



# VIDA UNIVERSITARIA

## Semana de la Ingeniería Mecánica

El 14 de septiembre quedó formalmente inaugurada la XIII versión de la Semana de la Ingeniería Mecánica, bajo el lema: "Alternativas Energéticas como Estrategia Fundamental de un Desarrollo Sostenible e Integral".

La iniciativa reunió a la masa estudiantil, docente y cuerpo investigador; incluye ciclos de conferencias, tutoriales, giras técnicas a empresas e instituciones como la Autoridad del Canal de Panamá.



Ing. Rafael Jaén (Empresas Chevron), Ing. Luis Barahona, Vicerrector Académico; Dr. Víctor Sánchez, Decano de la FIM y Carmen Herrera, estudiante de la FIM.



*Durante la actividad los asistentes recibieron información sobre tecnología de punta referente a su área de estudio.*

## Séptima versión JORNADAS CIENTÍFICAS FRANCESAS



Dr. Martín Candanedo, Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión.

Cuatrocientos años después del descubrimiento del telescopio de Galileo Galilei, por espacio de cinco días la comunidad científica franco-panameña se congregó bajo el lema: "Astronomía y Desarrollo Tecnológico" para compartir ciclos de conferencias, conversatorios, paneles e inclusive un taller de observación del cielo.

El Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión, Dr. Martín Candanedo, habló en representación de la Rectora Ingeniera Marcela Paredes de Vásquez y reconoció que, a través de estas jornadas, se ha fortalecido la relación con la hermana República de Francia, tanto por el intercambio científico y tecnológico, como por el cultural.

La UTP cuenta con dos Ingenieros en formación doctoral en universidades francesas, estos se suman a los estudiantes de intercambio y doctores ya formados en ese hermano país, sobre la base de los convenios con prestigiosas universidades francesas, siete en la actualidad, puntualizó el Dr. Candanedo.

La Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) participó durante el mes de septiembre de la séptima edición de las Jornadas Científicas Francesas que se desarrollaron en el marco del "Año Internacional de la Astronomía"; conjuntamente con la Embajada de Francia y la Alianza Francesa.

## CONVENIOS COMAFENIOS

### Programas de Intercambio

El Vicerrector Académico, Ing. Luis A. Barahona G., el pasado 25 de agosto, dio la bienvenida a los estudiantes extranjeros que participan en los distintos Programas de Intercambio en la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP); coordinados por la Dirección de Relaciones Internacionales.

Este año la UTP recibió estudiantes de Alemania, España, Italia, Francia, Noruega, Reino Unido, Brasil, Colombia y Austria.



*El Vicerrector Académico, Ing. Luis Barahona; el Director de Relaciones Internacionales, Ing. Jaime Jaén y el grupo de estudiantes.*

## VISITAS Y REUNIONES VISITAS Y REUNIONES

### Cortesía – Universitat Oberta de Catalunya

El Vicerrector de Postgrado y Formación Continua de la “Universitat Oberta de Catalunya”, Josep María Duart, efectuó una visita de cortesía el 7 de septiembre, junto a Julieta Palma, Directora General de dicho centro; reconocido por la promoción de la educación en línea.

La comitiva fue recibida por el Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión, Dr. Martín Candanedo, junto al Decano de la FISC, Ing. Raúl Barahona, el Director de Relaciones Internacionales, Ing. Jaime Jaén y los profesores Ramfis Miguelena y Clifton Clunie. El encuentro sirvió para explorar la posibilidad de establecer alianzas estratégicas en programas de formación.



*La visita incluyó una reunión exploratoria en busca de alianzas estratégicas.*

### UTP “Invitada Especial”



En el marco de las festividades en honor a Santa María La Antigua, Patrona de Panamá, la parroquia del mismo nombre, situada en Bethania, distinguió a la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) como “Invitada Especial” a la celebración Eucarística del jueves 3 de septiembre. Autoridades académicas, cuerpo administrativo, docente y educando respondieron al participar de manera nutrida en el penúltimo día de la Novena con el tema: María, Casa de la Palabra de Dios.

## Semana Internacional de la Alfabetización y la Educación de Jóvenes y Adultos



*La participación se dio de manera entusiasta.*

*Prof. Héctor Collado, Leda Magda Chen y el Sr. Jorge Luis Cordero.*

La Universidad Tecnológica de Panamá, en el marco de la celebración de la Semana Internacional de la Alfabetización y la Educación de Jóvenes y Adultos, realizó un concurso alusivo a esta novedosa alternativa de superación académica. En el mismo fue seleccionado, para representar a la UTP el señor JORGE LUIS CORDERO - SEDE HOWARD por su excelente composición: "Impacto de la Educación de Jóvenes y Adultos en las instituciones gubernamentales".

El trabajo de Cordero representó a la UTP en el Primer Encuentro Interinstitucional de Centros de Tele-educaciones de Jóvenes y Adultos realizado el jueves 24 de septiembre. En este encuentro participaron los estudiantes de los Centros de tele educación con los que cuenta el MOP, MEF, MIVI, Hospital Santo Tomás, ACAPOL, MINGO y UTP.

## Lanzamiento – Concurso Intercolegial de TIC' s

Con la finalidad de motivar a los jóvenes estudiantes para que incursionen en las áreas de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, conocido por sus siglas como “TIC's”, se llevará a cabo el próximo 23 de octubre, en el Campus Dr. Víctor Levi Sasso de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), el Segundo Concurso Intercolegial de Aplicaciones en Innovación en TIC' s.

El anuncio lo hizo, el pasado 3 de septiembre, por parte del Coordinador del Comité Organizador, Dr. Clifton Clunie, quien explicó que se recibirán trabajos hasta el 6 de octubre. Los interesados pueden acceder a la dirección [www.fisc.utp.ac.pa/CITICv09](http://www.fisc.utp.ac.pa/CITICv09). Las categorías son: Software, Innovación y Hardware.

En el 2008, hubo 25 escuelas y colegios participantes. Para este año, se espera doblar la cifra. El concurso está dirigido a estudiantes de nivel medio, de decimoprimer y decimosegundo grado; sin importar el bachiller que cursen. Los ganadores recibirán \$1,000.00 (mil balboas) por categoría y \$500.00 para el segundo lugar.



Ing. Raúl Barahona, Ing. Luis Barahona y el Dr. Clifton Clunie.



El concurso ya cuenta con la aceptación del estudiantado.

## Actualizan Procedimientos de Fiscalización



Lic. Eloy Álvarez y  
Lic. Mireya Del C. Peart.



Vistas de las autoridades.

En el marco de la política institucional establecido por la Rectora, Ingeniera Marcela Paredes de Vásquez, y con la finalidad de mantener informadas a las Autoridades de la Universidad Tecnológica de Panamá, la Vicerrectoría Administrativa realizó el jueves 17 de septiembre de 2009, una Reunión Informativa en la que se abordó el tema: “Actualización de Procedimientos de Fiscalización”, en la que también participó la Licenciada Mireya del C. Peart, Jefa de Fiscalización y el Licenciado Eloy Álvarez, Asesor Legal, Sector Educación de la Contraloría General de la República.

Esta jornada de actualización se realizó con la finalidad de que los colaboradores de la Universidad Tecnológica de Panamá, continúen realizando los procedimientos apegados a la ley y las normas, garantizando de esta manera la transparencia que siempre ha caracterizado el actuar de esta Alta Casa de Estudios Superiores.

## UTP da a conocer bases Primer Premio Nacional de Prensa Científica



A fin de promover y estimular entre los periodistas el interés por la elaboración de reportajes en las áreas científicas y tecnológicas surge el Primer Premio Nacional de Prensa Científica y Tecnológica UTP-SENACYT, bajo el lema: “Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo Nacional”.

Los detalles fueron dados a conocer el 9 de septiembre. Se trata de tres categorías: Prensa Escrita, Radial y Televi-

siva. La fecha límite para la entrega de los trabajos es el miércoles 11 de noviembre, hasta las 4:00pm en la sede central de la UTP (vía hacia el Estadio Nacional).

Los ganadores, en cada una de las categorías, recibirán \$1,000.00 (mil) balboas, más un trofeo y una certificación, el próximo 24 de noviembre, día de la premiación.

La Rectora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Ing. Marcela Paredes de Vásquez, exhortó a los periodistas a participar de manera entusiasta, ya que al hacer sus investigaciones se abrirá un universo de oportunidades con el desarrollo de temas en áreas tales como Robótica, Ahorro Energético, Control de Calidad, Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC's), así como adelantos en Agroindustria.

Los interesados pueden comunicarse al 560-3204 ó 560-3206 de la Dirección de Comunicación Estratégica o acceder a [www.utp.ac.pa](http://www.utp.ac.pa) donde encontrarán las bases y el formulario de inscripción.



Lic. Rubis Vásquez de Hall, Directora de DICOMES; Ing. Violetta Cumberbatch, Directora de Gestión a.i. SENACYT; Ing. Marcela Paredes de Vásquez, Rectora de la UTP; Dra. Delva Batista, Directora de DIPLAN y segunda proponente del Premio Prensa; Lic. María Gabriela Alvarado, Jefe de Relaciones Públicas de SENACYT.

## UTP Debate sobre Educación

La Rectora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Ing. Marcela Paredes de Vásquez, participó este 20 de septiembre del Programa “Debate Abierto Dominical” que transmite RPC Canal 4, bajo la conducción del periodista Álvaro Alvarado.

Junto a la Ministra de Educación, Lucy Molinar, el Rector de la ULATINA, Modaldo Tuñón, el empresario César Tribaldo y los analistas Edwin Cabrera y José Blandón (padre) se abordó el tema de la transformación curricular.

Todo parte del hecho de que los chicos no logran ingresar a las universidades y se pierden valiosas oportunidades. “Desde la UTP puedo decir que al país le faltan profesionales, tenemos déficit de Ingenieros Civiles, Eléctricos, Tecnólogos y de técnicos en TIC's”, precisó la Rectora de la UTP.

La Ing. Paredes de Vásquez acotó que para quienes se decidan a formarse hay grandes oportunidades. “Trabajo garantizado, bien remunerado que los sacaría del nivel socioeconómico en el que se encuentran porque hay demanda en la calle (de esas carreras)”.

“La posición de las universidades y del sector privado, y creo que de los gremios, políticos y padres de familia, es apoyar al Ministerio en la iniciativa de que el cambio se necesita. La transformación de la media es un paso, construcción de nuevas escuelas también, pero la formación más completa de los docentes (sobre todo) en la básica es esencial”.

De acuerdo con la titular de educación, el Proyecto de transformación curricular “estará andando en el 2010”. Al referirse a las fallas en el sistema educativo, más que señalar culpables se apuntó a la necesidad de dedicar más tiempo a la formación, revisar los contenidos así como dotar de mejores herramientas a los docentes y ayudar a los jóvenes estudiantes a perderle el miedo a las Matemáticas.



Durante su participación la Rectora Marcela Paredes de Vásquez manifestó su preocupación por las deficiencias en la educación panameña.

## Nuevos profesionales de la UTP

La Universidad Tecnológica de Panamá graduó el pasado 25 de septiembre, 483 nuevos profesionales en las diversas ofertas académicas que mantiene en sus facultades y que incursionarán a la vida productiva del país.

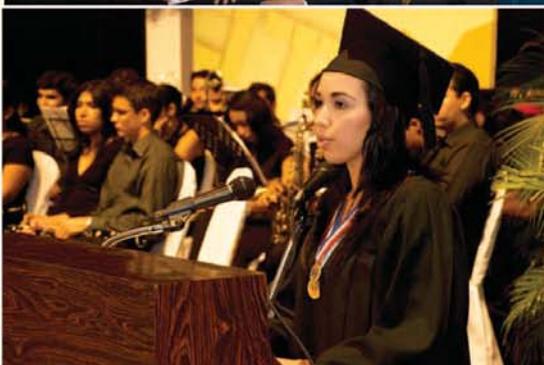
Durante la ceremonia, la Rectora de la UTP, la Ing. Marcela Paredes de Vásquez, exhortó a los nuevos profesionales a contribuir a la solución de los problemas de la nación, a través del ejercicio honesto y responsable de sus carreras.

Así mismo, enfatizó que, la responsabilidad de la UTP trasciende la preparación en conocimientos de tecnología, para ser gestora de cambios, brindando a la sociedad profesionales comprometidos con el desarrollo de Panamá.

Por su parte, la Ministra de Educación, Lucy Molinar, animó a los nuevos profesionales a pensar en el bien común y a defender los valores con honestidad.

Yéssica Sáez, la estudiante con mayor índice académico, se dirigió a sus compañeros presentando el panorama de desafío que deberán enfrentar, como parte de la nueva etapa iniciada, pero que, forma parte de las metas para las cuales, se han preparado.

Con la celebración de este acto de graduación la UTP ha colaborado a la fuerza productiva del país durante 28 años, con más de 40 mil profesionales.



# REGIONALES

## Sede Chiriquí – Presentan Informe PNUD

El Salón de Conferencias de la Sede Regional de Chiriquí sirvió de escenario, este 15 de septiembre, para la presentación del Tercer Informe Nacional de Desarrollo Humano Panamá 2007 – 2008 (INDH), del Programa Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Como tema central, este último INDH aborda “La Institucionalidad del Estado Panameño” y le correspondió a la Dra. Paulina Franceschi, Ph. D, Coordinadora del mismo, exponer ante el nutrido auditorio la esencia del documento.

En tanto, los comentarios finales estuvieron a cargo del Dr. Stanley Muschett, Coordinador de la Unidad de Gestión del Conocimiento y de Monseñor José Luis Lacunza, Obispo de la Diócesis de David.

“El INDH, sirve como una herramienta para el diálogo y la toma de decisiones, pues de nada sirve el crecimiento económico si no va de la mano con la equidad”, puntualiza el documento.

La actividad reunió al Dr. Enrique Fernández, Gobernador de la provincia de Chiriquí, docentes, administrativos y estudiantes de la sede en cuestión.



## Recorrido CEI - Sede Azuero



Rectora Ing. Marcela Paredes de Vásquez con personal de la sede en Azuero y Panamá.

En la sede regional de Azuero, son tres los salones que se han habilitado dentro del edificio que albergará al Centro Experimental de Ingeniería, para satisfacer la demanda, ya que se refleja un aumento de matrícula; y así se evitará dictar clases en el Instituto Profesional y Técnico de Azuero.

La propia Rectora, Ing. Marcela Paredes de Vásquez, recorrió en el mes de agosto las instalaciones, para constatar los avances de la obra.

## UTP en la Comarca Ngöbe Buglé



Lo difícil del viaje fue compensado por la amabilidad de los pobladores.



Llegar a Kankintú no es tarea fácil ya que, dicha comunidad se ubica a orillas del río Cricamola, en la parte norte de la provincia de Bocas del Toro dentro de la Comarca Ngöbe Buglé.

Sin embargo, pese a las dificultades, la Rectora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Ing. Marcela Paredes de Vásquez, llegó al área atendiendo invitación de los Padres Agustinos Recoletos quienes vienen trabajando por el desarrollo de la región.

Los moradores aprovecharon la reunión con las autoridades de la UTP, para explorar la posibilidad de que se les impartan algunas carreras o desarrollar programas; como ya lo viene haciendo la Universidad de Panamá.

## Homenaje a Padre "Mingo"- Azuero



Oscar Pitti, Director del Centro Regional de Azuero; Marcela Paredes de Vásquez, Rectora de la UTP; Padre Domingo Moreno y Omar Aizpurúa, Coordinador de Sedes Regionales.

En el marco del Aniversario N°28 de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), la sede regional de Azuero le rindió homenaje al sacerdote Domingo "Mingo" Moreno Castillo, líder del Comité que impulsó la creación de dicha sede.

Cabe destacar que, en el año de 1995, el sacerdote donó a la UTP un terreno de 3,744 mts<sup>2</sup>, situados a un costado de la actual sede; lo que ha permitido la ampliación de la infraestructura.

El Acto contó con la presencia de la Rectora, Ing. Marcela Paredes de Vásquez y el Coordinador de Sedes Regionales, Ing. Omar Aizpurúa.



La Rectora Ing. Marcela Paredes de Vásquez, aprovechó la ocasión para reconocer el papel del sacerdote Domingo Moreno.

## Inspección - Sede Bocas del Toro

Por espacio de tres días, del 9 al 11 de septiembre, la Rectora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Ing. Marcela Paredes de Vásquez, visitó la sede regional en la provincia de Bocas del Toro, donde participó de un ciclo de conferencias.

Durante la actividad el Dr. Oscar Ramírez, expuso el tema: Criterios de Diseño Estructural y la Ingeniería Civil en Panamá, ante representantes de los sectores que impulsan el desarrollo de la Ciencia y la Tecnología.

Esta gira de trabajo se enmarca en el planeamiento estratégico de la Rectoría y la agenda de la Coordinación de Sedes Regionales.

La Ingeniera Marcela Paredes de Vásquez estuvo acompañada por el Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión, Dr. Martín Candanedo, el Coordinador de Sedes Regionales, Ing. Omar Aizpurúa y el Director de la Sede de Bocas del Toro, Lic. Alex Matus Martínez.



Rectora Marcela Paredes de Vásquez durante recorrido e inspección.

## UTP dicta maestría en TIC's



*18 de los participantes fueron becados con B/.850.00 por mes, además de recibir una computadora portátil.*

El pasado 7 de septiembre se dio la inauguración formal de la nueva maestría en TIC's. Proyecto innovador surgido luego que la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), se alzara con el primer lugar de la convocatoria hecha, hace un año, por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT) para fortalecer los programas de maestrías locales.

La Maestría en TIC's se impartirá por cuatrimestres y estará fortalecida con nueve profesores extranjeros, distribuidos en los diferentes módulos, procedentes de España, Estados Unidos, Brasil y Chile. En total 25 profesionales aplicaron, todos fueron admitidos pero, 18 han sido becados, seis por cada especialidad, con B/. 850.00 por mes por la duración del programa que es de un año y un cuatrimestre. Adicional a ello, los becarios recibirán una computadora portátil.

Le correspondió a Rodolfo Gallardo hacer uso de la palabra en nombre del grupo de becarios y destacó que, "se trata de un desafío para todos, por ser la primera maestría de este tipo en Panamá aunado a su campo de aplicación". Exhortó a los participantes a esforzarse y garantizó que harán todo lo humanamente posible para honrar la confianza que las autoridades y el país han depositado en ellos.

Uno de los componentes básicos de la maestría es la investigación y desarrollo en temas de vanguardia en TIC's. El acto contó con la presencia del representante del BID, Dr. Galileo Solís, el Dr. Rubén Berrocal, Secretario Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación; así como autoridades académicas de la UTP y familiares de los participantes quienes iniciaron clases el 7 de septiembre.

## Inauguran EELA-2



*En la mesa principal, el Dr. Rubén Berrocal, Secretario Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación; el Ing. Luis A. Barahona, Vicerrector Académico y el Licdo. Armando Jipsion, Director de Tecnología de la Información y Comunicación.*

Le correspondió al Vicerrector Académico, Ing. Luis A. Barahona, inaugurar "EELA-2" un proyecto que promueve la colaboración científica entre Europa y América Latina, gracias a la infraestructura que proveen las tecnologías "GRID". La actividad que se dividió en tutorial práctico y ciclo de conferencias se desarrolló por primera vez en Panamá y contó con expositores de otras latitudes.

Esta es una publicación  
de la Dirección  
de Comunicación Estratégica

**DICOMES**  
Correspondencia:  
dicomes@utp.ac.pa

**Mgter. Rubis Vásquez de Hall**  
Comunicación Estratégica  
DIRECTORA

**Lic. Carlos Rowe Lawson**  
COORDINACIÓN  
Y REDACCIÓN

**Licda. Vielka Montalvo**  
REVISIÓN ORTOGRÁFICA

**Licda. Yesibel Bethancourt**  
COLABORADORA (REDACCIÓN)

**Diseño Gráfico**  
DIAGRAMACIÓN

**Fotografía**  
PRODUCCIÓN PUBLICITARIA  
Y AUDIOVISUAL

**Impresión**  
IMPRENTA-UTP