FUNDACIÓN TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA
A través de la Coordinación de Extensión

# DIPLOMADO EN MERCADO ELÉCTRICO

## Perfil:

El perfil de ingreso de los participantes de este Diplomado es el de un profesional que posea conocimientos básicos sobre el mercado eléctrico, su operación o importancia.

1. Poseer título de Licenciatura en un área relacionada al mercado eléctrico (Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electromecánica, Banca, Finanzas, Economía, Leyes o afín).
2. Desempeñarse profesionalmente en áreas relevantes al Diplomado (mercado eléctrico, regulación, generación, docencia o investigación).

## Contenido:

| Módulo | Horas |
|---|---|
| Módulo de Introducción al Mercado Eléctrico | 40 |
| Módulo de Mercado Eléctrico de Panamá | 30 |
| Módulo de Mercado Eléctrico Internacional | 20 |
| Módulo de Remuneración de los Sistemas de Transmisión | 30 |
| Total | 130 |

Lugar: Auditorio Ing. Roberto Barraza

Fecha de Inicio del Diplomado: 30 de mayo de 2016

- INCRIPCIONES HASTA EL 15 DE ABRIL: B/.1,700.00
- INCRIPCIONES DEL 16 DE ABRIL AL 13 DE MAYO : B/.1,850.00
- INCRIPCIONES DEL 14 DE MAYO AL 30 DE MAYO: B/.2,000.00

**Duración: 130 Horas**

Coordinador del Diplomado
Dra. Jessica Guevara
jessica.guevara@utp.ac.pa

Para más información contactar a:

Maritza Van Stan:
maritza.van@utp.ac.pa
Tel: 560-3050

Irene González
irene.gonzalez@utp.ac.pa
Tel: 560-3048

Noticias
2 DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA MARZO 2016

## Estudios revelan hallazgos arqueológicos

Con un foro de resultados, terminó la Escuela de Geofísica dada por personal del Laboratorio de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la **Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)**, en coordinación con la Dirección Nacional de Patrimonio Histórico (INAC), investigadores de la Universidad de Sorbonne Universités, UPMC Université Paris 06, la Oficina del Casco Antiguo, la ATP, el Patronato de Portobelo - San Lorenzo y la Embajada de Francia.

El Dr. Alexis Mojica, investigador de la **UTP**, encabezó el proyecto y explicó que la escuela fue todo un éxito, gracias al trabajo en equipo realizado en los distintos campos de estudio.

Los sitios donde se realizaron las prospecciones geofísicas y los resultados de los estudios de cada uno fueron los siguientes: el Fuerte San Lorenzo, en la provincia de Colón, allí los datos revelaron que existen unos alineamientos que no son naturales y que serán motivos de estudios a partir de los datos revelados.

## Rector de la UTP dicta conferencia de Edificios Altos en Panamá

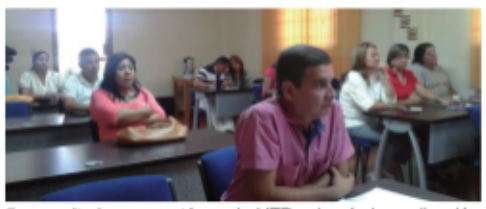
La Asociación Panameña de Productores de Concreto (APACRETO), y el Capítulo de ACI Panamá, realizaron, el 11 de marzo, la Jornada de Conferencias Sobre Tecnología de Concretos, en la que participó como expositor, el Rector de la **Universidad Tecnológica de Panamá(UTP),** Dr. Oscar Ramírez, con la conferencia Edificios Altos de Concreto en Panamá: Un Recuento de Retos y Logros.

Para el Rector de la UTP, la conferencia Edificios Altos de Concreto en Panamá es un componente académico en el tema de la ingeniería que contempla los retos de esta especialidad en este país para atender la demanda de la construcción de edificios altos, que es también un reto para cualquier país, en especial el nuestro.

Durante la Jornada de Conferencias sobre Tecnologías de Concreto los estudiantes de la Universidad Estatal de Carolina del Norte (NCSU), realizaron la donación de libros para la **UTP**, para que sirva de uso para los estudiantes, docentes e Investigadores.

## Caracterización de la Discapacidad y su Abordaje en el Aula

Con el objetivo de sensibilizar a docentes y administrativos en el tema de discapacidad, la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), en Veraguas, a través de la Dirección de Inclusión e Integración Universitaria (DIU), llevó a cabo el 9 de marzo, el Seminario "Caracterización de las discapacidades y su abordaje en el aula de clases".



La facilitadora fue la Lic. María del C. Espitia, Coordinadora de la DIU, quien expuso los diferentes procedimientos que se están elaborando para establecer toda la documentación que deben entregar los estudiantes discapacitados que están en la UTP, además la explicación de tipos de discapacidad y estrategias para tratarlas en el salón de clases.

Dirección de Comunicación Estratégica (DICOMES)
Ing. Myriam González Bouset - Directora
dicomes@utp.ac.pa
Tels: 560-3328, 560-3204, 560-3206
Síguenos en: www.utp.ac.pa/noticias
Diseño, Diagramación e Impresión: Depto. de Comunicación Gráfica
Texto y Fotografía: Depto. de Comunicación e Imagen

*"Camino a la excelencia a través del mejoramiento continuo".*



## UTP participa en Feria Internacional de David

El viernes 11 de marzo, la **Universidad Tecnológica de Panamá** (UTP), inauguró su Stand, en la Feria Internacional de David, en el que los visitantes pudieron encontrar las ofertas académicas, servicios y proyectos de Robótica, que lleva a cargo la Ing. Iveth Del Rosario, en el Centro Regional de la UTP, en Chiriquí.

Al Mgter. Alex Matus, Director del Centro Regional de la UTP, en Chiriquí, le correspondió dar la bienvenida y destacó que en esta oportunidad la institución presenta "La tecnología al alcance de todos como una herramienta de trabajo en el quehacer de la educación superior".

Por su parte, el Dr. Oscar Ramírez, Rector de la UTP, expresó que la UTP es aceptada como la primera universidad de ingeniería y tecnología de este país, como un recurso de valor agregado y como una fortaleza para el desarrollo de nuestro país.

## Campeonato Nacional de Softbol de la UTP

Del 11 al 12 de marzo, en la cuidad de David, la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), organizó el Campeonato Nacional de Softbol para docentes, administrativos e investigadores de la UTP, en memoria del Prof. Francklin Hislop, quien fuera en vida, el Subdirector del Centro Regional de la UTP en Chiriquí.

El equipo de la Sede Central, con un marcador de 11 a 3, se alzó con la Copa de Campeones. El segundo lugar y Subcampeón fue el equipo de Panamá Oeste; el tercer lugar lo ocupó el equipo de Colón y el cuarto, el equipo de Azuero.

Equipos integrados por funcionarios de las diez sedes de la UTP, participaron en este Campeonato Nacional de Softbol: en el Grupo A integrado por: Chiriquí, Tocumen, Coclé, Azuero y Colón y el grupo B, conformado por Panamá Oeste, Sede Central, Howard, Bocas del Toro y Veraguas.

## Inician nuevo año académico 2016 en la UTP

En la **Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)**, se realizó el lunes 14 de marzo, el Acto de Inicio de Clases 2016, en el que participaron estudiantes, docentes, administradores, investigadores e invitados especiales.

Este año inician en la **UTP**, unos 22 mil 500 estudiantes y de ellos, hay 4 mil estudiantes que ingresan por primera vez a su primer año de carrera en esta universidad, a nivel nacional.

El acto inició con la izada de la Bandera Nacional, por los estudiantes del Capítulo de Honor, de carreras de Ingeniería de la **UTP**, Julio Santander, Avril Díaz y Carlos Quintero. El Ing. Rubén Espitia, Vicerrector Académico, hizo el juramento a la Bandera.

El Dr. Oscar Ramírez, Rector de la **UTP,** resaltó el reconocimiento y esfuerzo que hacen los estudiantes en esta Universidad, e hizo una reflexión sobre el recorrido de la UTP, su fortaleza, proyección, visión y el compromiso de cada uno por fortalecer a esta institución.



## UTP logra la aprobación de Partida Interinstitucional 2016

El 9 de marzo, la Comisión de Presupuesto de la Asamblea Legislativa, le aprobó a **la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)** un Traslado Interinstitucional por un monto de B/. 810,000.00.

Estos recursos, que incrementan el Presupuesto de Inversiones de la **UTP**, contribuyen en la obtención de partidas, las cuales han de ser revertidas en beneficio de la comunidad universitaria.

A la sustentación de esta partida asistieron el Rector de la **UTP,** Dr. Oscar Ramírez, la Vicerrectora Administrativa, Ing. Esmeralda Hernández; el Director General de Planificación Universitaria, Ing. Angelino Harris; el Director Nacional de Presupuesto, Lic. David Branca; la Secretaria Privada del Rector, Ing. Karla Arosemena y la Directora de Asesoría Legal, Licda. Nedelka Espinoza.

## Energía Oceánica: Hoja de Ruta y Estrategias para Panamá

La Universidad de Edimburgo, a través de la Embajada Británica y el **Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP),** realizaron el 16 de marzo, la presentación del Proyecto Energía Oceánica: Hoja de Ruta y Estrategias para Panamá.

El objetivo es la creación de una Hoja de Ruta, analizando los aspectos técnicos, normativos, financieros y de infraestructuras que se deben considerar para acelerar el desarrollo y la comercialización de la industria de la energía marina en Panamá.

La energía del océano proporciona una fuente alternativa fácilmente predecible, que es ampliamente abundante y disponible en todo el mundo. Sin subproductos nocivos y un recurso inagotable, la energía del océano es realmente renovable y amigable con el medio ambiente. Además, el océano proporciona un recurso importante, biológicamente diverso y renovable para la exploración de energía que proporciona una amplia variedad de maneras para obtener energía.

## Rector de la UTP participa en sesión del CSUCA

El Rector de la **Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)**, Dr. Oscar Ramírez, participó en la sesión ordinaria CVI del Consejo Superior de Universidades de Centro América (CSUCA) los días 14 y 15 de marzo, en la Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI).

En este Consejo, se declaró al año 2016, como el Año de la Madre Tierra y cada universidad definió sus acciones protectoras del ambiente.

Durante este Consejo también se aprobaron y conocieron tanto el informe de auditoría como el de la presidenta, la Ing. Fernanda Villar, de la UMIP; y se llegó al acuerdo que la labor que hacen las universidades se divulgará en radio y televisión educativa y cultural centroamericana.