



UNIVERSITARIOS

Fiesta Mexicana por el Día de la Independencia

▪ 12



INVESTIGACIÓN

La Universidad brinda servicios de Acreditador Ambiental a Pemex

▪ 16



LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN A DISTANCIA

Egresó la primera generación de la Licenciatura en Administración a Distancia implementada en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco durante la gestión de la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, para atender, a través del Sistema de Educación Abierta y a Distancia, la demanda de enseñanza superior en la entidad y la región.

Pág. 11

CONTENIDO

Institución 3

Academia 7

Universitarios 12

Investigación 16

Cultura 19

Agenda 21

La **Gaceta Juchimán** es una publicación quincenal de la Dirección de Relaciones Públicas y Difusión de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Para cualquier información, dudas o sugerencias sobre los contenidos comunicarse al teléfono 3 14-06-98 o enviar un correo electrónico a direccion.drp@ujat.mx



CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD Y PETRÓLEOS MEXICANOS

Hoy en día, la histórica responsabilidad de las universidades se extiende más allá de la enseñanza profesional y la generación del conocimiento útil para la ciencia y la tecnología, pues implica asumir un papel activo en la planeación y toma de decisiones que, en mayor o menor escala, determinan el desarrollo y la óptima inserción de las sociedades en la dinámica global.

Con este propósito, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) se ha ocupado de ampliar los servicios de capacitación e investigación que brinda a los diversos sectores productivos y organismos paraestatales como Petróleos Mexicanos, con quien recientemente se estableció un convenio de colaboración para fungir como Acreditador Ambiental en los proyectos regionales Delta Grijalva, Macuspana y Guadalupe-Puerto Ceiba.

Este importante avance en la vinculación

representa para la Máxima Casa de Estudios un reconocimiento al esfuerzo académico emprendido por sus investigadores, quienes con ahínco hicieron propia la política institucional que la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez ha impulsado en los últimos años para hacer de la UJAT una Universidad de Calidad, ya que la Coordinación de Vinculación y Servicios de la División Académica de Ciencias Biológicas tuvo que sumar y comprobar una amplia experiencia en este tipo de proyectos para que la Semarnat y la Sernapam reconocieran a esta Casa de Estudios como Acreditador Ambiental.

De esta forma, quienes formamos parte de la UJAT podemos sentirnos orgullosos por los avances y el alto prestigio que nuestra Alma Máter ha conseguido a base de un trabajo constante y regido por las líneas estratégicas del Plan de Desarrollo Institucional 2008-2012.

Portada: Ceremonia de graduación de la Licenciatura en Administración a Distancia

DIRECTORIO

M.A. Candita V. Gil Jiménez
RECTORA

M.P.E.S. María Isabel Zapata Vásquez
**SECRETARIA DE SERVICIOS
ACADÉMICOS**

Dr. José Manuel Piña Gutiérrez
**SECRETARIO DE SERVICIOS
ADMINISTRATIVOS**

L.C.P. Marina Moreno Tejero
SECRETARIA DE FINANZAS

M.C. Teresa Ramón Frías
**DIRECTORA GENERAL DE PLANEACIÓN
Y EVALUACIÓN INSTITUCIONAL**

M.A. Pánfilo Morales de la Cruz
CONTRALOR GENERAL

M.D.C. César Manuel López Tosca
ABOGADO GENERAL

L.A.E. Germán Vidal Arenas
SECRETARIO TÉCNICO DE RECTORÍA

C.P. Fabiola Pedrero Jiménez
**COORDINADORA DEL VOLUNTARIADO
UNIVERSITARIO**

M.G.C. María Cristina Cerda Tirado
**DIRECTORA DE RELACIONES PÚBLICAS
Y DIFUSIÓN**

L.C. Pedro L. Hernández de la O
JEFE DE INFORMACIÓN

L.C. Erasmo Marín Villegas
COORDINADOR DE LA GACETA JUCHIMÁN

L.C. Dulce María Flores de la Cruz
EDITORA

M.D. Soledad Arellano Quintanar
CORRECCIÓN DE TEXTO Y ESTILO

L.C. Laura Izquierdo Hernández
L.C. Tomás E. Pérez Mendoza
L.C. Arturo Sánchez Gómez
FOTOGRAFÍA E INFORMACIÓN

REUNIÓN DE LA ANUIES CON la Comunidad Francesa de Bélgica

Durante el encuentro, los Rectores y Representantes de diversas IES de México y Bélgica acordaron promover la internacionalización universitaria

Para estrechar los lazos de colaboración con las universidades de la Comunidad Europea, la Rectora de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, participó en la Reunión de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) con la Comunidad Francesa de Bélgica que se realizó el pasado 2 de septiembre en las instalaciones de la Secretaría de Educación Pública (SEP) de la Ciudad de México.

La convención, que tuvo como objetivo central promover la internacionalización universitaria, contó con la participación de la Ministra de Educación Superior, Investigación Científica y Relaciones Internacionales de la Comunidad Francesa de Bélgica, Marie-Dominique Simonet, quien estuvo acompañada por el Subsecretario de Educación Superior de la SEP, Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez, y por el Secretario General Ejecutivo de la ANUIES, Dr. Rafael López Castañares.

Los rectores y funcionarios de las tres principales universidades de esa región continental: La Católica de Lovaina, de Lieja y la Libre de Bruselas se reunieron en el Salón Hispanoamericano de la SEP, donde la Delegación de la Comisión Europea en México dio a conocer los programas de apoyo de la Unión Europea.

Asimismo, se celebró la firma de un Acuerdo General de Colaboración para impulsar esta relación educativa internacional, y se reactivó el diálogo sobre un Acuerdo de Cooperación entre el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) de México y el Fondo Nacional de la Investigación Científica (FNRS) belga.

En este marco, los Rectores de la ANUIES, entre ellos la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, sostuvieron un ameno intercambio de opiniones con la comitiva conformada por funcionarios gubernamentales, investigadores y representantes del BioWin (el polo de competitividad en ciencias de la salud de Valonia), en torno a la educación superior y las experiencias en el ámbito de cooperación internacional y políticas educativas.

Movilidad de investigadores y estudiantes

En su intervención, el Subsecretario de Educación Superior, Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez, dijo que este acercamiento servirá



Estrecho diálogo de la ANUIES con funcionarios del gobierno, investigadores y representantes del BioWin, polo de competitividad en Ciencias de la Salud de Valonia. Bélgica.



La Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, participó en la reunión con la Comunidad Francesa de Bélgica.

para ampliar el número de estudiantes universitarios en el extranjero, para afianzar su competitividad, así como sus capacidades docentes y de investigación.

El funcionario de la SEP informó que México tiene más de tres mil estudiantes de posgrado en el extranjero que cuentan con una beca del Conacyt, de los cuales sólo ocho estudian en Bélgica, y que el total de mexicanos becados por distintas instituciones en ese país llega a los 23 estudiantes, esto, según datos de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO).

Por ello, urgió a los rectores a definir mecanismos de cooperación que permitan impulsar acuerdos en diversos ámbitos, tales como el reconocimiento de créditos y la equivalencia integral de estudios; el desarrollo de programas educativos y el otorgamiento de títulos conjuntos de universidades mexicanas y belgas. "Hay que lograr que nuestros connacionales adquieran las habilidades y conocimientos que se priorizan en ese otro país", apuntó.

Áreas de oportunidad para mexicanos

Por su parte, la Ministra de Educación Superior de Valonia, Bélgica, Marie-Dominique Simonet, destacó que los mexicanos podrían encontrar en Bélgica oportunidades en campos como el de la Aeronáutica, Ciencia Aeroespacial, Biotecnología, Agroindustria, Transporte e Ingeniería Mecánica. "Hay gran interés de las universidades de Bélgica por tener presencia en un país como México, cuya economía va en desarrollo", afirmó.

En ese sentido, propuso trabajar en un nuevo sistema de becas que beneficie a los estudiantes vinculados a temas de investigación sobre la competitividad; y planteó la posibilidad de que especialistas mexicanos en educación superior participen en la próxima Conferencia Interministerial del Proceso Bolonia que se celebrará en 2009. "Este foro permitirá fortalecer la enseñanza superior y mejorar la calidad educativa", culminó.

■ Tomás Pérez

ENTREGA DE ESTÍMULOS ECONÓMICOS a los miembros del STAIUJAT

Trabajadores sindicalizados fueron reconocidos por su notable esfuerzo durante el primer semestre del 2008

La Rectora de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, hizo un reconocimiento a 48 trabajadores destacados que forman parte del Sindicato de Trabajadores Administrativos y de Intendencia (STAIUJAT), a quienes les entregó un estímulo económico, y los invitó a seguir contribuyendo en la construcción de la Universidad de Calidad que requiere la sociedad tabasqueña.

Acompañada del Secretario General y la Secretaria de Conflictos del STAIUJAT, José del Carmen Juárez Hernández y Delfina García Arcia, respectivamente, la Rectora anunció que para el próximo semestre se aumentará el número de trabajadores que recibirán este premio por su singular desempeño.

La Maestra Candita Victoria Gil Jiménez puntualizó que a escasos dos meses de que se cumplan los primeros 50 años de vida institucional, la UJAT se ha colocado como una universidad líder en la región Sureste, que sobresale por una visión de trabajo clara y responsable pero, sobre todo, enfocada a la formación de profesionistas capacitados para contribuir a la transformación de su entorno.

En este esfuerzo, agregó, tiene un papel fundamental la labor de los trabajadores sindicalizados agremiados en el STAIUJAT, organismo con el que se mantiene un diálogo abierto y respetuoso para atender las demandas y necesidades de sus integrantes conforme a las capacidades administrativas y financieras de la Máxima Casa de Estudios.

En su intervención, el Secretario General del STAIUJAT reconoció que en la actualidad el presupuesto de las instituciones de educación superior ha sufrido ajustes que no siempre responden a las necesidades reales. "Por eso, es notable el esfuerzo que la Rectora realiza para gestionar recursos que permitan el cabal cumplimiento de las cláusulas del contrato colectivo, además de los salarios y las prestaciones vigentes", subrayó.

En presencia del Secretario de Servicios Administrativos, Dr. José Manuel Piña Gutiérrez, del Director de Recursos Humanos, Lic. Hilario Leyva Gómez, y de los trabajadores que asistieron a la ceremonia efectuada en la Sala de la Laguna de la Secretaría de Servicios Académicos de esta Casa de Estudios, el líder sindical expresó que los reconocimientos ponen de manifiesto el esfuerzo diario y sistemático que los trabajadores llevan a cabo en las diferentes áreas de la Universidad.

Arturo Sánchez



Los empleados universitarios fueron exhortados a seguir contribuyendo en la construcción de la Universidad de Calidad.

MEJORES TRABAJADORES SINDICALIZADOS DEL PRIMER SEMESTRE DE 2008

Ciencias Básicas

- Edith Morales Torres
- Yolanda Peralta León
- Raciél Suárez de Dios

Ciencias Agropecuarias

- Antonio López Barrueta
- Felipe Pérez Olán
- Reyes Pérez Pérez
- Mercedes Ramón Aguilar

Secretaría Administrativa

- Jorge Luis Camacho Jiménez
- Víctor Castellanos Gallegos
- Jorge Mario León Jiménez
- Marcos Pérez Ramos
- Jorge Armando Díaz Lezama
- Tila del Carmen Jiménez Valencia
- Virginia Pérez Hernández
- José Sánchez Ortiz

Ciencias Biológicas

- Nancy García Rivera
- Larry Nelson Martínez Córdova

Secretaría de Servicios Académicos

- Blanca Estela Calderón Solís
- Isaías Cruz Sánchez
- Leticia del Carmen Flores Olán
- Guadalupe Gallegos Rodas
- Alejandra Herrera Rodríguez
- Juana Hidalgo Hernández
- Fernando León Baeza
- Maribel Ramírez Ulín
- Patricia del Carmen Ramírez Ulín
- Mario Castro Uribe

Informática y Sistemas

- José Marcelo García Collado
- José Luis Juárez Hernández
- Carlos Suárez García

Ciencias de la Salud

- Felipa Cerino Frías
- Graciela de la Cruz Reyes
- Mercedes Frías Baeza
- Martín Hernández Pérez
- Genoveva Rodríguez Montero

Ciencias Sociales y Humanidades

- Miguel Ángel Vázquez Hernández
- Felipe Ramos Gerónimo

Relaciones Públicas

- Rubén Vidal Martínez

Ingeniería y Arquitectura

- Leticia Arias Juárez
- Luis Ricardo Cáceres Morales
- Aníbal Juárez Custodio

Multidisciplinaria de los Ríos

- Tomás García Juárez

Ciencias Económico Administrativas

- José Luis Pérez Cerino
- María de los Ángeles Ramón Pérez
- Hazel Tovilla Zárate

Educación y Artes

- Asunción De la Cruz Jiménez
- César Julián De la Cruz Mojarraz
- Amelia del Carmen Pérez González



El Dr. José Narro Robles dictó la conferencia Educación y Salud para el Desarrollo de México.



La Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, acompañó al Rector de la UNAM durante la distinción que le otorgó la Universidad Autónoma de Coahuila.

RECONOCE LA UNAM EL ESFUERZO de la UJAT por extender la enseñanza profesional

El Rector Dr. José Narro Robles elogió el trabajo que diversas universidades realizan para ampliar la cobertura de educación superior en el país

Al hacer un diagnóstico real sobre la falta de competitividad que el país enfrenta en materia de educación superior, el Rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Dr. José Narro Robles, reconoció también el esfuerzo de instituciones que como la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), han logrado elevar de manera significativa sus indicadores de calidad académica. En su conferencia magistral "Educación y Salud para el Desarrollo de México", el Dr.

Narro advirtió la desigualdad que prevalece a nivel nacional en materia de educación.

"En México sólo uno de cada cuatro jóvenes en edad de ir a la universidad pueden hacerlo, lo que refleja que hacen falta espacios para la enseñanza, y el gasto federal de educación superior -que este año asciende a poco menos de 64 mil millones de pesos, 0.61 por ciento del Producto Interno Bruto- apenas obtuvo un discreto crecimiento respecto al año pasado", dijo ante los Rectores que asistieron a la ceremonia, entre ellos la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez.

En ese sentido, valoró los esfuerzos que las instituciones de educación superior realizan para ampliar los alcances de la enseñanza profesional. "De acuerdo a los datos oficiales, la mayor cobertura la tiene el Distrito Federal;

Coahuila está en el séptimo lugar, muy cerca de Aguascalientes, le siguen Sinaloa, Tamaulipas, Sonora y Nuevo León", y como un tributo a la Maestra Candita Victoria Gil Jiménez, señaló que también está Tabasco, y aclaró "todos éstos son datos reales".

Durante la ceremonia efectuada en el Aula Magna "Ing. José María Frustro Siller", la Universidad Autónoma de Coahuila (UAC) confirió al Dr. José Narro Robles el grado de Ad Vitam por su brillante trayectoria.

En presencia del Rector de la universidad anfitriona, Mario Alberto Ochoa Rivera, el Dr. José Narro Robles señaló que una sociedad sin niveles adecuados de educación y salud no tiene un futuro digno, por lo que en estos campos se deben perseguir metas mayores, "hemos avanzado, pero aún tenemos enormes atrasos por atender".

Como ejemplo, citó que actualmente existen 33 millones de mexicanos en rezago educativo, de los cuales seis millones son analfabetos, lo que ha situado al país en un bajo nivel de competitividad en educación, ubicándolo en el lugar 85 en la escala internacional.

El Rector de la UNAM hizo énfasis en que mientras no cambie la realidad socioeconómica nacional, es imprescindible que el Estado mexicano fije su responsabilidad y prioridad en este sector para garantizar el acceso a una educación superior pública y gratuita.

Finalmente, planteó que el papel de la educación es básico para erradicar la inseguridad, ya que el respeto y la formación dan sentido a la vida del ser humano, lo que lo motiva a hacer el bien.

■ Arturo Sánchez

El Centro de Cómputo Universitario amplía su capacidad de servicios



Adquisición de equipos de cómputo de vanguardia.

El Centro de Cómputo Universitario (CCU) de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), aumentó su capacidad de atención a la comunidad universitaria y al público en general al instalar más y mejores computadoras en las áreas de Capacitación y Laboratorios, que son de las más frecuentadas por los usuarios.

Al respecto, el Jefe del Departamento de Cómputo Académico, M.I.S. Jorge Omar Vázquez Romero, señaló que con la adquisición de equipos de vanguardia la Máxima Casa de Estudios se mantiene a la par del desarrollo tecnoló-

gico y da cumplimiento a la tarea de mantener actualizados los equipos de cómputo y paquetes informáticos.

"Hoy en día, los usuarios de las tecnologías de la información y comunicación, tanto estudiantes como profesores y público en general, son cada vez más dependientes de las mismas, por lo que el CCU se ocupa en ofrecer servicios innovadores", señaló.

El Maestro Omar Vázquez explicó que 60 de los nuevos equipos fueron instalados en el Área de Capacitación, donde se brinda apoyo a diversos sectores, tanto

públicos como privados, mientras que 40 más se utilizaron para ampliar a 120 el número de máquinas del Área de Laboratorio, donde con frecuencia los estudiantes llevan a cabo sus prácticas y tareas.

"En esta área también fueron reemplazados 50 monitores por pantallas planas de 17 pulgadas, que además de ser ahorradoras de energía cuentan con alta definición y permiten una mejor visibilidad; nuestro reto es seguir creciendo no sólo en infraestructura, sino mantener un servicio de calidad", afirmó el especialista de la UJAT.

■ Tomás E. Pérez

XIII Reunión del Consejo Nacional de Autoridades Educativas en Tabasco

En el camino de la calidad académica y la transformación de la profesionalización de nuestro sistema educativo, es meritorio reconocer el trabajo que la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) ha desarrollado bajo el liderazgo de la M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, precisó la Secretaria de Educación Pública (SEP), Lic. Josefina Vázquez Mota, al presidir junto con el Gobernador del Estado, Quím. Andrés Granier Melo, la XIII Reunión Plenaria del Consejo Nacional de Autoridades Educativas. Asimismo, exhortó a los Secretarios de Educación de los diversos estados a construir los mecanismos necesarios para cumplir con cada uno de los compromisos de la Alianza por la Calidad de la Educación, que tiene como objetivo consolidar a la educación como una palanca de oportunidades, de desarrollo social y de competitividad.

Tras señalar que la Alianza requiere de la participación de todos, así como de voluntad política y apuesta institucional, la titular de la SEP subrayó que ésta exige la participación de los padres de familia, las autoridades y los directivos escolares, al igual que de los medios de comunicación, la academia, y los sectores productivos.

Durante el evento, que contó con la participación de diversos rectores de la entidad, entre ellos la M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, la Secretaria de Educación Pública hizo un llamado a las Universidades e Institutos Tecnológicos para que compartan con la Educación Básica su espe-

cialización y experiencia, de manera que se asegure una capacitación de calidad, y puso como plazo el mes de abril del año que entra, “para que los alumnos muestren renovados avances en su aprendizaje”.

Sobre la Reforma Integral de la Educación Media Superior, valoró las contribuciones de los estados, así como de las autoridades universitarias representadas por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), para impulsar el cambio de un modelo educativo enciclopédico a otro basado en el desarrollo de las competencias y habilidades de los alumnos.

Al inaugurar el evento donde se analizaron temas orientados a modernizar el proceso educativo del país, el Gobernador del Estado, Quím. Andrés Granier Melo, enfatizó que pese a los ligeros repuntes obtenidos en el sector educativo, Tabasco no está satisfecho y por lo tanto ha emprendido una vigorosa cruzada por la calidad a la que están convocados maestros, autoridades, padres de familia y alumnos.

Aseveró que en con la finalidad de colocar al sistema de enseñanza tabasqueño en el lugar que demanda la sociedad, el estado se sumó a la Alianza por la Calidad de la Educación que se promueve a lo largo y ancho del país, por lo que aplaudió que por vez primera en la historia se haya aplicado el Examen de Ingreso al Servicio Docente.

■ Tomás E. Pérez



El líder sindical anunció también apoyos para la División Académica Multidisciplinaria de los Ríos.

SINDICALIZADOS RECIBEN APOYO PARA lotes de vivienda

Con este beneficio, se contribuye a fortalecer el patrimonio familiar de los trabajadores de la Máxima Casa de Estudios

Como parte de las prestaciones laborales que brinda la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) a los trabajadores afiliados al Sindicato de Trabajadores Administrativos y de Intendencia (STAIUJAT), se llevó a cabo la entrega del cheque que cubre el 50 por ciento de la cantidad para la adquisición de 29 lotes donde se edificarán las viviendas.

El beneficio se hará efectivo a trabajadores universitarios de la Unidad Chontalpa, explicó el Secretario de Servicios Administrativos, Dr. José Manuel Piña Gutiérrez, quien asistió en representación de la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, y estuvo acompañado del Secretario General del STAIUJAT, José del Carmen Juárez Hernández, y la Presidenta de la Comisión de Vivienda de este organismo, Isidra Jiménez Rodríguez.

Ante los miembros del STAIUJAT que fueron favorecidos con este apoyo, el Dr. Piña Gutiérrez resaltó que esta aportación representa el interés institucional por fortalecer el patrimonio familiar de los trabajadores, y forma parte también de

las prestaciones del Contrato Colectivo de Trabajo.

En la sala audiovisual de la División Académica de Ciencias Básicas, el Secretario General del STAIUJAT, José del Carmen Juárez Hernández, manifestó que este apoyo, aunado a las tareas que realizan las autoridades universitarias para mejorar las condiciones laborales, fortalecen las relaciones entre el Sindicato y la Universidad.

Asimismo, dio a conocer que estos lotes están ubicados en la Ranchería Morelitos, muy cerca del Municipio de Cunduacán, donde se ubica la Unidad Chontalpa, que alberga a las divisiones académicas de Informática y Sistemas (DAIS), Ingeniería y Arquitectura (DAIA) y Ciencias Básicas (DACB).

“Adicionalmente, gracias a las gestiones de las autoridades universitarias, se logró la donación de 10 lotes más en el municipio de Tenosique, lo que beneficiará en gran medida a los miembros del STAIUJAT en la División Académica Multidisciplinaria de los Ríos”, concluyó el líder sindical.

■ Arturo Sánchez



El evento reunió a diversas autoridades educativas del ámbito nacional.

PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL de Evaluación y Acreditación

La convención contó con la presencia de expertos en educación superior de Uruguay, Argentina, Chile, Ecuador, Cuba, Guatemala y México

Para colaborar junto a expertos del país y del extranjero en la construcción de un espacio común que propicie la mejora continua de los programas de educación superior, las autoridades de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) participaron del 3 al 5 de septiembre pasado en el Primer Congreso Internacional de Evaluación y Acreditación organizado por el Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración (CACECA), el cual tuvo como sede la Universidad Autónoma de Campeche (UAC).

Durante el evento, al que asistieron expertos de Uruguay, Argentina, Chile, Ecuador, Cuba, Guatemala y México, la Directora de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas (DACEA) de la UJAT, C.P. María del Carmen Ancona Alcocer -quien el mes pasado recibió la reacreditación del CACECA a todas las carreras que se imparten en esa área de la universidad- colaboró en las mesas de trabajo donde se debatió sobre la importancia de implementar procesos de evaluación y acreditación que respondan a los estándares internacionales en materia de enseñanza profesional.

Acompañada de la Secretaria de Servicios Académicos de la UJAT, M.P.E.S. María Isabel Zapata Vásquez, la Directora de la DACEA asistió también a las conferencias magistrales "El Sistema Nacional de Acreditación, Avances y Perspectivas", "La Acreditación Internacional", "Hacia una Educación Basada en Competencias Profesionales", "Evaluación para el Seguimiento de los Programas Acreditados" y "Fortalezas y Oportunidades de los Programas Acreditados", que formaron parte del programa de la convención del CACECA.

Al inaugurar la reunión que tuvo como lema "La Acreditación de Programas Académicos, Fortalezas y Oportunidades", el Gobernador Constitucional del Estado de Campeche, C.P. Jorge Carlos Hurtado Valdez, afirmó que en la actualidad los universitarios son un elemento insustituible para el desarrollo del país, por lo que se congratuló del crecimiento que las universidades mexicanas han registrado en sus indicadores de calidad.

"El hacer por hacer es cosa del pasado; planear, hacer y evaluar es cosa del presente", destacó en presencia de la Rectora de la UAC, M.A. Adriana Ortiz Lanz; del Presidente del



El congreso auspiciado por el CACECA tuvo como sede la Universidad Autónoma de Campeche.

Por un presente y futuro de la educación superior en México

El presente y el futuro de la educación superior está en la evaluación y acreditación de los planes y programas de estudio, por eso es satisfactorio constatar el avance que las instituciones han logrado en esta materia, así como en la mejora continua de sus indicadores, consideró el Presidente del Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración (CACECA), Mtro. Eduardo Ávalos Lira.

Entrevistado en el marco del Primer Congreso Internacional de Evaluación y Acreditación el Rector de la Universidad Tecnológica Baden Powell manifestó que hoy en día las universidades mexicanas trabajan para ofrecer una educación que permita a las nuevas generaciones de profesionistas competir en todos los niveles.

"La UJAT, en particular, ha evolucionado favorablemente, por lo que de manera conjunta estamos trabajando en la elaboración de talleres de evaluación que serán puestos en funcionamiento en el corto plazo", dijo tras congratularse de que todas las carreras del área económico-administrativas de esta Casa de Estudios cuentan con la acreditación del CACECA.

"Esto habla no sólo del esfuerzo llevado a cabo en los últimos años por parte de una comunidad universitaria, sino de una adecuada planeación institucional", agregó no sin antes exhortar a trabajar también en otras áreas, como la Vinculación, la Movilidad Estudiantil y el Programa Emprendedores.

■ **Tomás E. Pérez**

CACECA, Mtro. Eduardo Ávalos Lira, y del Director General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública, C.P. Víctor Beltrán Corona, quien acudió en representación del Presidente, Lic. Felipe Calderón Hinojosa.

Permanente revisión de los quehaceres institucionales

Ante académicos y representantes de

diversas Instituciones de Educación Superior del país que se dieron cita en el Centro de Convenciones XXI, la Rectora de la UAC, M.A. Adriana Ortiz Lanz, manifestó que debido a las exigencias de la sociedad global, las instituciones educativas, sobre todo las de nivel superior, requieren de una revisión constante de sus quehaceres, planes y programas de estudio, "de ahí la importancia de este evento", añadió.

■ **Tomás E. Pérez**

CERCA DE LA ACREDITACIÓN, la Licenciatura en Comunicación

Los evaluadores del Consejo para la Acreditación de la Comunicación realizaron una visita a la DAEA para constatar la calidad de este programa educativo

Pares académicos del Consejo para la Acreditación de la Comunicación (CONAC), reconocidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES), evaluaron durante cuatro días la Licenciatura en Comunicación que ofrece la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), y como parte de su análisis, del 26 al 29 de agosto, se entrevistaron con estudiantes, egresados, profesores y empleadores. Al dar a conocer los resultados preliminares de esta evaluación, coincidieron en que esta carrera tiene las fortalezas necesarias para alcanzar su acreditación. La coordinadora general del Centro de Comunicación del Campus Lomas Verdes de la Universidad del Valle de México y evaluadora de este organismo, María Guadalupe Juárez Pérez, manifestó que gracias al seguimiento que le han dado a las recomendaciones de mejora continua, la UJAT tiene todas las posibilidades de acreditar la Licenciatura en Comunicación que se imparte en la División Académica de Educación y Artes (DAEA).

“Como principal fortaleza, este programa cuenta con un plan de estudios de excelencia por su operatividad y contenidos, que son reconocidos tanto por la planta docente como por los estudiantes”, sostuvo ante la representante de la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, la Secretaria de Servicios



El dictamen de la CONAC será emitido en las próximas semanas, anunciaron los pares evaluadores.

Académicos, M.E.P.S. María Isabel Zapata Vásquez, y del Director de la DAEA, Lic. Roberto Carrera Ruiz.

Por otra parte, al hablar sobre los avances que distinguen a esta Casa de Estudios, el también evaluador del CONAC, José Antonio Meyer Rodríguez, subrayó el interés que la Rectora ha puesto en el mejoramiento de la infraestructura institucional, así como sus esfuerzos por mantener la unidad y organización entre la comunidad universitaria.

“Esto es la culminación de un proceso por el cual ha pasado la Universidad; es un trabajo conjunto muy desarrollado que implica la mejora continua, pues de eso se tratan estas evaluaciones. Indudablemente, la UJAT es una institución consolidada y el CONAC sabrá reconocerlo”, consideró el profesor investigador de la Universidad Popular Autónoma del Estado de

Puebla (UPAEP).

En el auditorio “Dr. Heriberto Olivares Valentines”, donde se reunieron académicos y estudiantes de la DAEA, la evaluadora del CONAC, Blanca Chong López, ponderó el clima de trabajo que prevalece en la División de Educación y Artes y aseguró que la actitud positiva que la comunidad universitaria muestra ante la política de evaluación es el principal elemento de la universidad para acreditar sus procesos.

La profesora de la Universidad Autónoma de Coahuila coincidió en que la Máxima Casa de Estudios de Tabasco ha sabido mantener la continuidad en sus procesos de acreditación, por ello no descartó que en fechas próximas el Consejo para la Acreditación de la Comunicación emita un dictamen satisfactorio.

■ Laura Izquierdo

Comisión Evaluadora de Programas de Posgrado

Con el objetivo de reunir académicos que conozcan a fondo las características y necesidades de los programas de estudios de posgrado, y que puedan colaborar en la evaluación de los mismos, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) instaló los días 3 al 4 de septiembre pasado, la Comisión Evaluadora de Programas de Estudios de Posgrado.

Al poner en marcha los trabajos de esta Comisión, el representante de la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, el Maestro Víctor Castellanos Vargas, Director de Investigación y Posgrado de la UJAT, exhortó a los académicos a trabajar con ahínco para que los programas que ofrece esta Casa de Estudios alcancen su incorporación al Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).

“Como responsables de los programas educativos de posgrado debemos esforzarnos para fomentar la mejora continua y el aseguramiento



Los catedráticos trabajan coordinados para elevar la calidad de los posgrados de la UJAT.

de la calidad del posgrado nacional, que dé sustento al incremento de las capacidades científicas, tecnológicas, sociales, humanísticas, y de innovación en el país, como plantea el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt)”, indicó.

El Maestro Castellanos Vargas mencionó que este órgano de evaluación, implementado a tra-

vés de la Secretaría de Servicios Académicos de la UJAT, busca impulsar la calidad y la pertinencia de los posgrados de esta Casa de Estudios. “Para ello, es necesaria una evaluación seria y profunda que sustente la toma de decisiones para la operatividad de los mismos, y que incluya el análisis de sus planes de estudio, de la planta académica y de los alumnos; que dé seguimiento a los egresados y realice estudios de factibilidad académica y mercado laboral”, explicó.

Acompañado del Asesor Académico Maestro Miguel Bolaina Torres, y de la Jefa de Posgrado y Becas, Belem Castillo Castro, el funcionario universitario destacó la importancia de que docentes y estudiantes contribuyan a elevar la calidad educativa y a situar a la UJAT junto a las instituciones más prestigiosas a nivel nacional, tal como lo establece el Plan de Desarrollo Institucional 2008-2012.

■ Laura Izquierdo



La UJAT volvió a ser sede del foro de la **Somezool**.

XIX Congreso Nacional de Zoología

Con el objetivo de proteger y conservar la biodiversidad, uno de los grandes patrimonios de la humanidad, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) fue sede del XIX Congreso Nacional de Zoología, efectuado del 26 al 29 de agosto en el Centro Internacional de Vinculación y Enseñanza.

Luego de 21 años de haberse realizado aquí el IX Congreso Nacional de Zoología, la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, agradeció a la Presidenta de la Sociedad Mexicana de Zoología (Somezool), Bióloga Consuelo López Rivas, haber tomado en consideración esta tierra para efectuar nuevamente el foro.

“Estamos seguros de que esta reunión permitirá estrechar los lazos de amistad y colaboración que entonces se establecieron. La tarea de la UJAT es generar y difundir las estrategias para lograr un desarrollo sustentable que permita garantizar la calidad ambiental y la permanencia de recursos alimentarios”, resaltó la Rectora.

Por su parte, la Presidenta de la Somexzool agradeció a la Maestra Candita Victoria Gil Jiménez sus atenciones, y puntualizó que el objetivo del Congreso es generar un foro de análisis de la fauna, donde se pueda debatir sobre las áreas de oportunidad para la biodiversidad.

En presencia de la Secretaria de Recursos Naturales y Protección Ambiental, Oceanóloga Silvia Whizar Lugo, quien asistió en representación del Gobernador del Estado, Quím. Andrés Granier Melo; así como de la Secretaria de Servicios Académicos, M.P.E.S. María Isabel Zapata Vásquez, el Director de la División Académica de Ciencias Biológicas (DACBio), Dr. Wilfrido Miguel Contreras Sánchez, calificó la convención como un espacio idóneo para la difusión del conocimiento científico.

“Las actividades científicas reúnen un cúmulo de experiencias, son la culminación de largos meses de investigación, por ello agradecemos los esfuerzos de todos los ponentes”, dijo luego de informar que como producto de este congreso se editará una compilación titulada *Perspectivas de Zoología Mexicana*.

■ Laura Izquierdo

PROGRAMA SUBREGIONAL DESARROLLO URBANO para el Corredor Chontalpa

La Máxima Casa de Estudios participa brindando asesoría sobre la implementación del magno proyecto turístico

La Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) participó los días 2 y 4 de septiembre pasado como asesora de la Secretaría de Asentamientos y Obras Públicas del estado (SAOP) en la consulta pública que abrió para mejorar el “Programa Subregional de Desarrollo Urbano para el Corredor Urbano, Industrial y de Servicios, Estación Chontalpa-Huimanguillo-Cardenas-Cunduacán-Comalcalco-Paraíso-Dos Bocas” (PSDU).

Así lo anunció el Director de la División Académica de Ingeniería y Arquitectura (DAIA) de la UJAT, Miguel Ángel Hernández Rivera, durante la presentación que hizo la SAOP a la academia el pasado 27 de agosto en el auditorio Ing. Adolfo Palavicini Álvarez de esta área de la Universidad.

“Este programa es un esfuerzo conjunto entre el Gobierno del Estado y cinco municipios de la Chontalpa con la finalidad de detonar el desarrollo turístico e industrial de la región y generar empleos”, anticipó el Director luego de ceder la palabra a la Arquitecta Margarita Negrete Morales, Directora General de Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial de la SAOP, quien fue la encargada de hacer la presentación más detallada del PSDU.

El programa abarca más de 91 mil hectáreas, precisó, cuyos usos de suelo están perfectamente identificados. En Huimanguillo, involucra 45 localidades con todas sus características de infraestructura; en Cárdenas incluye 35 zonas urbanas y rurales; en Cunduacán 20; en Comalcalco 33 y en Paraíso 19, además del puerto comercial.

“El PSDU es una visión de desarrollo sin contradecir la soberanía de cada municipio ni el medio ambiente; es una base de planeación regional y los proyectos estratégicos abarcan todos los sectores: turístico; industrial, agrícola, ganadero, forestal e hídrico”, completó.

“Estamos en proceso de consulta pública y éste es sustancial para determinar la calidad de los resultados. El objetivo es promover la participación social por lo que también visitaremos cada municipio para moldear el programa”, añadió en presencia del Alcalde de Paraíso, Francisco Santo Magaña, y el Director de Construcción y Seguimiento de Obras de la UJAT, Ing. José Darwin Hernández Martínez.

La Arquitecta también explicó que el programa delimita dónde, cómo y cuándo se puede instalar cierta industria, puesto que la investigación abarca desde el estudio físico hasta la factibilidad jurídica. “La planeación no está sujeta a un tiempo específico y la suma de los esfuerzos fortalecerá este programa”, concluyó.

Finalmente, el Subsecretario de Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial de la SAOP, Ing. Salvador Cerna Gil, quien asistió en representación del Secretario de Asentamientos y Obras Públicas, Héctor López Peralta, aprovechó para informar a los estudiantes de la región de la Chontalpa que en dos meses quedará concluida la construcción de la Unidad de Atención Integral al Estudiante y el Centro de Enseñanza de Idiomas, cuya inversión fue de 18 millones de pesos.

■ Laura Izquierdo



Presentación del Programa Subregional de Desarrollo Urbano, Industrial y de Servicios Estación Chontalpa en la División Académica de Ingeniería y Arquitectura.

SE PRESENTA UN LIBRO SOBRE ESTUDIOS bioquímicos de productos agropecuarios

Análisis Cromatográfico en las Ciencias Agropecuarias es un estudio teórico-práctico sobre la generación de alimentos de alta calidad nutricional

La baja producción de alimentos básicos, el deterioro ambiental y la creciente erosión de los suelos en las regiones tropicales hace imperativo el desarrollo de conocimientos científicos que coadyuven a revertir la amenazante crisis alimentaria; a ello responde el libro *Análisis Cromatográfico en las Ciencias Agropecuarias. Teoría y práctica*, escrito por los profesores investigadores Dra. Eloísa López Hernández y M.C. Antonio Valadez Villareal, y publicado por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco dentro de la Colección "Ángel Ramos Sánchez".

Así lo consideró el Director de la División Académica de Ciencias Agropecuarias (DACA), M.C. Jorge Arturo Díaz González, durante la presentación de esta obra el pasado 28 de agosto en el auditorio "Lic. Manuel Sánchez Mármo" del Instituto Juárez. "Lo valioso de esta propuesta es que se fundamenta en los análisis químicos y bioquímicos de productos agropecuarios para generar mejores ingredientes útiles en la producción de alimentos", sostuvo.

En presencia del Presidente de la Junta de Gobierno de la UJAT, Arq. Agustín Centurión Hidalgo, quien acudió en representación de la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, y del Secretario de Servicios Administrativos, Dr. José Manuel Piña Gutiérrez, la profesora de la DACA y coautora del libro, Dra. Eloísa López Hernández, señaló que existe poca bibliografía relacionada con el análisis cromatográfico, por lo que espera que esta publicación se constituya en una herramienta de apoyo para estudiantes, profesores y académicos.

"Hay una diferencia notable con otros trabajos que le preceden, y es que en *Análisis Cromatográfico en las Ciencias Agropecuarias* se plantean aspectos prácticos no sólo del área de alimentos, sino de otras de igual relevancia, como Medicina, Industria, Veterinaria, Agronomía y Acuicultura", refirió tras agradecer a la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez el apoyo para dicha edición.

Alternativa para la industria alimentaria

Por su parte, los especialistas Dra. Isabel Guerrero Legarreta, profesora del Departamento de Biotecnología de la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa, y M.C. José Isabel López Naranjo, profesor investigador de la DACA, calificaron



La obra de la Dra. Eloísa López Hernández fue publicada por la UJAT dentro de la Colección "Ángel Ramos Sánchez".

“**EN ANÁLISIS CROMATOGRÁFICO EN LAS CIENCIAS AGROPECUARIAS SE PLANTEAN ASPECTOS PRÁCTICOS NO SÓLO DEL ÁREA DE ALIMENTOS, SINO DE OTRAS DE IGUAL RELEVANCIA, COMO MEDICINA, INDUSTRIA, VETERINARIA, AGRONOMÍA Y ACUACULTURA**”.

Dra. Eloísa López Hernández
Profesora Investigadora de la DACA

el libro como pertinente para identificar nuevos componentes que resulten viables en la producción de alimentos de alta calidad nutricional.

Coincidieron en que las regiones tropicales del mundo –consideradas habitualmente espacios abundantes en recursos con potencial para la producción de alimentos– enfrentan actualmente un grave deterioro, escasez y alarmantes condiciones ambientales por la extinción de las especies vegetales y animales.

"Es claro que en esta área, la ciencia y la tecnología no han prosperado, y es que además de que se destinan a ella pocos recursos económicos, muchos trabajos de investigación quedan sin ser publicados. Precisamente por esto resulta alentador la publicación del libro *Análisis Cromatográfico en las Ciencias Agropecuarias*", indicó López Naranjo.

"Esto es una evidencia del trabajo de los investigadores que contribuyen al enriquecimiento de las ciencias agropecuarias, una disciplina actualmente desfavorecida en cuanto a los apoyos financieros orientados a su desarrollo a nivel nacional, dijo a su vez Guerrero Legarreta.

Conjunto de técnicas de estudio

La cromatografía es un conjunto de técnicas basadas en el principio de retención selectiva, cuyo objetivo es separar los distintos componentes de una mezcla y en algunos casos identificarlos si es que no se conoce su composición.

Las técnicas que emplea son muy variadas, pero en todas ellas hay una fase móvil que consiste en un fluido (gas, líquido o fluido supercrítico) que arrastra la muestra a través de una fase estacionaria, la cual puede ser líquida o sólida.

"Este tipo de información técnico-científica es la que ayuda a resolver los problemas que aquejan a las sociedades, pues la evolución de dichas herramientas ha permitido el desarrollo de equipos y nuevos métodos para superar dificultades en las ciencias químicas, bioquímicas, biotecnológicas, agropecuarias e industriales, aportando análisis y procesos más sofisticados, como la Cromatografía de Fluidos Supercríticos", puntualizó el M.C. José Isabel López Naranjo.

■ Arturo Sánchez



Ceremonia de graduación de las carreras de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas.

PRIMERA GENERACIÓN DE LA LICENCIATURA en Administración en el Sistema a Distancia

La M.A. Candita Victoria Gil Jiménez exhortó a los egresados a cuidar y defender la universidad pública, semillero de profesionistas exitosos

Quienes a base de trabajo y esfuerzo egresamos de una universidad pública, tenemos el deber de amar, cuidar y proteger a nuestra Alma Máter, pues gracias a estos centros de estudio, la sociedad cuenta con profesionales capaces de servir y engrandecer al país, señaló la Rectora de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, durante el acto en el cual se tomó protesta a los egresados de la Primera Generación de la Licenciatura en Administración, en el Sistema a Distancia, y a otros del área económico administrativa.

En su mensaje, la Rectora se mostró muy satisfecha por los resultados que está brindando el Sistema de Educación Abierta y a Distancia (SEAD), que implementó su administración desde el 2004, como una alternativa para ampliar la cobertura de la educación superior en Tabasco y la región.

En presencia de la Directora de la División Académica de



Egresados de la Licenciatura en Administración a Distancia.

Ciencias Económico Administrativas (DACEA), Lic. María del Carmen Ancona Alcocer, padres de familia y las autoridades académicas que se dieron cita en el Teatro Universitario, la Mtra. Candita Victoria Gil Jiménez recordó que este sistema de estudios profesionales cuenta con la participación de académicos altamente capacitados para guiar a los alumnos en un proceso que garantiza una formación profesional de calidad y acorde a las exigencias del mundo globalizado.

Asimismo, mencionó que a poco tiempo de haberse instaurado, este proyecto ha captado el interés de los estudiantes del

Sureste, quienes conocen el prestigio académico de la UJAT. "Esta institución cuenta con una plataforma tecnológica adecuada, además de una planta académica fortalecida por 191 docentes que atienden a los más de mil alumnos que ya usan los beneficios del SEAD para continuar con sus estudios".

Tras exhortar a los graduados a perseverar en su actualización profesional, la rectora los conminó a poner muy en alto el nombre de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco: "luchen por su universidad; ayúdenme a hacer de ella una institución que sea cada vez más

reconocida por su calidad en el ámbito nacional e internacional".

Beneficios del Sistema de Educación Abierta y a Distancia

A través del Sistema a Distancia, la UJAT imparte las licenciaturas de Relaciones Comerciales, Administración, Contaduría Pública, Economía y el Curso Complementario de Licenciatura en Enfermería, mientras que en el Sistema Abierto ofrece las licenciaturas en Desarrollo Cultural, Derecho, y la Licenciatura en Trabajo Social, esta última en colaboración con la Universidad Nacional Autónoma de México.

Mediante esta modalidad también es posible cursar las asignaturas de Filosofía, Ética, Pensamiento Matemático, Lengua Extranjera, Cultura Ambiental, Filosofía, Lectura y Redacción, Derechos Humanos, Herramientas de Computación y Metodología que conforman el área general de las 36 carreras que ofrece la universidad.

De igual forma, se imparten las materias de Contabilidad, Matemática Financiera, Inglés Básico, Modelos y Dictámenes Financieros y Fiscales, Auditoría Administrativa e Historia Económico Social, que corresponden al área formativa sustantiva de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas (DACEA).

■ Laura Izquierdo

FIESTA MEXICANA EXALTA EL ORGULLO patrio entre los universitarios

Además de los honores a la Bandera Nacional y el tradicional Grito de Independencia, el festejo incluyó un amplio programa de canto, baile folklórico, música de banda y juegos pirotécnicos

Lejos de ser un inconveniente, el intenso calor de las cinco de la tarde del 12 de septiembre fue el estímulo para que cientos de Juchimanes se congregaran bajo el gran toldo que desde temprano aguardaba en la Plaza Cívica Universitaria para celebrar la Fiesta Mexicana 2008, celebración que la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) organizó para conmemorar el 198 Aniversario de la Independencia de México.

La tradicional fiesta dio inicio con la repartición de camisetas, globos, pulseras de listón, cornetillas y sombreros de paja tricolores entre los asistentes, al tiempo que los alumnos de la División Académica de Educación y Artes y División Académica de Ciencias Económico Administrativas hacían competencia de porras y degustaban los antojitos y aguas frescas preparados para la ocasión

“¡Candita, Candita!”, exclamaron algunos al paso de la Rectora de la Máxima Casa de Estudios, quien al filo de las seis de la tarde había puesto en marcha la gala musical que incluyó, entre otras novedades, a la Orquesta Universitaria del Centro de Desarrollo de las Artes (CEDA), al Ensemble de Cámara de la UJAT (ECUJAT), y a los ganadores del concurso de canto Talento Universitario.

Voces y bailes tradicionales

Los maestros Oscar Cadena, Jorge León Sánchez y José del Carmen García González fueron los encargados de entonar el Himno Universitario bajo los acordes de la Orquesta Universitaria y del ECUJAT -que dirigen los maestros Joaquín Díaz y Emiliano Hernández, respectivamente-; enseguida, ambos grupos tocaron el típico



La Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez ondeó el Lábaro Patrio al momento de recordar el Grito de Independencia.



Lectura del Acta de Independencia por parte del Director de la DAIA.



Convivencia entre estudiantes de las diversas divisiones académicas del Alma Máter.



El Ballet Folklórico Universitario presentó estampas de Nuevo León y Jalisco.

zapateado tabasqueño: “El Tigre”.

Poco después, en un ambiente más animado, Patricia González Ferrer, finalista del certamen Talento Universitario, hizo su aparición vestida de charra para cantar el tema “Inocente, pobre amiga” de la intérprete mexicana Lupita D’alesio, con

que logró encender los ánimos de las mujeres al canturrear el estribillo: “...Te pareces tanto a mí, que no puedes engañarme”.

Acto seguido, la concurrencia recibió en el escenario al ganador del Segundo Lugar, Domingo Silván Velueta, quien con enorme senti-

miento interpretó la melodía “Triste recuerdo”.

Poco después, la ganadora del Primer Lugar, Alejandra Domínguez Gómez, puso voz a varias melodías populares, como “La Cigarra” y “Cielito Lindo”, mientras que, a trío, los jóvenes cantantes entonaron un



Durante la Fiesta Mexicana 2008, la familia universitaria disfrutó de un singular programa artístico.

popurrí con títulos como “El Rey”, “Mamá por Dios”, “La Feria de San Marcos” y “México Lindo y Querido”.

¡Viva la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco!

Concluida la serie musical, la Banda de Guerra de la UJAT realizó los honores a la Bandera y precedió a la lectura del Acta de Independencia, esta vez a cargo del Director de la División Académica de Ingeniería y Arquitectura (DAIA), Miguel Ángel Hernández Rivera.

–“La Nación Mexicana, que por trescientos años ni ha tenido voluntad propia ni el libre uso de la voz, sale hoy de la opresión en que ha vivido”, citó con orgullo.

Tras este preámbulo, la Maestra Candita Victoria Gil Jiménez subió al estrado para ondear con denuedo el Lábaro Patrio y exclamar:

–“¡Vivan los héroes que nos dieron patria y libertad!, ¡Viva la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco!, ¡Viva la Universidad Pública!, ¡Viva México!, ¡Viva Tabasco!”, expresiones que los juchimanes no pararon de vitorear.

La segunda mitad del programa incluyó la actuación de los integrantes del Ballet Folklórico de la UJAT, quienes haciendo uso de sus habilidades artísticas presentaron al

público diferentes estampas, entre ellas “Las Polkas de Nuevo León” y “Jalisco”.

Finalmente, previo a los esperados fuegos artificiales que pusieron colorido e iluminaron el firmamento por varios minutos, la Banda Furia Latina amenizó el resto de la noche con música norteña.

Presencia universitaria

A la Fiesta Mexicana 2008 que se llevó a cabo en la Plaza Cívica Universitaria de la Zona de la Cultura, se dieron cita cientos de jóvenes estudiantes, así como los funcionarios universitarios de las diferentes divisiones académicas; y acudió, en representación del Gobierno del Estado, la Coordinadora General de Educación Básica, Profesora Graciela Díaz Uribe.

También asistieron el Presidente de la Honorable Junta de Gobierno de la UJAT, Arq. Agustín Centurión Hidalgo; el Presidente del Patronato Universitario, C.P. José Neftalí Frías Días; el Secretario General del Sindicato de Profesores e Investigadores de la UJAT, C.P. Jorge Fuentes Milla, y el líder del Sindicato de Trabajadores Administrativos y de Intendencia de la UJAT, José del Carmen Juárez Hernández.

■ Laura Izquierdo/ Tomás Pérez/ Arturo Sánchez



Al ritmo de música norteña, la Banda Furia Latina puso a bailar al público por varias horas.



Actuación de los ganadores del Concurso de Canto Talento Universitario.

IDENTIDAD NACIONAL y educación de calidad

Los estudiantes expresaron su satisfacción por participar en el festejo que la Máxima Casa de Estudios organizó por el Día de la Independencia

Como cada año, cientos de estudiantes de las distintas Divisiones Académicas de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) se reunieron en la Plaza Cívica Universitaria para participar en la Fiesta Mexicana 2008 que esta Casa de Estudios llevó a cabo para conmemorar el 198 Aniversario de la Independencia de México.

Rodeados de alegres bailes y pirotecnias que engalanaron la tarde del 12 de septiembre, los jóvenes manifestaron su entusiasmo por acudir a esta celebración que propicia la convivencia de la familia universitaria, y expresaron su orgullo por pertenecer a una institución de calidad reconocida en el ámbito nacional.

■ Laura Izquierdo/Arturo Sánchez



La UJAT procura mantener vigente los ideales de la Nación Mexicana entre los jóvenes universitarios.

ORGULLO UNIVERSITARIO

Alumnos de las distintas Divisiones Académicas de la UJAT que asistieron a la Fiesta Mexicana organizada el pasado 12 de septiembre opinaron sobre la importancia de recordar las gestas heroicas de la historia nacional.

Respeto a la historia

“ES MUY IMPORTANTE QUE EN LA UJAT SE INCULQUE EL RESPETO A LOS SÍMBOLOS PATRIOS Y A LOS HÉROES QUE HICIERON HISTORIA, PORQUE LOS JÓVENES CADA VEZ MÁS ESTAMOS OLVIDANDO ESOS VALORES QUE NOS IDENTIFICAN COMO MEXICANOS”.



Lucy Guadalupe Villamil Arcos
Licenciatura en Economía

Convivencia única

“LA FIESTA MEXICANA ES UN FESTEJO ÚNICO, CON UN AMBIENTE ESTUDIANTIL DISTINTO AL DE OTRAS INSTITUCIONES, PORQUE PODEMOS ENCONTRARNOS CON COMPAÑEROS DE TODAS LAS DIVISIONES ACADÉMICAS”.



Raúl Enrique Bravo Vázquez
Relaciones Comerciales

Celebración organizada

“CADA AÑO, LOS ESTUDIANTES GOZAMOS DE UNA CELEBRACIÓN BIEN ORGANIZADA, DONDE ES PALPABLE LA UNIÓN ENTRE ESTUDIANTES, MAESTROS, Y AUTORIDADES UNIVERSITARIAS; ESO LO QUE NOS DISTINGUE”.



Ana Mállela Ramón de la Cruz
Licenciatura en Educación

Realce a festejos patrios

“HAY QUE RECONOCER QUE LA UNIVERSIDAD LE DA UN REALCE A LOS FESTEJOS PATRIOS, DESDE LUEGO, COMO ESTUDIANTE ME SIENTO MUY ORGULLOSO DE PERTENECER A ESTA INSTITUCIÓN DONDE HAY MUCHO INTERÉS POR LA EDUCACIÓN DE CALIDAD”.



Agustín Jiménez
Licenciatura en Comunicación

Estudio, mayor aporte

“ESTOY FELIZ DE PARTICIPAR EN ESTA FIESTA QUE ME HACE SENTIRME ORGULLOSA DE SER UNIVERSITARIA, PUES SÉ QUE ESTUDIAR ES LO MEJOR QUE PUEDO APORTARLE A MI PATRIA EN ESTOS MOMENTOS”.



Ana Ruth Bonfil
Licenciatura en Relaciones Comerciales

Sentido de pertenencia

“ESTAMOS LUCHANDO POR CONSTRUIR UNA UNIVERSIDAD DE CALIDAD. HOY NOS CARACTERIZA LA EXCELENCIA Y EVENTOS COMO ÉSTE NOS HACEN RECORDAR QUE TAMBIÉN ES IMPORTANTE EL SENTIDO DE PERTENENCIA”.



Francisco Enrique Toache
Licenciatura en Administración

Beneficios del Plan Flexible

“DESDE QUE ENTRÓ LA MAESTRA CANDITA COMO RECTORA, HAN HABIDO MUCHOS CAMBIOS POSITIVOS. ME GUSTA DESTACAR EL PLAN FLEXIBLE QUE ES UN PROGRAMA QUE TE PERMITE ESTUDIAR A TU PROPIO RITMO”.



Nancy Judith de la Cruz Pulido
Licenciatura en Comunicación

Identidad institucional

“LA FIESTA PATRIA UNIVERSITARIA ES UN EVENTO QUE AYUDA A DARNOS IDENTIDAD A LOS QUE ESTUDIAMOS EN LA UJAT, ALREDEDOR DE UN GRAN ESFUERZO QUE SE REALIZA EN PRO DE LA CALIDAD ACADÉMICA”.



Amairani del Ángel Arellano
Licenciatura en Relaciones Comerciales



Fomento al uso de la tecnología educativa.

Día Virtual CUDI de Matemáticas en la DACB

Estudiantes y profesores de la Licenciatura en Matemáticas y la Maestría en Ciencias Aplicadas en Matemáticas de la División Académica de Ciencias Básicas (DACB) de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), participaron de manera exitosa en el Día Virtual de Matemáticas organizado por la Corporación Universitaria para el Desarrollo de Internet (CUDI), que permitió escuchar seis videoconferencias dictadas por académicos del Instituto Politécnico Nacional (IPN) y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Utilizando la Red Nacional de Videoconferencias, a través del sistema Internet 2 (I-2), se busca explorar oportunidades de utilizar la red para la investigación en Matemáticas Aplicadas, señaló el profesor L.C. Tito Mundo Nájera, Coordinador del proyecto I-2, luego de resaltar que el CUDI ofrece alrededor de 20 a 25 días virtuales al año con temas que van desde Ciencias de la Tierra, Salud y Matemáticas, hasta Medicina y Cómputo.

Debido a que la UJAT forma parte del CUDI desde el año 2004, es posible la transmisión de videoconferencias en tiempo real, "la tecnología anterior era a través de línea telefónica, lo cual representaba un costo muy alto, pero con Internet 2 podemos tener videoconferencias cuando se requiera", dijo.

El Centro de Cómputo Universitario, explicó el profesor investigador de la DACB, coordina el funcionamiento de la red, pues se monitorean los eventos que el CUDI oferta en su página web para posteriormente canalizarlo a las divisiones académicas según el tema y se monta una sala de recepción de la señal en tiempo real.

Durante el Día Virtual CUDI de Matemáticas realizado en la Sala de Usos Múltiples de la DACB, se expusieron los temas "Modelación Matemática de Inestabilidades Genéticas en Cáncer" impartida por el Dr. Juan Carlos Chimal, del Centro de Investigación en Computación del IPN; y "El estudio del sistema nervioso central de los seres vivos como Sistema Dinámico", a cargo del Dr. Francisco Cervantes Pérez, del Centro Universitario de Educación a Distancia de la UNAM.

■ Arturo Sánchez

LOS ESTUDIANTES RESPALDAN DESCUENTO en el uso del Transbus

El presidente del CDEUT, Jorge Bracamonte, agradeció al Gobernador del Estado, Quím. Andrés Granier Melo, el apoyo a los universitarios

Invertir recursos en educación representa el mejor patrimonio para las nuevas generaciones, que ven el estudio como el mejor medio para la superación y desarrollo de los pueblos, sostuvo el presidente del Consejo Directivo Estudiantil de Tabasco (CDEUT), Jorge Orlando Bracamonte Hernández, durante su participación en la ceremonia de entrega de credenciales a estudiantes usuarios del Transbus, la cual fue presidida por el Gobernador de Tabasco, Quím. Andrés Granier Melo, y la Rectora de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), M.A. Candita Victoria Gil Jiménez el pasado 3 de septiembre.

Durante el evento que se llevó a cabo en las instalaciones de la División Académica de Ciencias de la Salud (DACB) de la UJAT, Jorge Orlando Bracamonte Hernández habló a nombre de los alumnos beneficiados con el descuento especial en el precio del pasaje del Transbus, y expresó que al igual que el programa Tabasqueños Transformando Tabasco (T3), el proyecto de modernización del transporte beneficia a la población estudiantil que viaja a sus escuelas en unidades nuevas y modernas, donde se respeta la tarifa autorizada.

Ante cientos de estudiantes de nivel secundaria, preparatoria y universidad,

Bracamonte Hernández refrendó su apoyo a las acciones emprendidas por el Gobernador Quím. Andrés Granier Melo, a fin de combatir los problemas que aquejan a la población tabasqueña, y añadió que la responsabilidad de los universitarios ha quedado de manifiesto al contribuir arduamente, bajo el liderazgo de la rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, a que la UJAT sea hoy una de las mejores instituciones de educación superior en el país.

Ante la Directora General del Colegio de Bachilleres de Tabasco (Cobatab), Profra. Martha Victoria Andrade Alcocer, y del secretario de Comunicaciones y Transportes (SCT), Lic. Adrián Hernández Balboa, el líder del CDEUT reconoció la disposición del gobierno estatal para no incrementar el costo del pasaje a los miles de estudiantes tabasqueños.

"Tabasco tiene un gobernador que sabe hacer del compromiso cumplido la carta de presentación en el ejercicio de sus acciones de gobierno; un mandatario que está a la altura de las exigencias actuales y aquilata un liderazgo social respaldado por el cariño de su gente", afirmó el líder del CDEUT.

Por último, expresó que los estudiantes beneficiados forman parte de una generación que mira de frente, que no se amedrenta ante los desafíos, que valora el esfuerzo y cree en la solidaridad como forma de organización social; "somos una juventud comprometida con su tiempo, que supera obstáculos y sortea dificultades con el anhelo de construir nuevos senderos de crecimiento para el estado".

■ Arturo Sánchez



El líder del CDEUT, Jorge Orlando Bracamonte Hernández, dirigió un mensaje en representación de los estudiantes beneficiados.

LA UNIVERSIDAD FUNGIRÁ COMO ACREDITADOR Ambiental en proyectos de Pemex

La UJAT y la Paraestatal firmaron un Convenio para monitorear las actividades de los proyectos Delta Grijalva, Macuspana, Guadalupe-Puerto Ceiba

Para asegurar que las actividades de producción petrolera se realicen en un marco de respeto y cumplimiento con la normatividad ambiental vigente, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) y Petróleos Mexicanos Exploración y Producción, Región Sur (PEP), firmaron un convenio específico de colaboración que permitirá el monitoreo de los proyectos regionales Delta Grijalva, Macuspana y Guadalupe-Puerto Ceiba.

El Acuerdo fue signado por la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, y el Subdirector de PEP Región Sur, Ing. José Serrano Lozano, en las instalaciones del Centro Internacional de Vinculación y Enseñanza, donde se estableció formalmente la figura de la UJAT como Acreditador Ambiental de estos proyectos con vigencia de dos años y medio.

En presencia de la titular de la Secretaría de Recursos Naturales y Protección Ambiental (Sernapam), Oceanóloga Silvia Whizar Lugo, quien acudió en representación del gobernador Quím. Andrés Granier Melo, la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez señaló que desde sus orígenes, la UJAT ha mostrado un profundo interés en los temas sociales.

“La UJAT concibe la vinculación como una función de carácter estratégico para poner el conocimiento al servicio del desarrollo económico y social; esta premisa nos ha permitido estrechar los lazos de colaboración con los diferentes sectores productivos y numerosas instituciones nacionales e internacionales”, precisó.

Por su parte, el Director de la División Académica de Ciencias Biológicas (DACBiol), Dr. Wilfrido Miguel Contreras Sánchez, destacó



El Acuerdo fue firmado por la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, y el Subdirector de PEP Región Sur, Ing. José Serrano Lozano.

Nuevos vehículos para apoyar las actividades de la DACBiol

En apoyo de los servicios y proyectos que la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) realiza en materia de cuidado y protección del medio ambiente, la Rectora de esta Casa de Estudios, M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, entregó a la División Académica de Ciencias Biológicas (DACBiol) ocho camionetas de doble cabina y dos tipo Van.

Al respecto el Director de la DACBiol, Dr. Wilfrido Miguel Contreras Sánchez explicó que estos vehículos servirán en gran parte para dar cumplimiento a los compromisos adquiridos

con Petróleos Mexicanos Exploración y Producción, Región Sur (PEP), en cuanto al monitoreo de los proyectos regionales Delta Grijalva, Macuspana y Guadalupe-Puerto Ceiba, donde la UJAT fungirá como Acreditado Ambiental.

De esta forma, mencionó se fortalecen las actividades que se llevan a cabo en el Área de Servicios Externos y la Coordinación de Vinculación, encargadas de realizar los manifiestos de impacto ambiental y validaciones de obras nuevas, entre otras actividades.

■ Tomás Pérez

que el compromiso asumido por el Alma Máter obliga a ofertar servicios de calidad, es por ello que la Coordinación de Vinculación y Servicios (Covinse) de esta división de la UJAT cuenta con certificación vigente de la Norma ISO 9001-2000 otorgada por la American Trust Register.

“Todos los procesos de servicio, incluyendo los de laboratorio, se encuentran bajo esta certificación, y nuestro personal se ha capacitado en los preceptos que

rigen el trabajo de calidad”, apuntó en presencia del Presidente de la Honorable Junta de Gobierno de esta Casa de Estudios, Arq. Agustín Centurión Hidalgo.

En su intervención, el Subdirector de PEP Región Sur, Ing. José Serrano Lozano, manifestó que la UJAT cuenta con la infraestructura técnica, administrativa y humana pertinente para brindar servicios como Acreditador Ambiental, con lo se que garantiza a la Semarnat, Sernapam, ONG's y a la

sociedad tabasqueña en general, el cuidado de los recursos naturales y la biodiversidad durante la ejecución de las actividades petroleras.

Explicó también que esta subsidiaria de Pemex tiene la misión de maximizar el valor económico de las reservas petroleras, explotar racionalmente los yacimientos, así como garantizar el respeto al medio ambiente y a las comunidades donde se ubican sus instalaciones, por lo que resulta fundamental acreditar cada una de sus tareas.

Acreditador Ambiental

La figura de Acreditador Ambiental tiene como antecedente la propuesta de Pemex a la Semarnat del proyecto integral Cuenca de Burgos, iniciado en el año 2000 y refrendado en 2004. En este proyecto la Semarnat recomienda la concertación de convenios de colaboración con universidades regionales para que sus especialistas asuman el rol de Acreditado Ambiental y, particularmente, para llevar a cabo la supervisión en campo y la validación de la aplicación de medidas ambientales.

Para que la Semarnat y la Sernapam reconocieran a la UJAT como Acreditado Ambiental en la coordinación de vinculación y servicios de la DACBiol se debió sumar un amplio reconocimiento y experiencia en este tipo de proyectos.

■ Arturo Sánchez

SEGUNDA ESCUELA DE CIENCIA e Ingeniería de Materiales

El encuentro académico reunió a destacados investigadores del país, quienes a lo largo de una semana analizaron los avances de esta ciencia

Con la asistencia de reconocidos investigadores nacionales, se inauguró en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) la Segunda Escuela de Ciencia e Ingeniería de Materiales, que el Cuerpo Académico Investigación en Nuevos Materiales de la División Académica de Ciencias Básicas, organiza con el propósito de que profesores y alumnos fortalezcan sus conocimientos en torno a la generación de nuevos materiales.

Al dar la bienvenida a los asistentes a este encuentro, la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez reconoció el esfuerzo de los Cuerpos Académicos de la Universidad y recordó que el Plan de Desarrollo Institucional 2008-2012, establece como premisa fundamental fortalecer la investigación privilegiando el trabajo colaborativo de los docentes.

En este sentido, se dijo satisfecha por las aportaciones de los investigadores de la UJAT, quienes constituyen la célula base del desarrollo institucional al producir el conocimiento científico y de investigación que sirve de fundamento para proyectos que posteriormente son aplicados en beneficio de la sociedad.

En presencia del Director de la División Académica de Ciencias Básicas, Carlos Rogelio Beltrán Moha, y del líder del Cuerpo Académico de Investigación en Nuevos Materiales, Richard Falconi Calderón, la Rectora hizo una invitación a los profesores investigadores para participar en eventos que potencian la vocación científica de los estudiantes y que además elevan el prestigio de esta casa de estudios.

“Requerimos más investigaciones que impacten en la calidad de vida de las personas y coadyuven a generar soluciones a diversos problemas que nos aquejan. Las instituciones de educación superior tenemos el inalienable compromiso de producir, desde nuestros claustros, las innovaciones tecnológicas necesarias para coadyuvar a la generación de mejores oportunidades que nos permitan trascender en el tiempo”, consideró.

En su oportunidad, el líder del Cuerpo Académico de Investigación en Nuevos Materiales, Richard Falconi Calderón, explicó que esta Escuela de Ciencia e Ingeniería tiene como objetivo promover y difundir la importancia de la enseñanza, la investigación y el desarrollo tecnológico. “La Ciencia de los Materiales es multidisciplinaria, en ella convergen la Física, la Química y la Computación, entre otras. Es ella la que pone nombre a la civilización con conoci-



La Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez dio la bienvenida a los especialistas.

Es necesario extender el interés por las ciencias básicas: IMP

Aun cuando son carreras de aprendizaje arduo, el estudio de las ciencias básicas y la ingeniería constituye un elemento indispensable para el desarrollo nacional, precisó el investigador del Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) Dr. Fernando Álvarez Martínez, quien durante su visita a la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) para participar en la Segunda Escuela de Ciencia e Ingeniería de Materiales, instó a los jóvenes a conocer las virtudes de estas profesiones.

El investigador, quien ofreció el curso Simulación de Materiales y Nanomateriales: Cálculo de primeros principios en el evento organizado por la División Académica de Ciencias Básicas (DACB) del 1 al 5 de septiembre pasado, consideró que las nuevas generaciones deben perder el miedo hacia estas ramas del conocimiento, ya que representan los cimientos científicos de las innovaciones y brindan grandes posibilidades de

atender necesidades sociales.

En ese sentido, ponderó el interés de la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez por promover las licenciaturas que se ofertan en la DACB, pero consideró que los profesores, investigadores y la sociedad en general, deben poner sumarse al propósito de fomentar el estudio de las ciencias.

“La ciencia no es una actividad lejana, por el contrario, vivimos en una era tecnológica donde todo lo que llega a nuestras casas pasó por un meticuloso proceso de investigación, y eso es necesario valorarlo”, resaltó.

Actualmente, el Doctor Fernando Álvarez Martínez colabora en proyectos que se desarrollan en el IMP, enfocados a las aplicaciones en Materiales y métodos clásicos y aplicaciones en la industria petrolera, hacia catalizadores y propiedades de reactividad de catalizadores, entre otros.

■ Laura Izquierdo

mientos aterrizables, la que engendra tecnología e impacta directamente en la sociedad”, precisó.

Durante los cursos programados a lo largo de la semana se discutieron temas de interés que fueron abordados por científicos provenientes de organismos como el Instituto Mexicano del Petróleo, el Centro de Investigación de Estudios Avanzados de Mérida y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, entre ellos los Doctores Fernando Álvarez Ramírez, Patricia Quintana Owen, Marisol

Güizado Rodríguez y el Maestro Daniel Héctor Aguilar Treviño.

Cabe hacer mención que en el evento también estuvieron presentes el coordinador de Investigación y Posgrado de la División Académica de Ciencias Básicas, Enrique Pecero Covarrubias; la Jefa del Área de Investigación, María del Carmen Frías Olán, y el presidente de la sociedad de alumnos de la DACB, Sergio Contreras Almeida.

■ Laura Izquierdo

BENEFICIOS DE LOS RAYOS X en la industria petrolera

La especialista del Cinvestav Mérida, Dra. Patricia Quintana Owen, impartió un curso de actualización a profesores y estudiantes

Las aplicaciones innovadoras de Rayos X en la industria petrolera permiten identificar con exactitud los minerales que se encuentran en los sedimentos y en el suelo, tales como cuarzo, calcita o diferentes tipos de arcillas, precisó la especialista del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (Cinvestav) Mérida, Dra. Patricia Quintana Owen, quien visitó la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) para participar en la Segunda Escuela de Ciencia e Ingeniería de Materiales que se realizó del 1 al 5 de septiembre en la División Académica de Ciencias Básicas.

La Doctora en Química y encargada de impartir el curso Difracción de Rayos X y sus Aplicaciones, explicó que una de las técnicas principales para identificar minerales son los Rayos X, "resulta muy valiosa para la gente que trabaja con materiales en estado sólido, ya que es la única manera de saber qué es lo que se está analizando y las reacciones".

Conocedora de que la UJAT acaba de adquirir un equipo de Rayos X para la Unidad Chontalpa, la investigadora no descartó que en un futuro se desarrollen proyectos conjuntos entre esta casa de estudios y el Cinvestav. "Hay chicos de la UJAT que se acaban de ir a estudiar la Maestría en el área de Físico-Química, así que la colaboración ya se inició", indicó.

En el campo de la tecnología, refirió, las aplicaciones de los Rayos X no son menores; ayudan al análisis de películas metálicas que se usan para fabricar microcircuitos. "Hoy en día todo se ha miniaturizado y toda la conductividad eléctrica está hecha a base de una película metálica de oro, cobre o aluminio; pero cuando encendemos y apagamos estos aparatos, provocamos que ocurran fallas en



Dra. Patricia Quintana Owen, experta del Cinvestav Mérida.

esas películas", infirió la especialista con 20 años de experiencia en el uso de Rayos X.

Nosotros hacemos la prueba, explicó, ponemos la película en el equipo y al mismo tiempo que registramos el material encendemos y apagamos y vemos cómo se modifica la estructura cristalina del material, abundó.

La encargada del Departamento de Física Aplicada del Cinvestav-Mérida comentó que actualmente colabora en proyectos junto a otros especialistas de este Centro, "algunos investigadores están trabajando bio-materiales bajo la consistencia de la concha de mar, que tiene propiedades morfológicas a base de carbonato de calcio muy resistentes", apuntó.

Pero también trabaja de cerca con expertos de la Facultad de Antropología, de donde le llevan muchos materiales para su estudio. "Hemos visto fardos o envoltorios de algunos de los restos mayas, que no eran muy común y parecen de hule natural, otros de petate; con Rayos X infrarrojo y microscopía electrónica tratamos de identificar de qué componentes están elaborados", resaltó.

■ Laura Izquierdo



Dra. Marisol Güizado Rodríguez, especialista del CIICAp de la UAEM.

Análisis de polímeros conductores para la generación de tecnología

El desarrollo de modernos polímeros, mejor conocidos como plásticos, que permitan una más alta u óptima conductividad para su empleo en diversas tecnologías, es la labor que cotidianamente realiza la Doctora en Química Marisol Güizado Rodríguez, en el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), y quien en días pasados realizó una visita de trabajo a la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco UJAT).

Durante el curso Polímeros Conductores, impartido durante la Segunda Escuela de Ciencia e Ingeniería de Materiales –la cual se llevó a cabo del 1 al 5 de septiembre en la División Académica de Ciencias Básicas (DACB)- la experta detalló el uso y la importancia de este material en diversas industrias.

"Los polímeros son macromoléculas, como proteínas o plásticos. El polietileno, por ejemplo, se utiliza para hacer bolsas y botellas de refrescos; en este caso, los polímeros que analizo tienen propiedades ópticas, es decir, pueden utilizarse para el desarrollo de tecnologías computacionales o en telecomunicaciones para hacer fibras ópticas", precisó.

En la actualidad, refirió, hacemos uso de muchos aparatos electrónicos y electrodomésticos en los que fueron empleados dichos materiales, sin embargo, el interés es buscar nuevos materiales con propiedades interesantes, que pueden ser electroquímicas, electrónicas u ópticas.

"En el caso de las celdas sola-

res, éstas utilizan polímeros, pero pretendemos hallar otros que tengan la propiedad de absorber la energía solar de manera más óptima, es decir, polímeros que tengan una conductividad más alta. Hay que hacer nuevos desarrollos en todas las áreas, no hemos llegado a un 'top' de que las cosas no se puedan mejorar", resaltó.

La Doctora Güizado Rodríguez comentó que estos polímeros se utilizan también para hacer ventanas inteligentes que van cambiando de tonalidad gradualmente con respecto a la luz exterior y van regulando la luminosidad que entra en un edificio. "En un futuro se me ocurre una aplicación ecológica, hacer polímeros biodegradables que impactarían desde el punto de vista ecológico", dijo.

Proyectos Multidisciplinarios

Según la científica del CIICAp, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos está centrada en el desarrollo de investigaciones que tengan una repercusión tecnológica, y para ello las hacen multidisciplinarias. "Trabajo con personas que están involucradas desde la parte de síntesis de polímeros, hasta quienes los analizan electroquímicamente, ópticamente, mecánicamente, etc.", señaló.

Y con la UJAT, dijo estar abierta a buscar puntos de coincidencia con sus proyectos. "Sé que realizan proyectos para identificar nuevas formas de energía, y estos polímeros conductores se utilizan en celdas solares para captar energía a través del sol".

■ Tomás E. Pérez

CONTRIBUCIÓN DE LA POESÍA A LA CULTURA de la paz: Roberto Arizmendi

El reconocido poeta presentó su libro *Sabio presagio de tu enigma* editado por la UJAT

La invocación a la palabra y a la paz a través de los designios misteriosos de la poesía, adquiere una dimensión mayor en medio de un tiempo en el que la realidad social y los medios de comunicación registran de manera sistemática la violencia en sus múltiples formas, consideró el Director de Difusión Cultural y Extensión de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel, durante la presentación del libro *Sabio presagio de tu enigma*, del reconocido poeta mexicano Roberto Arizmendi.

La publicación forma parte de la Colección Carlos Pellicer, del Fondo Editorial de la UJAT, y fue presentada la noche del pasado 5 de septiembre, en medio de una tertulia presidida por el Secretario de Servicios Administrativos de esta Casa de Estudios, Dr. José Manuel Piña Gutiérrez, quien asistió en representación de la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, y contó también con la presencia de destacados escritores como Fernando Nieto Cadena, Gerardo Rivera, Mario de Lille, Ciprián Cabrera Jasso, grandes protagonistas de la literatura de nuestro tiempo en Tabasco.

Los presentadores de la obra, Margarito Palacio Maldonado y Vicente Gómez Montero, coincidieron en que la poesía de Roberto Arizmendi está llena de optimismo y gozo, "es la madurez de esa vida que no desconoce dolor, pero simplemente no lo magnifica. Una utopía que está siempre presente en su poesía", citando las palabras de José Luis Guevara.

Reunidos en el auditorio "Lic. Manuel Sánchez Mármol" del Instituto Juárez, los asistentes escucharon una charla amena donde se fueron develando datos biográficos del autor de *Navegante de sueños y utopías* (2005), *Sueños* (2004), *En medio de la noche* (2002), *Poema vuelto canto* (2001), y otros 32 libros, principalmente de poesía, género epistolar y educación.

En el evento, el poeta Margarito Palacio Maldonado hizo una analogía entre la mitología griega y la obra de Roberto Arizmendi, "entre lo Apolino y lo Dionisiaco, entre el Realismo y el Simbolismo, entre lo concreto y lo abstracto, entre la poesía pura y la poesía concreta, Roberto Arizmendi parece navegar con la seguridad de Jasón, el capitán de los argonautas griegos", expresó.

Su obra, agregó, como la barca de los



La obra de Roberto Arizmendi fue presentada en el Instituto Juárez por los escritores Margarito Palacio Maldonado, Miguel Ángel Ruiz Magdónel y Vicente Gómez Montero.

Una vida entre la poesía y la educación

Roberto Arizmendi ha combinado la poesía y educación, con la certeza de que ambas entretienen espacios de utopía, constantemente ha sido un estudioso de los fenómenos educativos, testigo del sendero recorrido por la educación superior en las últimas décadas, profesor de educación media y superior, investigador y funcionario en universidades y dependencias educativas en México.

En su obra habla de la dicha del amor, de los acontecimientos que se arrastran a lo largo de su historia personal; del calor, el fuego, la multiplicación de los días dentro de una misma costumbre; el lento paisaje, la lenta vida, donde el asombro surge a cada instante, donde todo lo que acontece tiene fuego, por ejemplo, la vida y el amor; la muerte, la soledad y el olvido.

■ Arturo Sánchez



Roberto Arizmendi.

héroes, míticos resiste vendavales y tormentas sin perder su rumbo y objetivo, llegar a la Cólquida para traer a Yolcos, como apreciado trofeo el vellosino de oro, *Sabio presagio de tu enigma*, viene a ser como esa crónica de viaje en la que Jasón-Roberto relata

sus encuentros con mujeres hechiceras y sirenas, logrando superar todos los desafíos que se le presentan gracias a la ayuda que recibe de mujeres enamoradas, seducidas por su belleza, culminó.

■ Arturo Sánchez



El primer festival cultural de la UJAT se llevó a cabo en el parque central de la Colonia Atasta.

FESTIVALES CULTURALES en el 50 Aniversario de la Universidad

La Máxima Casa de Estudios celebra cinco décadas de vida institucional con un amplio programa de actividades académicas y artísticas

Parques, plazas y lugares públicos de la Ciudad de Villahermosa serán sedes diversas del Festival Cultural por el 50 Aniversario de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), dio a conocer el Director de Difusión Cultural y Extensión de esta Casa de Estudios, Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel, al poner en marcha la primera edición de este festival la tarde del sábado 6 de septiembre en el parque de la Colonia Atasta.

Para abrir el programa artístico ante el nutrido grupo de espectadores que se dio cita en esta ocasión, la estudiante de la Licenciatura en Comunicación, Marisol Ruiz García, puso voz a la poesía "Somos mexicanos", con que antecedió al espectáculo "Clown", del Taller de Teatro que dirige el Maestro Jaime Olmedo Crespo.

Más tarde, la estudiante de la División Académica de Ciencias Económico-Administrativas y finalista del Concurso de Canto Talento Universitario 2008, Paty Ferrer, deleitó al público con intensas interpretaciones que le merecieron el aplauso unánime, dando paso a la colorida actuación del Ballet Folklórico de la UJAT, dirigido por el Maestro Andrés Hernández Garfías, y con la cual se puso fin a la velada cultural.

Del Instituto Juárez a la Universidad

Al hablar sobre el Festival Cultural 50 Aniversario de la UJAT, el Director de Difusión



Actuación especial de los estudiantes del Taller de Teatro.

Cultural y Extensión, Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel, señaló que éste tiene el propósito de llevar a los diferentes espacios públicos un programa artístico de calidad, en el que participan todos los talentos de la Máxima Casa de Estudios.

"En este marco, se tienen previstas diversas actividades académicas y culturales que concluirán el mes de noviembre, con magos eventos que serán presididos por la Rectora M.A. Candita Victoria Gil Jiménez, y que serán propicios para la convivencia de la comunidad universitaria y la sociedad en general", precisó.

El Ing. Ruiz Magdónel destacó que esta celebración tiene como contexto o funda-

mento histórico el año 1958, cuando siendo gobernador el Gral. Miguel Orrico de los Llanos el Instituto Juárez se transformó en la Universidad Juárez de Tabasco. "Correspondió al Lic. Antonio Ocampo Ramírez ser el último director del Instituto y el primer rector de la nueva institución. En febrero de 1964, el Presidente de la República, Lic. Adolfo López Mateos, inauguró la Zona de la Cultura", rememoró.

Más tarde, agregó, en diciembre de 1966, durante el gobierno del Lic. Manuel R. Mora Martínez y el rectorado del Dr. Miguel A. Gómez Ventura, nuestra Alma Máter obtuvo la autonomía, constituyéndose desde entonces en la actual Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.

Finalmente, el funcionario comentó que en la organización de los festejos por el 50 Aniversario de la Universidad participan diversas áreas de la universidad, como la Dirección de Difusión Cultural y Extensión, el Centro de Desarrollo de las Artes y el comité organizador del Concurso Talento Universitario, además la Dirección de Servicios Generales, que proporciona un importante apoyo para el diseño, traslado y elaboración de escenarios.

Cabe hacer mención que los festivales culturales de la UJAT se llevarán a cabo los sábados por la tarde en distintas sedes de la ciudad, de manera que propicien la asistencia de todos los miembros de las familias tabasqueñas, quienes podrán disfrutar de un programa multifacético, a cargo de cantantes, declamadores, grupos de baile folklórico y danza clásica, ensamble de voces y actores de teatro, todos talentos universitarios.

■ Arturo Sánchez



Agenda

UNIVERSITARIA

Sintoniza
Universitas...

Visión de hoy
con sentido joven

Jueves 17:00 hrs.
XEVT 970 AM

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco



Invita a

Sectores de la sociedad, a los egresados y estudiantes de esta
Casa de Estudios

A participar en la

Expo Empleo UJAT
2008

Oportunidades Laborales

Que se llevará a cabo
el 8 de octubre en el
Centro Internacional
de Vinculación y
Enseñanza

Este evento, como el realizado
en el 2007, reunirá a un
importante número de
instituciones y empresas del
entorno local, regional y
nacional relacionadas con
actividades empresariales,
productivas y de servicios, que
ofrezcan oportunidades a los
universitarios.



UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN

INVITAN AL PROGRAMA

PEMEX VISITA MI UNIVERSIDAD

FECHA:

Del 29 de Septiembre al 3 de Octubre de 2008,
en horario de 10:00 hrs. a 20:00 horas

SEDE:

Centro Internacional de Vinculación y Enseñanza,
Av. Universidad s/n en la Zona de la Cultura

OBJETIVO :

Sensibilizar a estudiantes de instituciones del nivel superior acerca del valor del petróleo como fuente de energía y motor de la economía, a fin de lograr su coadyuvancia hacia las actividades de Pemex Exploración y Producción Región Sur.

TEMÁTICAS:

- *El petróleo
 - Composición química
 - Formación
- Los yacimientos petroleros
- El Petróleo en la historia del hombre

- *Los procesos del petróleo
 - Exploración
 - Perforación
 - Transporte y distribución
 - Transformación industrial

- *Petróleos Mexicanos
 - Historia de Pemex
 - Organización
 - Organismos subsidiarios
 - La Región Sur

- *La seguridad, compromiso de Pemex
- *Medio Ambiente, prioridad de Pemex
- *Pemex, una empresa socialmente responsable
- *Una empresa fuerte para el futuro de México
 - Derivados del petróleo

INFORMES:

Para mayores informes comunicarse al teléfono en (3)58-15-00, Ext. 6134.

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Secretaría de Servicios Académicos

50 Aniversario de la Universidad
1958-2008

Con el objetivo de elevar el índice de titulación en la modalidad de tesis, así como el índice de graduación de los programas de licenciatura y posgrado, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Convoca

A egresados de Programas de Estudios de Licenciatura y Posgrado que se imparten en esta Casa de Estudios a participar en el

Premio Institucional a la Mejor Tesis 2008



Bases

1. Características de los Participantes

- 1.1. Podrán participar egresados de Programas de Estudio de Licenciatura y Posgrado que se imparten en y por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, y que hayan sustentado y aprobado su examen profesional en el periodo 31 de mayo de 2007 al 31 de julio de 2008.
- 1.2. La tesis de licenciatura pudo haber sido presentada de forma individual o en coautoría.
- 1.3. En el caso de Maestría y Doctorado, el trabajo debió haber sido presentado en forma individual.

2. Restricciones

- 2.1. No podrá participar el personal docente con cargo administrativo en la Universidad.

3. Áreas del conocimiento

- 3.1. Las tesis podrán participar en una de las siguientes áreas:
 - a) Ciencias Naturales y Exactas
 - b) Educación y Humanidades
 - c) Ciencias Agropecuarias
 - d) Ciencias de la Salud
 - e) Ingeniería y Tecnología
 - f) Ciencias Sociales y Administrativas
 - g) Arquitectura, Diseño y Urbanismo

4. Inscripción

- 4.1. La fecha límite para la entrega de documentos en la Dirección de cada División Académica es el 03 de octubre de 2008.
- 4.2. Los documentos a entregar en las Divisiones Académicas son:
 - a) Solicitud de participación dirigida al Director de la División Académica correspondiente en la que se indique el área de conocimiento en la que se debe evaluar la tesis.
 - b) Una tesis impresa.

- c) El documento electrónico de la tesis en formato PDF, y grabado en disco compacto.
- d) Resumen de la tesis, redactada en términos sencillos y claros (máximo dos cuartillas).
- e) Curriculum vitae (resumido) del autor y del coautor en su caso.
- f) Copia oficial de la obtención del título o grado correspondiente.
- g) Oficio firmado por el Director de la División donde conste la designación del asesor de tesis.

- 4.3. La fecha límite de entrega de documentos en la Secretaría de Servicios Académicos, por los Consejos Divisionales es el 10 de octubre de 2008.

5. Jurado

- 5.1. El jurado estará integrado por destacados especialistas en las áreas correspondientes.
- 5.2. El jurado podrá declarar desierto alguno o todos los premios.
- 5.3. Cualquier situación no contemplada en la presente convocatoria será resuelto por el jurado.
- 5.4. No podrá ser miembro del jurado un profesor que haya sido asesor de algún aspirante al premio.

6. Publicación de Resultados

- 6.1. Los resultados serán publicados en la página Web de la Universidad, www.ujat.mx, el 03 de noviembre de 2008.

7. Premios

- 7.1. Las tesis que resulten ganadoras en cada nivel académico y área del conocimiento, serán premiadas con:
 - a) Doctorado \$ 25,000.00.
 - b) Maestría \$20,000.00.
 - c) Licenciatura \$15,000.00
- 7.2. Se otorgará Reconocimiento al profesor investigador que haya fungido como asesor de la tesis premiada.
- 7.3. Los premios serán entregados el 28 de noviembre de 2008.

El fallo del jurado será inapelable

Dirección de Investigación y Posgrado

Teléfono: 993 3 12 72 10 y 3 58 15 08 Ext. 6168 Correo electrónico: direccion.dip@ujat.mx posgrado.dip@ujat.mx

“Por la Universidad de Calidad”



La Universidad Juárez Autónoma de Tabasco conmemoró el 198 Aniversario de la Independencia de México con una tradicional Fiesta Mexicana que reunió a estudiantes, profesores, trabajadores administrativos y autoridades universitarias.

Fotografía: Cesáreo Collado Palacios