperidad en una realidad de calidad

Incorporándonos a la actualidad tecnológica en el área ambiental, el Centro de Investigaciones Energéticas y ambientales (CIEA) de la Facultad de Ingeniería Mecánica de la U.T.P., a puesto en marcha una red de monitoreo de calidad de aire la cual opera 24 horas midiendo los gases tóxicos, la radiación solar, la velocidad horizontal y vertical del viento, dirección del viento, la temperatura atmosférica y la humedad relativa.

La intensión del segundo ejemplar de nuestra revista es resaltar y valorar todos estos nuevos recursos y conocimientos que sin lugar a duda brindan apoyo directo a la gestión tecnológica en la que el profesor, el estudiante y el medio siguen siendo los principales protagonistas.

D. García

