

Editorial



Ing. Ángela Laguna C.
DIRECTORA
Centro Experimental de Ingeniería
Universidad Tecnológica de Panamá

El Centro Experimental de Ingeniería (CEI), es uno de los pilares en los que se sustenta la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP). Con 53 años sirviendo a la Sociedad Panameña, en diferentes áreas de las Ciencias y la Tecnología, se compromete cada día, a velar por el prestigio que labraron sus gestores.

A la luz de un nuevo aniversario, presentamos esta revista en la que reiteramos nuestra oferta de servicios; anunciamos la creación de una nueva unidad que brindará el ambiente propicio para fortalecer el componente de investigación del CEI; damos a conocer algunas actividades de gran importancia, pero que no son debidamente conocidas, como los ensayos realizados por la Unidad de Materiales de Baja Resistencia Mecánica y los estudios de Geofísica, entre otros y destacamos uno de los grandes logros que ha obtenido el CEI durante este año: Nuestra primera acreditación según la norma ISO 17025.

Nuestra revista introduce una sección denominada Perfiles, en la cual, queremos realzar las figuras de quienes han dejado huella de su trabajo y dedicación en el Centro Experimental de Ingeniería. En esta edición destacamos al Ingeniero Amador Hassell, quien dedicó más de veinte años a nuestro Centro y quien este año fue homenajeado como el colaborador más antiguo al cumplir 45 años de servicio a la Universidad Tecnológica de Panamá.

En este mundo cambiante cobra para nosotros una importancia esencial, promover ante las nuevas generaciones, valores que representan compromiso, mística y dedicación, como los que diariamente se practican en el Centro Experimental de Ingeniería.



Integración del CEI en lo geográfico

HOY POR HOY

8



Laboratorio de Metrología LABM

LO QUE HACEMOS

10



Por un camino acertado

PERFILES

14



Aplicando las técnicas de prospección geofísica

INVESTIGACIÓN

25



AUTORIDADES

Ing. Marcela Paredes de Vásquez
Rectora

Ing. Luis Barahona G.
Vicerrector Académico

Dr. Martín Candanedo
Vicerrector de Investigación,
Postgrado y Extensión

Ing. Myriam González
Vicerrectora Administrativa

Ing. Ángela Laguna C.
Directora del CEI

COMITÉ TÉCNICO

Ing. Ángela Laguna C.
Directora del Centro Experimental
de Ingeniería CEI.
Dirección General

Ing. Zulay González
Administradora del CEI

DICOMES

Mgter. Bárbara Bloise
Directora de Comunicación Estratégica

Lic. Carlos Rowe
Coordinación General

Licda. Miriam Pinzón
Diseño Gráfico y Diagramación

Fotografía
Producción Audiovisual y el CEI

Impresión
Imprenta UTP

Licda. María Felix Nieto
Profa. Milagros de Calvo
Corrección de Estilo