

Tecnología-Hoy

PUBLICACIÓN ANUAL DE
LA FACULTAD DE INGENIERÍA

MECÁNICA

AUTORIDADES

- 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 Ruiz / 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
- Tico Miguel Davari / Coord. de la Carrera de Técnico en Mecánica Industrial*
- Ing. Jaime Contreras / Coord. de la Carrera de Técnico en Refrigeración y A/Acondicionado
- Ing. Félix Henríquez / Coord. de Maestría y PostGrado
- Dr. Víctor Sánchez/Coord. de Investigación
- Ing. Ilka Banfield / Coord. de Extensión
- Ing. Geomara de Escobar/Secretaria Académica
- Ing. Dalys Guevara/Secretaria Administrativa

IMPRESIÓN

Imprenta Futur Arte, S.A.

DIRECCIÓN GENERAL

Ing. Deyka Garcia

SOPORTE TÉCNICO

Ing. Fernando Castillo

CONSEJO EDITORIAL

- Ing. Alexis Tejedor De león
- Ing. Benigno Vargas
- Dr. Tomás Bazán
- Dr. Víctor Sanchez

Las opiniones expresadas en los artículos reflejan exclusivamente el punto de vista de sus autores.

Tecnología-Hoy/Sept. 1997 Pag. 2

EDITORIAL

A Panamá le urge adecuarse en todos sus ámbitos a los tiempos modernos y en este contexto, la educación superior constituye el renglón primordial para el desarrollo de cualquier nación. Por ello la Universidad Tecnológica de Panamá juega un papel importantísimo en este aspecto, siendo una Institución de avanzada, orgullo de sus alumnos y garantía para los empresarios que contratan a los profesionales egresados.

La U.T.P., como algunos le llamamos, en su afán por adecuarse a estos cambios y por utilizar las formas de energía renovables, trabaja en proyectos de aplicación de la energía solar; como es el caso del panel solar de la Facultad de Ingeniería Mecánica, el cual se ha utilizado como unidad de Investigación para la evaluación del rendimiento de transformación de Energía Solar a Energía Eléctrica.

En la actualidad, el desarrollo de trabajos de graduación, como el de la utilización de dicho panel en la energización de las luces del pasillo frontal de la U.T.P. (para lo que se aislaron estas luces del circuito principal); nos permite aprovechar los recursos naturales para la modernización.

Este y muchos otros proyectos desarrollados en nuestra Universidad reflejan la modernización y tecnología de las diversas áreas de especialidad con que cuenta la Universidad Tecnológica de Panamá.

Sería muy conveniente lograr instalar una gran cantidad de paneles solares que puedan recargar un banco de baterías con mayor rapidez, y poder así evitar los apagones, que no tienen por qué darse en nuestra Casa de Estudios y Centros de Investigación.

Los retos que se enfrentan como ente tecnológico son muchos, pero la disposición y capacidad con la que contamos supera los inconvenientes del diario devenir y conllevan nuestros logros al bienestar y desarrollo del país.

Super Panamá 2Mil

Calle 10ma - Frente a el Terminal Santiago de Veraguas

Teléfono: 998-1475