



GACETA JUCHIMÁN

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Martes 15 de agosto de 2006

Año 3 Número 39



INSTITUCIÓN

Entregan propuesta de PFI 3.3 a la Subsecretaría de Educación Superior ■ 5



INVESTIGACIÓN

Construirán Moderno Centro de Ovinocultura en Tabasco ■ 12



Cerca de cuatro mil alumnos de nuevo ingreso recibieron el Curso de Inducción a la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, donde al iniciar el ciclo escolar cursarán programas de licenciatura reconocidos por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior.

■ 3

NUEVA GENERACIÓN DE UNIVERSITARIOS

CONTENIDO

Institución 3

Universitarios 8

Investigación 10

Academia 14

Cultura 15

Agenda 19

Buzón 23

Portada:

Ceremonia de bienvenida al Curso de Inducción.
Fotografía: Gustavo A. Pérez

Anexos:

Reglamento Escolar del Modelo Educativo Flexible
Reglamento del Sistema Bibliotecario
Reglamento de Servicio Social y Práctica Profesional

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

EDITORIAL

A dos años, nuevos proyectos

La mayor virtud de una publicación estriba en su capacidad de registrar acontecimientos de interés común y darlos a conocer eficazmente a los lectores.

En el caso de las universidades y centros de investigación, que son fuente vasta de conocimientos, se vuelve indispensable contar con un medio de información que dé luz de las acciones emprendidas en bien de la sociedad.

En 1948, el Mtro, Belisario Colorado Junior vislumbraba ya la importancia de establecer una publicación propia que reuniera los sucesos más relevantes del Instituto Juárez. Fue este interés que lo llevó a fundar la antigua *Gaceta Juchimán*.

A partir de entonces, la vida universitaria tuvo un registro de su historia.

Con este antecedente, y fincando su razón de ser en la difusión del quehacer cotidiano de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), hace dos años la *Gaceta Juchimán* se renovó y estableció de manera quincenal, no sin antes adoptar la política de calidad que hoy distingue a esta Casa de Estudios.

Bajo la guía de la Rectora, M.A. Candita Gil Jiménez, este órgano de difusión universitaria ha fortalecido de manera especial la divulgación de actividades académicas y científicas, cumpliendo con ello uno de sus principales objetivos: Dar cuenta del arduo y valioso trabajo que alumnos y profesores investigadores realizan desde las aulas y los laboratorios.

Sin este registro, los esfuerzos, grandes o pequeños, de quienes conforman la UJAT serían ignorados por la sociedad tabasqueña y por la historia misma.

Gracias a los avances de la tecnología, los números de la *Gaceta Juchimán* pueden ser consultados en su versión digital desde el portal de Internet www.ujat.mx, lo que significa que actualmente los aportes académicos y científicos de nuestra Universidad tienen mayor alcance y llegan con prontitud a diversos lugares del mundo.

Hoy, al ajustar 39 ediciones de la etapa iniciada en agosto de 2004, la *Gaceta Juchimán* refrenda el compromiso de informar cabalmente sobre la labor universitaria, y proyecta nuevos esfuerzos editoriales que ayuden a estrechar la interacción con sus lectores.

Gaceta Juchimán

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.T.I. Pedro E. Azuara Arechederra
DIRECTOR GENERAL DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN INSTITUCIONAL

M.A. Pánfilo Morales de la Cruz
CONTRALOR GENERAL

M.D.P. Ulises Chávez Vélez
ABOGADO GENERAL

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

C.P. Fabiola Pedrero Jiménez
COORDINADORA DEL VOLUNTARIADO UNIVERSITARIO

C.D. 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

L.C. Alejandra Barragán Reyes
L.C. Gustavo A. Pérez Mendoza
L.C. Tomás E. Pérez Mendoza
FOTOGRAFÍA E INFORMACIÓN

SE INTEGRAN A LA MATRÍCULA cuatro mil nuevos estudiantes

La Rectora, M.A. Candita Gil Jiménez, inauguró el Curso de Inducción que se impartió de manera paralela en las nueve Divisiones Académicas y la Extensión Universitaria de los Ríos

Quienes han sido seleccionados para cursar sus estudios profesionales en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), pueden tener la seguridad de que fueron aceptados por los conocimientos que demostraron en el examen de admisión que aplicó el Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, afirmó la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez, al inaugurar el 1ro. de agosto el Curso de Inducción.

Después de dar la bienvenida a cerca de cuatro mil alumnos de nuevo ingreso, la Rectora destacó que la universidad brinda a sus estudiantes programas académicos de calidad. "Ustedes pertenecen a una de las mejores instituciones de educación superior pública, ya que la totalidad de nuestros programas de licenciatura fueron evaluados por comités interinstitucionales especializados que ubicaron en la más alta clasificación a 23 de ellos".

Además, añadió, podemos asegurarles que contarán con docentes profesionales y tutores especializados, que están profun-



Durante el mensaje de bienvenida a la UJAT, la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez exhortó a los alumnos a explotar el capital intelectual de sus profesores.

damente involucrados con el espíritu de superación y actualización que guía a la UJAT.

La Rectora señaló que para garantizar el desarrollo integral de los jóvenes en términos intelectuales, físicos, sociales y culturales, la UJAT mantiene comunicación con diversos sectores y establece convenios con reconocidos centros de investigación y estudio, a fin de que los alumnos realicen intercambios y participen en congresos nacionales e internacionales.

Así también, los exhortó a beneficiarse de este amplio capital intelectual y hacer el mejor uso de las instalaciones. "Tienen a su disposición talleres culturales, espacios deportivos, centros de cómpu-

to y de enseñanza de idiomas, que les permitirán un mejor desarrollo de su potencial. Recuerden que ahora son parte de nuestra comunidad y tienen el compromiso de colaborar para aumentar el prestigio".

Integración armónica a la Universidad

A su vez, el Director de Estudios y Servicios Educativos, M.C. José Isabel López Naranjo, señaló que los jóvenes que se forman en la UJAT representan la esperanza para lograr un mayor bienestar individual y social, al adquirir habilidades, capacidades, conocimientos y valores que permitirán llevar a Tabasco y al país a los más altos niveles de

eficiencia y competitividad.

De igual forma, dijo que paralelamente en las nueve divisiones académicas y la Extensión Universitaria de los Ríos -ubicada en el municipio de Tenosique-, el Curso de Inducción programado del 7 al 11 de agosto brindará a los alumnos de nuevo ingreso los antecedentes de la universidad, su misión y visión, así como los reglamentos y lineamientos que rigen los diversos programas.

"Lo que se quiere es facilitar el tránsito de los jóvenes del nivel medio superior a la Universidad, es decir, propiciar una integración armónica que mejore el proceso de enseñanza-aprendizaje", concluyó.

■ **Gustavo A. Pérez**

FORMACIÓN DE CALIDAD

Alumnos de nuevo ingreso manifestaron su satisfacción por integrarse a las aulas de la Máxima Casa de Estudios de Tabasco y reconocieron el liderazgo y crecimiento académico que esta institución ha obtenido en los últimos años.



Evolución palpable

"LA UJAT HA EVOLUCIONADO MUCHO. YO ESTABA ESTUDIANDO EN OTRA UNIVERSIDAD PERO AL VER LOS AVANCES QUE HA TENIDO, CAMBIÉ DE OPINIÓN Y PRESENTÉ EL EXAMEN DE ADMISIÓN".

Leticia Domínguez Gatica
Licenciatura en Idiomas



Fortalezas académicas

"CONFÍO EN QUE LOS PROFESORES DE LA UJAT NOS BRINDARÁN UNA BUENA EDUCACIÓN. LA UNIVERSIDAD ESTÁ EN UNA ETAPA MUY IMPORTANTE QUE LE HA PERMITIDO ELEVAR SU PRESTIGIO".

Deysi Paz García
Licenciatura en Administración



Programas pertinentes

"DECIDÍ ESTUDIAR EN LA UJAT PORQUE SÉ QUE OFRECE EL PROGRAMA QUE ME INTERESA. YO QUIERO CAPACITARME PARA CONTRIBUIR AL EQUILIBRIO ECOLÓGICO DEL ESTADO".

Roger Cruz León
Licenciatura en Ecología



En la UJAT la próxima convocatoria será emitida en septiembre.

Beneficiados con becas Pronabes 2 mil 500 alumnos

Más de dos mil quinientos estudiantes de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) han sido apoyados a través del Programa Nacional de Becas para Estudios Superiores (Pronabes), que otorga la Secretaría de Educación Pública (SEP) a jóvenes con deseos de superación profesional pero que tienen una situación económica adversa.

Así lo dio a conocer el Director de Estudios y Servicios Educativos (DESE) de la UJAT, M.C. José Isabel López Naranjo, tras exhortar a los alumnos de nivel licenciatura interesados a esperar la próxima convocatoria Pronabes, que será emitida en el mes de septiembre del año en curso.

"Tanto los estudiantes de nuevo ingreso como de semestres avanzados pueden obtener este apoyo, sólo deben cubrir los requisitos de los Comités Técnicos del programa, mismos que están instalados en cada estado como responsables del fideicomiso", explicó tras resaltar que durante la administración de la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez se ha dado prioridad a las necesidades del estudiantado para concretar su carrera.

Entre los requerimientos están ser mexicano, haber concluido estudios de nivel medio superior, haber sido aceptado por la institución de educación superior o encontrarse realizando estudios, y haber cursado y aprobado la totalidad de las materias con promedio mínimo de 8.0.

López Naranjo señaló también que los recursos del fondo son aportados por el gobierno federal, los gobiernos estatales y las instituciones públicas de educación superior por partes iguales.

"La convocatoria se publica en la página web www.ujat.mx, así como en la página de la Secretaría de Educación <http://pronabestabasco.setab.gob.mx>, en las que especificamos todo el trámite que los estudiantes deben realizar", concluyó. ■ **Tomás E. Pérez**

ÓPTIMA EXPEDICIÓN DE TÍTULOS PROFESIONALES y documentos oficiales

La documentación de la Universidad es entregada en menor tiempo e impresos en papel de alta seguridad para evitar falsificaciones

Los egresados de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) pueden ahora recibir su certificado de estudios, acta de examen y título profesional en menor tiempo y bajo nuevas características que garantizan su seguridad y presentación, informó la responsable de la Dirección de Servicios Escolares, C.P. Elizabet Hernández Rosado.

Desde junio del año pasado, esta área de la Universidad cuenta con el certificado de la Norma ISO 9001:2000, que avala los procesos de ingreso, permanencia y egreso.

"La entrega de los documentos en tiempo y forma, de manera más ágil y oportuna a nuestros egresados era una de las prioridades de este departamento, por ello implementamos el proyecto de mejora denominado Expedición de Documentos Oficiales", agregó Hernández Rosado.

El año pasado iniciamos los trabajos, citó, empezamos por la búsqueda de un papel que cumpliera los requisitos de presentación, seguridad e impresión, ya que anteriormente los títulos se elaboraban en piel y tenían que ser impresos por el proveedor, lo que alarga-

ba el tiempo de entrega a los egresados.

Ahora los elabora la propia Universidad con un papel canadiense que cubre todas las medidas de seguridad necesarias. "Estamos expidiendo los títulos, certificados y actas de examen con este nuevo papel; el certificado de estudios, que es el documento que avala la trayectoria académica del egresado, cuenta con ocho medidas de seguridad, y el título con seis, las cuales impiden que sea falsificado", explicó.

Gracias a estos cambios, los egresados de la Máxima Casa de Estudios pueden recoger su título hasta en dos meses; y para finales de año el tiempo se recortará a más del cincuenta por ciento.

Reducción de tiempos de expedición

"Hubo una reducción significativa en los tiempos; antes los títulos se expedían en seis meses, ahora se tramitan casi en dos meses, pero la meta, mediante la evaluación constante de nuestro proceso, es llegar a entregarlos en menor tiempo", indicó la Directora.

Asimismo, apuntó que además de la mejora continua de sus procesos, la Dirección de Servicios Escolares ofrece capacitaciones constantes para el personal y contempla proyectos que abarcan desde la reorganización de sus archivos hasta una guía de servicios vía Internet. ■ **Alejandra Barragán**



Desde junio del año pasado, la Dirección de Servicios Escolares cuenta con el certificado de la Norma ISO 9001:2000 que avala la eficiencia de sus servicios.

ENTREGA LA UJAT PROPUESTA DE PIFI 3.3 con miras a mayor presupuesto

El documento integra los trabajos de planeación que permitirán a la Máxima Casa de Estudios consolidar su calidad académica

La Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) entregó su propuesta de Programa Integral de Fortalecimiento Institucional versión 3.3 (PIFI 3.3) a la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP, la cual integra los trabajos de planeación que permitirán consolidar su calidad académica, política impulsada por la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez.

“Las prioridades que establece el PIFI 3.3 de la UJAT, son el fortalecimiento de la calidad de los programas de estudio, apoyos especiales para los profesores investigadores, y la creación de nueva infraestructura para las actividades científicas”, informó el Director General de Planeación y Evaluación Institucional, M.T.I. Pedro E. Azuara Arechederra, quien viajó a la ciudad de México para hacer la entrega oficial de este documento.

“Gracias a las estrategias de planeación la UJAT ha cambiado de rostro. En los últimos dos años su capacidad y competitividad académica se han fortalecido, tiene una planta docente constituida por académicos habilitados con maestrías y doctorados, quienes realizan investigaciones relevantes para la entidad y la región”, destacó.

Trabajo colegiado

De igual manera, Azuara Arechederra apuntó que el pertinente trabajo colegiado entre las diferentes divisiones académicas y áreas administrativas y docentes, permitió que el 75 por ciento los estudiantes de la Máxima Casa de Estudios cursen hoy programas de calidad.

“Otro de los beneficios que contempla este programa es la ampliación de becas para movilidad estudiantil y del profesorado, debido a los satisfactorios resultados del intercambio académico entre universidades y centros de



El proyecto de PIFI 3.3 de la UJAT se centra en el fortalecimiento de los programas de estudio, la investigación y la infraestructura universitaria.



La comitiva de la Máxima Casa de Estudios que viajó al D.F. estuvo integrada por la M.C. Teresa Ramón, el M.T.I. Pedro Azuara y el Ing. Roberto García.

enseñanza”, agregó.

Cabe señalar que junto a la UJAT más de cien universidades públicas del país compiten para

obtener recursos federales extraordinarios a través del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional versión

“GRACIAS A LAS ESTRATEGIAS DE PLANEACIÓN LA UJAT HA CAMBIADO DE ROSTRO. EN LOS ÚLTIMOS DOS AÑOS SU COMPETITIVIDAD ACADÉMICA SE HA FORTALECIDO Y HOY TIENE UNA PLANTA DOCENTE CONSTITUIDA POR PROFESORES QUE REALIZAN INVESTIGACIONES RELEVANTES PARA LA ENTIDAD Y LA REGIÓN.

M.T.I. Pedro E. Azuara A.
Director General de Planeación y Evaluación Institucional

3.3, y será en el mes de septiembre cuando un comité de especialistas académicos de la Subsecretaría de Educación Superior evalúe la propuesta de esta Casa de Estudios para realizar un dictamen y asignar los recursos.

Buenas expectativas

“En la UJAT hemos consolidado la capacidad de planeación para definir el rumbo de nuestra institución de manera participativa y consensuada, por lo que existe la confianza de que el PIFI 3.3 será aprobado en su totalidad, como ha sucedido en los dos últimos años”, concluyó el Mtro. Pedro E. Azuara Arechederra. ■ **Alejandra Barragán**

INAUGURAN RADIO UJAT

“Línea de Encuentro con los Universitarios”

Con un mensaje de la Rectora, M.A. Candita Gil Jiménez, difundido en el portal www.ujat.mx, se puso en marcha este nuevo concepto radiofónico universitario

La Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) inauguró el pasado 7 de agosto, la transmisión vía internet de Radio UJAT “Línea de Encuentro con los Universitarios”, espacio donde se difundirán las actividades académicas, científicas, culturales y de interés general, que se llevan a cabo en las diversas áreas de la Máxima Casa de Estudios.

Con un mensaje de la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez dirigido a la comunidad universitaria y a todos los usuarios del país y el extranjero que pueden acceder a este medio a través del sitio www.ujat.mx, se puso en marcha este nuevo concepto radiofónico en la entidad.

“Una de las misiones de la UJAT es apoyar el desarrollo social, por ello no podemos ser ajenos a la era cibernética que tantos cambios ha propiciado, incluyendo a las instituciones dedicadas a la enseñanza, como este proyecto multidisciplinario donde participan alumnos, profesores



En el espacio radiofónico por Internet se dará difusión a las actividades académicas, científicas, culturales y de interés para la comunidad universitaria y el público en general.

sores y especialistas del Centro de Comunicación y Mercadotecnia (CECOM)”, resaltó la Rectora.

Señaló que en la Máxima Casa de Estudios, los adelantos tecnológicos son una oportunidad de diversificación y crecimiento para las nuevas generaciones. “Guiados por un plan de trabajo que privilegia el concepto de calidad, se puso en marcha este proyecto que beneficiará tanto a la comunidad estudiantil y docente como al público en general”.

Luego de meses de arduo trabajo, hoy se cristaliza la transmisión en línea de Radio UJAT,

que reivindica años de actividad radiofónica en nuestra Alma Máter, enfatizó Gil Jiménez ante los ciberescuchas que atestiguaron esta mañana el inicio de transmisiones.

Cabe destacar que fue en 1983 cuando por primera vez la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco presentó una propuesta formal para hacer radio. A través de los años, se produjeron varios programas que fueron transmitidos en diversas estaciones.

En 2006, ante los vertiginosos adelantos tecnológicos, el CECOM remodeló y tecnificó su área de radio con el sistema digital de audio y amplió sus espa-

cios físicos, haciendo posible este proyecto que además se apoya de la gran infraestructura de Redes con que cuenta la Universidad.

Radio UJAT llegó así a consolidar otro de los compromisos establecidos en el Plan de Desarrollo Institucional 2004-2008, específicamente en los rubros de vinculación y redimensión de la cultura, pues tiene como meta influir en la formación de sociedades más informadas y educadas.

La UJAT en todas partes

Durante el primer segmento, la Rectora aprovechó para felicitar a los cerca de 4 mil jóvenes que ese lunes iniciaron también su formación profesional en el Curso de Inducción a la Universidad, y los invitó a sumarse a este esfuerzo que brindará una programación variada.

“La UJAT, con su proyecto de calidad, está hoy en todas partes; en Tabasco, en México y en todas las fronteras. La creación de este nuevo espacio constituye un momento histórico que llena de orgullo a los docentes, administrativos y alumnos, porque ubica a esta casa de estudios entre las instituciones de vanguardia en México y el mundo”.

■ Alejandra Barragán

Expositora de ANUIES reconoce avances en área de Tutorías

El interés de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) por consolidar mayores acciones en materia de tutoría representa un valioso avance, ya que a nivel nacional e internacional, los modelos educativos de las instituciones de educación superior deben estar centrados en un aprendizaje que además de conocimientos brinde herramientas para el análisis y el trabajo en equipo.

Así lo consideró la Expositora de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de

Educación Superior (ANUIES), Mtra. Margarita Lehne García, tras impartir el Diplomado en Formación de Tutores a profesores de esta Casa de Estudios.

La también Catedrática de la facultad de Filosofía y Letras del Colegio de Pedagogía de la UNAM consideró que el Programa Institucional de Tutorías de la UJAT es muy sólido, porque además de tener muchos avances como el establecimiento de un reglamento y sus lineamientos, privilegia la formación de más docentes en esta actividad.



La Mtra. Margarita Lehne García, Catedrática de la Facultad de Filosofía y Letras del Colegio de Pedagogía de la UNAM, impartió el Diplomado en Formación de Tutores.

Lehne García destacó el interés de los académicos por conocer las tendencias modernas de la educación superior. “Hacen planteamientos muy reales y actuales, lo que es un buen

signo, ya que en estos tiempos no sólo es importante enfocarse al aspecto teórico, sino vincularse a la realidad para instrumentar soluciones”.

■ Tomás E. Pérez

OFRECE LA DACS TRES NUEVAS especialidades médicas

La Máxima Casa de Estudios formará médicos capacitados en el área de Ortopedia y Traumatología, Neonatología, y Radiología e Imagen

La Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) ofrece a los profesionales de la medicina la opción de cursar especialidades en Ortopedia y Traumatología, Neonatología y Radiología e Imagen, aprobadas recientemente por el Honorable Consejo Universitario, que se suman a las otras 10 que ofrece la División Académica de Ciencias de la Salud (DACs).

Estos tres nuevos programas de estudio fueron diseñados por la DACs en colaboración con el Sector Salud para inducir una educación eficaz, que corresponda a las necesidades médicas de la población estatal y regional.

“Se requieren médicos con sensibilidad ante los problemas de la sociedad, hombres y mujeres innovadores, adaptables a su entorno y que garanticen mejores niveles de salud”, señaló la Secretaria de Servicios Académicos de la UJAT, M.P.E.S. María Isabel Zapata Vásquez.

La Máxima Casa de Estudios, precisó, formará expertos capaces de integrarse a los servicios de atención médica pública y privada, para proporcionar atención oportuna y de alta calidad a pacientes que presenten patologías traumáticas y ortopédicas.

Respecto a la especialidad en Neonatología, Zapata Vásquez consideró que ésta abatirá la urgencia de contar con más expertos en el área, en virtud de que en Tabasco sólo existen diez neonatólogos certificados para atender un promedio de 50 mil nacimientos al año.

Así también, consideró indispensable contar con profesionales que apliquen sus conocimientos en rayos X, magnetismo y ultrasonido al diagnóstico clínico para brindar un mejor tratamiento de las enfermedades.

■ Gustavo A. Pérez



Las generaciones del Modelo Educativo Rígido concluirán sus estudios conforme a las disposiciones del Reglamento Escolar de mayo de 1991.

Aprueba Consejo Universitario los reglamentos escolares

Para ofrecer servicios más eficientes y oportunos a la comunidad universitaria, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) puso en vigor los nuevos reglamentos de Servicio Social, Sistema Bibliotecario y el Escolar del Modelo Educativo Flexible, luego de ser aprobados por el Consejo Universitario durante la sesión ordinaria realizada en junio pasado.

En el caso del Reglamento de Servicio Social, se establece que dicho requisito forma parte de la currícula y tiene valor en créditos, por lo que se convierte en una actividad con seguimiento y evaluación académica, señaló la Coordinadora de Extensión y Servicio Social, M.E. Elda Falconi de la Fuente.

“Dentro de sus apartados se destaca la innovación tecnológica a la que se ha sometido la Máxima Casa de Estudios y que permite realizar la inscripción, seguimiento y liberación de servicio social a través de internet. También se detallan las atribuciones de los consejos, las divisi-

nes académicas y la función del profesor en la evaluación de esta actividad”.

Asimismo, dijo que se añadió la Práctica Profesional como una actividad curricular en los planes de estudio flexibles, aunque estos son obligatorios sólo en las divisiones académicas de Ingeniería y Arquitectura, Ciencias Económicas Administrativas y Ciencias Agropecuarias.

En el caso del Reglamento del Sistema Bibliotecario se reestructuraron y actualizaron algunos artículos y apartados que incluyen diversos aspectos de los servicios que se prestan, así como los derechos y obligaciones de usuarios y autoridades.

“Todas las adecuaciones permitirán continuar proporcionando servicios bibliohemerográficos, documentales y audiovisuales de calidad a nuestros estudiantes, profesores investigadores y personal administrativo, así como a los usuarios externos”, indicó al respecto el Director de Bibliotecas, M.A. José Luis Delgado Gutiérrez.

Por otra parte, la Directora de Servicios Escolares, C.P. Elizabeth Hernández Rosado, destacó que en el nuevo Reglamento Escolar del Modelo Educativo Flexible existe un apartado dedicado a la regularización del programa de Movilidad Estudiantil, que permite a los universitarios realizar estancias académicas de seis meses a un año en otras instituciones educativas.

De igual manera, se establece que los alumnos pertenecientes a las generaciones del Modelo Educativo Rígido concluirán sus estudios conforme a las disposiciones del Reglamento Escolar de mayo de 1991, y a los planes de estudio que corresponden a la licenciatura que cursan.

Cabe destacar que estos tres reglamentos entraron en vigor al día siguiente de su aprobación por el H. Consejo Universitario, y se publicarán de manera interna y oficialmente con su publicación en la *Gaceta Juchimán*, órgano institucional de información de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. ■ Alejandra Barragán

UNIVERSITARIOS COMPITEN

en instituciones nacionales y extranjeras



El Programa de Movilidad Estudiantil, fortalecido en los últimos dos años por las autoridades universitarias, representa una alternativa para mejorar la formación de los jóvenes y promover la excelencia profesional.

Gracias a los programas de Movilidad Estudiantil y Verano de la Investigación Científica, los alumnos de la UJAT tienen la oportunidad de intercambiar conocimientos a escala nacional e internacional

Este verano, cincuenta y dos estudiantes de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) tomaron su equipaje para mudarse y cursar de uno a dos semestres en otras instituciones de educación superior del país y el extranjero, y más de un centenar realizaron prácticas junto a científicos de diversos centros e instituciones educativas nacionales, esto como parte de los programas de Movilidad Estudiantil y Verano de la Investigación Científica.

Para el periodo Julio – Diciembre 2006, cuarenta y siete jóvenes

de las nueve divisiones académicas de la UJAT que cursan carreras como Sociología, Mecánico-Electricista, Veterinaria, Informática Administrativa, Enfermería, Psicología, Ingeniería Ambiental, entre otras; se trasladaron a instituciones del país; y cinco más llevarán un semestre en la Universidad de Salamanca, España.

La Movilidad Estudiantil es una alternativa regional, nacional e internacional para mejorar la formación de los universitarios y promover la excelencia profesional, el descubrimiento de capacidades de aprendizaje y adaptación, el desarrollo de las habilidades de convivencia, y la mejora en los sistemas de trabajo.

“Aunque no es fácil cambiar de residencia y universidad, voy a medirme, a instruirme e independizarme, y desde luego, a conocer cuál es mi capacidad de adaptación”, expresó la estudiante del quinto año de la Licenciatura en

Médico Cirujano, Iris Vianey Lara Sarao, quien asistirá a las aulas del Instituto Politécnico Nacional por seis meses.

Las oportunidades que nos brinda nuestra Universidad son muchas, sólo tenemos que acercarnos y aprovecharlas. La Universidad Juárez Autónoma de Tabasco tiene presencia en otros lugares porque la representamos alumnos de calidad, que vamos con el objetivo de poner su nombre en alto, señaló Iris Vianey.

Convocatoria semestral

La convocatoria para participar en Movilidad Estudiantil se abre cada semestre y pueden participar alumnos regulares de licenciatura y posgrado que hayan acreditado el nivel básico de su programa de estudio. Las solicitudes son atendidas por un Comité de Evaluación que realiza el proceso de selección tomando en cuenta criterios como

promedio mínimo de 8, curriculum vitae, carta de exposición de motivos y homogeneidad de los programas de estudio.

Jessica González López, alumna de la carrera de Psicología que cursará un semestre en la Universidad de Salamanca, España, consideró que este programa le permitirá superarse en el plano académico y personal. “Somos alumnos preparados, con herramientas suficientes para destacar en cualquier institución nacional y extranjera”.

Lo mismo opinó Ricardo Alonso Hernández Arévalo, estudiante de Ingeniería Ambiental que estará en las aulas de la Universidad Veracruzana por un semestre.

“Los alumnos de la UJAT nos estamos formando con planes educativos excelentes. Yo aprovecharé mi estancia para reforzar e intercambiar conocimientos sobre mi carrera, que hoy muestra grandes avances ante la urgencia global de

Creciente presencia de la UJAT en el verano científico

Creado por la Academia Mexicana de Ciencias con el objetivo de fomentar el interés de los universitarios por la investigación, este programa en el que participan 70 instituciones de educación superior y centros de investigación nacionales, contribuye a definir la vocación científica, ampliar los conocimientos y las opciones para futuras etapas de formación profesional.

“La investigación es cosa de todos los días en todas las áreas del conocimiento, porque gracias a ella el mundo se transforma; pasar los dos meses de vacaciones colaborando con científicos de primer nivel es una forma de acercarnos a la investigación real” mencionó Luis Ángel Quiñones Gálvez, estudiante de Ciencias de la Educación y becario de este programa.

Añadió que del 3 de julio al 25 de agosto, período en que se lleva a cabo el Verano Científico, aprovechará todos los conocimientos y experiencias derivadas de su colaboración, en un proyecto de evaluación de programas educativos que desarrolla la Máxima Casa de Estudios de Tabasco.

“Agradezco a nuestra Universidad, profesores e instancias que en conjunto nos brindan este tipo de experiencias para nuestra formación profesional”, destacó el Quiñones Gálvez, quien adelantó que buscará estudiar algún programa de posgrado en cuanto concluya la licenciatura.

En esta edición número 16 del Verano de la Investigación Científica, ochenta y siete universitarios de la UJAT colaboran en diversas instituciones gracias al apoyo económico que les brinda la propia Universidad; dieciséis a través de la Academia Mexicana de Ciencias, y cuatro con becas del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco.

Al término del Verano, los alumnos realizarán un resumen de los trabajos emprendidos en coautoría con sus asesores, que además de formar parte de las Memorias del Verano de la Investigación Científica de la UJAT, será presentado durante la Semana de Investigación



Entusiasta, Erika Jiménez hace sus pinos en la Universidad de Yucatán como parte del Verano de la Investigación Científica.

Científica que organiza la Academia Mexicana de Ciencias.

La beca consiste en cinco mil pesos y transporte vía terrestre en caso de realizar la estancia fuera del lugar de residencia; y 2 mil 500 pesos para quienes la llevan a acabo en el mismo lugar donde estudian. Dentro de los centros para asistir destacan el Colegio de Posgraduados, la Universidad Nacional Autónoma de México, e institutos como el Nacional de la Nutrición, de Cardiología y el Politécnico Nacional.

“Me voy muy entusiasmada por vivir nuevas experiencias que me empujan a continuar mi formación”, señaló Erika Jiménez Lara, entrevistada antes de irse a la Facultad de Educación de la Universidad Autónoma de Yucatán para colaborar en el proyecto “Educación especial y servicios escolares”.

“LOS ALUMNOS DE LA UJAT NOS ESTAMOS FORMANDO CON PLANES EDUCATIVOS EXCELENTE. YO APROVECHARÉ MI ESTANCIA PARA REFORZAR E INTERCAMBIAR CONOCIMIENTOS SOBRE MI CARRERA, QUE HOY MUESTRA GRANDES AVANCES ANTE LA URGENCIA GLOBAL DE PRESERVAR EL MEDIO AMBIENTE”.

Ricardo Alonso Hernández Arévalo

Estudiante de Ingeniería Ambiental

preservar el medio ambiente”.

Por su parte, la becaria Ana Luisa Quezadas Barahona, quien realizará su estancia en el viejo continente también del área de Psicología, consideró que el beneficio es recíproco para la Universidad y sus estudiantes.

“Cuando regrese pienso aplicar y compartir todo lo aprendido con mis compañeros y, desde luego, en beneficio de nuestro Estado, porque la razón de ser de un profesionalista es contribuir al crecimiento social y a la mejora de su entorno”, afirmó.

Instituciones de prestigio académico

Para este periodo los universitarios, becados en su mayoría por la UJAT y otra parte por Santander Serfín, permanecerán en instituciones como la Universidad de Salamanca en España, además de las universidades de Nuevo León, Veracruzana, de Guadalajara, Autónoma de Puebla, Iberoamericana, de Guanajuato, Nacional Autónoma de México, Autónoma Metropolitana y el Instituto Politécnico Nacional. ■ **Alejandra Barragán**



Ricardo Alonso Hernández Arévalo, Kanny Lorena Pérez Farías, Ana Luisa Quezadas Barahona y Jessica González López, becarios de Movilidad Estudiantil.

EXPERTOS DE LA DACEA AFINAN innovador modelo económico para Tabasco

El proyecto será concluido a fin de año, informó el especialista chileno Mtro. Hernán Andrés Frigolett Córdova, quien asesora a un grupo de investigadores de la UJAT

A finales de este año será concluida la Matriz Insumo Producto para Tabasco, importante herramienta económica con que la administración pública podrá establecer políticas sociales y de desarrollo productivo, que hagan eco en las necesidades del sector agropecuario y de la iniciativa privada.

Así lo informó el Profesor Investigador de la Universidad de Santiago de Chile, Mtro. Hernán Andrés Frigolett Córdova, quien es asesor de este proyecto que desarrolla la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), a través de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas (DACEA), bajo estándares certificados internacionalmente.

Destacó que para la elaboración de este modelo, la participación de los profesores de la Máxima Casa de Estudios ha sido muy destacada, sobre todo en el seguimiento de la actividad productiva y en la explicación de cuáles son los fenómenos favorables o perjudiciales para el desarrollo de la entidad.

“A partir de este análisis se pueden realizar estudios específicos de los distintos sectores productivos, tanto para la inversión y control como para el desarrollo posterior de



El Mtro. Hernán Andrés Frigolett Córdova, profesor de la Universidad de Santiago de Chile, asesora a los investigadores de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas.

nuevos productos, ya sea agrícolas, artesanales, industriales y de servicios”, destacó.

En suma, dijo, se trata de contar con un instrumento que permita al Gobierno Estatal programar las inversiones públicas; evaluar los programas de fomento al empleo, la generación de divisas e impuestos, así como los impactos sectoriales y globales derivados de las actividades económicas. Será un gran mapa indicativo de dónde es más conveniente invertir.

Al dar a conocer los avances de la Matriz Insumo Producto, Frigolett Córdova señaló que ésta se encuentra en la etapa final, sólo resta procesar la información básica enviada por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, además de los estudios especiales realizados por la UJAT.

De igual forma, para tratar de diagnosticar el impacto de la industria petrolera en el Estado, el Maestro en Economía, quien ha participado en la elaboración de

dos modelos de este tipo para su país y en asesorías para Panamá; indicó que se ha establecido una relación bastante estrecha con Petróleos Mexicanos.

“El cliente privilegiado es el Gobierno del Estado, sin embargo, en la medida que la gestión pública se haga más eficiente, la sociedad se verá beneficiada porque se tiene que traducir en prosperidad y en un ambiente laboral más dinámico”, concluyó.

■ **Tomás E. Pérez**

Sólido avance en investigación económica, afirma Decano de la Universidad de Florida

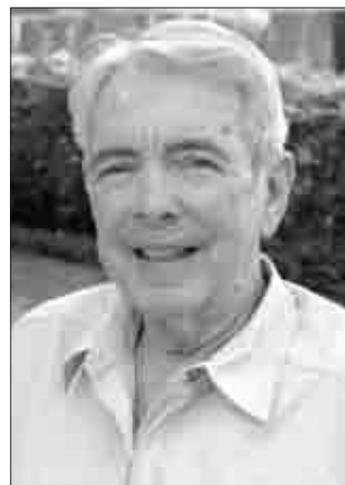
Durante su décima visita a la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), el decano de la Facultad de Economía de la Universidad Internacional de la Florida en Estados Unidos, Dr. Jorge Salazar Carrillo, avaló el desarrollo de la Matriz Insumo Producto para el Estado de Tabasco que se está realizando a través de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas.

En entrevista, el Doctor en Economía resaltó que en muy poco tiempo este proyecto estará rindiendo resultados muy significativos para el país, como contar con un instrumento para calcular el impacto del petróleo dentro de la economía tabasqueña.

“Los profesores de la UJAT, en coordinación con expertos de América Latina, realizan un extraordinario papel en materia de investigación económica, ya que

además de llevar a buen término la Matriz Insumo Producto, han publicado libros y cuentan con proyectos y tesis encomiables”, consideró.

Cabe señalar que en esta visita, además de asesorar el proyecto, Salazar Carrillo impartió a estudiantes de la División Académica de Ciencias Biológicas una conferencia sobre el desarrollo económico sustentable y los recursos no renovable. ■ **Tomás E. Pérez**



El Dr. Jorge Salazar Carrillo también ofreció una conferencia en la DACBiol.

PROFESORES REALIZAN INVESTIGACIÓN PARA ELEVAR producción de la pigua

Esta investigación permitirá potenciar de manera sustentable la actividad acuícola de la entidad

Mediante un estudio que permitirá establecer medidas para la reproducción controlada de la pigua, expertos de la Extensión Universitaria de los Ríos de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), desarrollan una serie de trabajos científicos que tienen el propósito de potenciar la actividad acuícola en la entidad.

El Profesor M.C. Mario Alfredo Benítez Mandujano, responsable del proyecto "Determinación de los requerimientos nutricionales de las hembras reproductoras del langostino de agua dulce *Macrobrachium carcinus*", mencionó que esta investigación apoyada por la Máxima Casa de Estudios y la Fundación PRODUCE, Tabasco, A.C., favorecerá el cultivo de una especie valiosa para los pescadores locales.

Para llevar a cabo dichos trabajos, dijo, en la Extensión

Universitaria de los Ríos –ubicada en el municipio de Tenosique– se construye un área de nutrición y reproducción de langostinos, la cual apoyará las actividades académicas del área de Acuicultura, así como la investigación, la formación de recursos humanos calificados, y servirá para brindar asesoría a productores de la región.

Producción continua por largos periodos reproductivos

Benítez Mandujano señaló que a raíz de este proyecto, se podrá contar con reproductores de alto desempeño, mejorar la calidad de los huevos y de las larvas, y definir cada uno de los nutrientes mínimos que estos organismos necesitan para sostener una producción continua por largos periodos reproductivos.

"La importancia del estudio radica en el escaso conocimiento que se tiene de los langostinos, que a pesar de ser una especie nativa de importancia biológica y comercial, no alcanza tallas con-

siderables para implementar su cultivo", explicó.

Es sorprendente, agregó el especialista universitario, que los aspectos nutricionales de la pigua estén ausentes de la literatura científica, por ello se requiere formular a través de investigaciones, dietas que satisfagan las necesidades nutricionales en las distintas etapas de su desarrollo.

Benítez Mandujano, quien ha dedicado más de cuatro años a estos estudios, explicó que los resultados contribuirán a la preservación del crustáceo, ya que a pesar de ser un recurso natural característico de la región, desafortunadamente se explota sin que haya una reglamentación para su captura.

"Los pescadores ven que es una especie con alto potencial económico, por eso hembras y machos son capturados en forma indiscriminada, sin respetar su ciclo de reproducción, lo que a la larga causa un impacto negativo en sus poblaciones", sentenció.

■ Tomás E. Pérez



El M.C. Mario Alfredo Benítez Mandujano, coordina el proyecto que desarrollan profesores de la Extensión Universitaria de los Ríos.

CIENCIA EN CORTO

Diseñan "Robopelota" que puede maniobrar en espacios reducidos

Investigadores de la Universidad Carnegie-Mellon, desarrollaron un tipo de robot móvil que se balancea en una bola en vez de piernas o de ruedas. Debido a su forma y gran capacidad de maniobrar en espacios apretados, "Robotpelota" tiene el potencial de funcionar mejor que los robots actuales.

El padre de "Robopelota", el profesor Ralph Hollis, confía en que la investigación llevará a la creación de un robot que podría tener interacciones significativamente útiles con la gente de mayor necesidad, lisiada o en un ambiente de oficina. (Fuente: Agencia AP)

Descubren un nuevo lenguaje de comunicación celular

Científicos de la Universidad de Liverpool tomaron genes naturales de fluorescencia y luminiscencia, procedentes de medusas y corales, y los unieron a ciertos genes de mamíferos, para crear proteínas percibibles bajo un microscopio potente.

Observando los movimientos de estas proteínas, han comprobado que es el movimiento de proteínas lo que provoca la activación genética, y no su cantidad, como previamente se creía. (Fuente: SóloCiencia.com)

Efectos de terremotos podrían ayudar a la extracción de petróleo

El aumento de la permeabilidad provocado por la sacudida sísmica podría ser empleado para ayudar en la extracción de petróleo, según Emily Brodsky, profesora de Ciencias de la Tierra en la Universidad de California en Santa Cruz, E.U.

La investigación de la profesora ha identificado un efecto más sutil del movimiento sísmico: el seísmo, que incrementa la permeabilidad de la roca a las aguas subterráneas u otros fluidos. Ese mayor flujo líquido después de un terremoto sugiere una aplicación para la actividad petrolífera. (Fuente: SóloCiencia.com)

CREARÁN EN TABASCO MODERNO centro de ovinocultura

Impulsado por Ovinocultores Asociados del Sureste, este centro que será construido en la División Académica de Ciencias Agropecuarias, detonará la producción y la investigación especializada

Con el apoyo del gobierno federal y estatal, los Ovinocultores Asociados del Sureste invertirán 38 millones de pesos para construir en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) el Centro de Integración Ovina del Sureste (CIOS), que contará con modernos y avanzados sistemas pecuarios para estandarizar la producción de ovinos (borregos) en el trópico.

El Presidente de Ovinocultores Asociados del Sureste, Lic. Dagoberto Lara Sedas, precisó que para concretar este importante proyecto, primero en su tipo a nivel nacional, la UJAT donó en comodato más de siete hectáreas de la División Académica de Ciencias Agropecuarias (DACA), a través de un convenio firmado con la Rectora de la Máxima Casa de Estudios, M.A. Candita Gil Jiménez.

Dio a conocer que el CIOS no sólo beneficiará a Tabasco sino también a otros estados vecinos como Campeche, Chiapas y Veracruz, los cuales tienen una producción ganadera relevante que representa el 45 por ciento de la producción nacional y una dinámica que los coloca con amplias posibilidades de crecimiento.

Además de apoyar la ovinocultura en el estado y la región, la creación del CIOS favorecerá la calidad de las actividades de enseñanza, investigación y servicios, ya que los estudiantes podrán realizar su servicio social, prácticas de laboratorio y de campo, trabajos de tesis y estancias profesionales.

De igual manera, los académicos tendrán la oportunidad de desarrollar trabajos de investigación científica relacionados con este sector, y participarán en la



Alumnos y profesores de la DACA tendrán la oportunidad de desarrollar trabajos de investigación relacionados a la ovinocultura.

organización de cursos de capacitación y eventos de divulgación científica. Así como la formación de futuros profesionistas especializados en el ramo que tendrán en los próximos años una fuerte demanda laboral por el futuro que se visualiza de esta actividad.

Parteaguas en la historia de la ovinocultura de Tabasco

Al respecto, el Presidente del Comité de Vigilancia de Ovinocultores Asociados del Sureste,

Dr. Audomaro Gurría Díaz del Castillo, sostuvo que este centro representa un parteaguas en la historia de la ovinocultura de Tabasco, producto de la suma de esfuerzos del gobierno federal y estatal, de la Universidad y de la iniciativa privada.

“El proyecto del CIOS fue presentado a la Rectora de la UJAT, quien con una visión de futuro aceptó donar el terreno, lo que redundará en mayor presencia de la Universidad en el campo tabasqueño”, resaltó tras afirmar

que el sector productivo se verá altamente beneficiado al tener un espacio que albergará más de 30 mil ejemplares, con un frigorífico y empacadora especializado en borregos.

Por último, destacó que este proyecto integral permitirá a la ovinocultura tabasqueña trabajar con tecnología de punta y de manera organizada, además de brindarle aval académico y conjugar la experiencia de los productores con los avances de la ciencia. ■ **Gustavo A. Pérez**



El Centro de Integración Ovina del Sureste contará con modernos y avanzados sistemas pecuarios para estandarizar la producción ovina.

Ovinocultura a la vanguardia

El Centro Integral de Ovinocultura del Sureste contará con una superficie de poco más de 7 hectáreas en las que serán distribuidos:

- Un Centro de Mejoramiento Genético que incluye un laboratorio equipado para inseminación artificial, implante de embriones, diagnósticos de preñez y de fertilidad de sementales, así como banco de semen y embriones
- Almacén de materias primas e insumos y de alimentos procesados
- Área para impartir cursos de capacitación y sala de juntas
- Rastro tipo inspección federal que incluye cámara de refrigeración y planta de tratamientos de aguas residuales
- Naves de engorda con corraletas para albergar corderos
- Área de fabricación de alimentos balanceados
- Sala de Cortes y Empaques
- Centro Administrativo

“EL PROYECTO SE PRESENTÓ A LA RECTORA DE LA UJAT, QUE CON UNA AMPLIA VISIÓN DE FUTURO ACEPTÓ PARTICIPAR”.



Dr. Audomaro Gurría Díaz del Castillo
Pdte. del Comité de Vigilancia de Ovinocultores A. del Sureste

“EL CIOS NO SÓLO BENEFICIARÁ A TABASCO SINO A OTROS ESTADOS VECINOS COMO CAMPECHE, CHIAPAS Y VERACRUZ”.



Lic. Dagoberto Lara Sedas
Presidente de Ovinocultores Asociados del Sureste

PREMIAN EN ESPAÑA A PROFESORES de Ciencias Básicas y Biológicas

Presentan proyecto pionero en el estudio de los daños genotóxicos derivados de la extracción del petróleo en la región

Por el impacto de su aportación científica en el IV Congreso Iberoamericano de Química y Física Ambiental celebrado en Cáceres, España, los profesores investigadores de las Divisiones Académicas de Ciencias Básicas y Ciencias Biológicas, M.C. María Teresa Gamboa Rodríguez, y M.C. Roberto Gamboa Aldecoa, recibieron el Premio "Gunther Stoztky".

En la ponencia sobre los efectos genotóxicos, --sustancias que pueden unirse a las células con información genética, ADN, causando algunas mutaciones como el cáncer-- en la población infantil de regiones con actividad petrolera en el Sureste de México, Gamboa Rodríguez explicó la metodología usada para medir las muestras y los posibles daños o alteraciones, así como los resultados logrados luego de más de cuatro años de investigación.



El estudio de los investigadores de la UJAT ha implicado más de cuatro años de trabajo de campo.

"En Tabasco, las evaluaciones del impacto por las actividades de extracción de petróleo se han venido realizando desde hace unas dos décadas. Sin embargo, prácticamente no existen informes de los compuestos en el aire o en partículas de la atmósfera de la región, y todos estos compuestos pueden afectar la salud".

Este es el primer estudio en su tipo que evalúa los daños genotóxicos derivados de la extracción del

petróleo en la región, aseveró la investigadora de Ciencias Básicas, quien recibió en mayo pasado la distinción otorgada por la Sociedad Iberoamericana de Física y Química Ambiental (SiFyQA), que está integrada por especialistas como el Premio Nobel de Química Dr. Mario José Molina Pasquel.

Explicó también que los efectos por la exposición a las diferentes sustancias químicas que se forman durante la combustión incompleta

del carbón, petróleo y gasolina, basuras y otras sustancias orgánicas como el tabaco y alimentos preparados a la parrilla, conocidos como hidrocarburos aromáticos policíclicos -HAPs-, pueden dañar a los humanos, por lo que su estudio es muy importante.

"En la atmósfera de Tabasco están presentes la mayoría de los dieciséis HPA's que la Agencia de Protección Ambiental, EPA por sus siglas en inglés, establece como contaminantes prioritarios por su riesgo a la salud. Al parecer, son la combustión incompleta de hidrocarburos y los procesos de quema de madera las fuentes principales de estos químicos. Detectamos que la concentración mayor se halla en la región de actividad extractiva de petróleo".

Esto sugiere un potencial riesgo para estas poblaciones, indicó la investigadora, quien sugirió ahondar más sobre los problemas ambientales y abordarlos bajo la filosofía de la química verde: "Hacer, actuar, pero sostenible y sustentablemente, sin alterar el ambiente". ■ Alejandra Barragán

Programa Emprendedores amplía visión profesional

Participar en la creación de un bio-insecticida que servirá para exterminar diversas plagas agrícolas, en especial la mosca pinta que afecta las cosechas de caña, plátano y arroz; amplió el panorama profesional a la catedrática de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), M.E. Raquel Cutz Sobrino.

Ligada en su vida profesional al campo de la enfermería, Cutz Sobrino jamás se imaginó participar en un trabajo de este tipo hasta que cursó el Diplomado en Formación de Docentes en Educación de Emprendedores, que fue impartido por la profesora de la Universidad de Ciencias Aplicadas de Bremen, Alemania, Victoria Eugenia Erosa Martín.

Ahí pudo darse cuenta que al

asumir una actitud emprendedora se logra unir esfuerzo y conocimiento para desarrollar trabajos multidisciplinarios o iniciar una empresa, "por eso voy a fomentar esta visión en mis estudiantes, para que aprendan a estructurar ideas y a proyectar planes de negocios", reflexionó la catedrática de la División Académica de Ciencias de la Salud.

"Antes creía que empresarios sólo debían ser quienes se dedican a ciertas áreas, como contabilidad, administración y relaciones comerciales, pero ahora sé que todos, incluidos los profesionales de la salud, podemos incursionar en este ámbito".

El Programa Institucional de Emprendedores, que ha tenido especial énfasis en la administra-



El Diplomado en Formación de Docentes en Educación de Emprendedores proporcionó a la M.E. Raquel Cutz Sobrino las herramientas para participar en un proyecto multidisciplinario.

ción de la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez, es muy importante. Con él, un egresado puede ofrecer los servicios de su disciplina con otro enfoque, resaltó.

Respecto al proyecto llevado a cabo junto a otros especialistas de la Extensión Universitaria de los Ríos y que implicó el diseño del bio-insecticida, Cutz Sobrino refirió que colaboró en el estudio micro-

biológico para el desarrollo de las esporas, además de trabajar en lo relacionado a la mercadotecnia.

"Biotec del Sureste A.C." es un producto innovador y muy prometedor que servirá para incrementar las cosechas de los productores locales, y desde luego, traerá importantes beneficios a la agricultura en la entidad".

■ Tomás E. Pérez

PRESENTAN EN EL INSTITUTO JUÁREZ *Una luz de San Pablo Guelatao*

El libro del Dr. Arturo Carrasco Bretón lleva implícita la intención de impulsar la rejuarización de México, consideró el Lic. Andrés Sánchez Juárez, descendiente directo del patricio oaxaqueño, invitado especial del evento

Más de seis décadas de historia del siglo XIX reconstruidas en torno a la figura del prócer Benito Juárez García, son narradas por el Dr. Arturo Carrasco Bretón en su libro *Una luz de San Pablo Guelatao*, presentado en el marco de los festejos del Bicentenario del Natalicio del Benemérito de las Américas que organiza la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT).

Durante la presentación de la obra, el Lic. Andrés Sánchez Juárez, descendiente directo del patricio oaxaqueño, acompañó al autor junto con el Director de Difusión Cultural y Extensión, Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel, representante de la Rectora de la UJAT, M.A. Candita Gil Jiménez; el historiador, Mtro. Jesús Arturo Filigrana Rosique, y el Abogado General de la Máxima Casa de Estudios, M.D. Ulises Chávez



La obra es resultado de 12 años de investigación incesante del Dr. Arturo Carrasco Bretón.

Vélez, moderador del evento.

Luego de dar las buenas tardes en lengua zapoteca, el Dr. Arturo Carrasco Bretón agradeció a la UJAT el interés de difundir los ideales Juaristas, "mi anhelo con este libro es que el lector se suba en una balsa y se deje llevar por las corrientes de los ríos de la historia, mismas que nos permiten saber que Juárez cumple 200 años de haber nacido en el pue-

blo zapoteco, del cual jamás renegó".

"He dedicado 12 años de estudio a este trabajo, a través de los cuales pude leer alrededor de 600 obras sobre Juárez, quien legó su vida y la de su familia a un ideal. Antes de Juárez México era un cúmulo de pasiones, después de él simplemente fue una patria", resaltó.

En el auditorio "Lic. Manuel

Sánchez MármoI" del Instituto Juárez, el Lic. Andrés Sánchez Juárez reconoció los años de investigación permanente que fueron necesarios para escribir esta obra, la cual ha llegado en un momento trascendental para México y el Juarismo.

"El Dr. Arturo Carrasco Bretón se ha echado a cuestras una responsabilidad titánica, pues tiene la intención de impulsar la rejuarización de México, y lo está logrando gracias a la publicación de este libro escrito en poesía narrativa".

Juárez a la altura del mito

A su vez, el también catedrático de la UJAT, Mtro. Jesús Arturo Filigrana Rosique, hizo énfasis en que Juárez fue el líder político de la generación de intelectuales mexicanos más brillante de la historia nacional, que construyeron el Estado moderno bajo el esquema de liberalismo dominante.

"La lectura de *Una luz de San Pablo Guelatao*, representa una oportunidad de acercarnos más al semiolvidado siglo XIX mexicano y conocer facetas, para muchos desconocidas, del gran personaje nacional que fue Benito Juárez García, al mismo tiempo que se disfruta de un excelente estilo poético-narrativo", finalizó.

■ Gustavo A. Pérez

Comparten el gusto por la creación literaria

Hay un mundo donde todo es posible y en el que se vive sin limitaciones. Allí está permitido prácticamente todo. Consigues desprenderte de las piedras que te regala la cotidianidad y construir tu vida tal como la quieras, o bien recrear los sentimientos y pensamientos de otros. Se trata del universo infinito de la Literatura, manifestó Susana Mayela de la Cruz Aguilar, estudiante de la Licenciatura en Historia e integrante del Taller de Literatura, que se reúne cada sábado en el Instituto Juárez.

Este espacio para hablar sobre poesía, novela, cuento y ensayo, surgió de las pláticas informales que sosteníamos por los pasillos de la División con los alumnos, refirió el M.E. Ricardo Ávila Alexander, quien dirige el taller en coordinación con el M.C. Juan Carlos León Olán, ambos profesores de la División Académica de Educación y Artes.

Pedro Jesús Zapata Flores, estudiante de la



Los integrantes del Taller de Literatura se reúnen todos los sábados para estudiar, analizar y recrearse a través de las palabras.

Licenciatura en Comunicación, señaló que además de encontrar más posibilidades para plasmar sus ideas en el papel, compartir lecturas y trabajos con otros compañeros, el taller le ha permitido perder el miedo de equivocarse y con-

tinuar escribiendo.

"Es impresionante experimentar cómo los escritores se apoderan de tu mente para llevarla a mundos fantásticos, a veces trágicos, románticos o plagados de humor. Si tenemos la inquietud de escribir, la mejor manera es no dejar de hacerlo para mejorar", agregó.

La utilidad depende del discurso, dijo a su vez Daniel Ramírez Morales, alumno de la División Académica de Ciencias Sociales y Humanidades. "Tal vez un historiador podría señalar que la literatura no se preocupa por la verdad, porque favorece la ficción, pero sí hay muchas obras que aportan crítica social".

La invitación para unirse al Taller Literario, que no tiene ningún costo más que el gusto por la literatura, está abierta a todos los interesados, ya sean alumnos, profesores o público en general, coincidieron los estudiantes.

■ Alejandra Barragán

DESDE
EL FONDOLa tradición poética
del Sur

Por Luis Acopa

La edición príncipe de *Poetas Yucatecos y Tabasqueños* se realizó casi un siglo y medio atrás, en 1861, de ahí la importancia de este material como referente académico y literario. Su reimpresión el año pasado subraya el aporte de la UJAT a estas disciplinas.

La tradición literaria del Sur comprende una historia digna de revisión y análisis, ya que por un lado en ella se encuentran la influencia de los primeros pobladores de estas tierras, entiéndanse olmecas y mayas, y por el otro el aporte occidental traído por los españoles.

Ambas influencias se fundieron en una, dando origen a nuevas voces en las que todavía se pueden oír los sucesos históricos de mediados del siglo XIX: La independencia y el Nacionalismo.

La reunión de estos 17 poetas nos confirma lo dicho. Los versos que aparecen son los inaugurales de la poesía yucateca y, con algunas excepciones, de la tabasqueña.

El lector interesado en este género podrá encontrar aquí los antecedentes de la poesía de sus contemporáneos, mientras que el lector degustador encontrará versos amenos, acompañados por retratos a lápiz de José Dolores Espinosa Rendón y un estudio preliminar de Rubén Reyes Ramírez.

*Poetas Yucatecos y
Tabasqueños.*

*Alfonso de Regil y Peón y
Manuel Sánchez Mármol.*

Costo al público \$ 200

Estudiantes y profesores \$ 150.

EN CIRCULACIÓN 130 OBRAS
del Fondo Editorial

En este año también serán presentados dos importantes libros sobre la historia de la plástica y la poesía local, además de un Diccionario Universitario

Cada obra publicada por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) constituye un puente, un medio de acercamiento entre la sociedad y la Máxima Casa de Estudios, que actualmente tiene en circulación más de 130 títulos de diversas áreas del conocimiento, la cultura y las artes, afirmó el Director de Difusión Cultural y Extensión, Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel.

Adelantó que el Fondo Editorial Universitario, organizado en 32 colecciones que llevan el nombre de importantes personajes de Tabasco, concluye la edición de tres libros esenciales para la historia de la UJAT, de

Tabasco y de México, mismos que serán presentados este año.

“El primero es *Pintores de Tabasco*, que reúne investigación documental y científica, fotografía y semblanzas de los protagonistas de la plástica tabasqueña de todos los tiempos; el segundo es la *Antología de Poetas de Tabasco*, que detalla historia y autores destacados; y el tercero es el *Diccionario Universitario*, que registra diversos aspectos de la Máxima Casa de Estudios”, explicó.

Asimismo, dijo que la premisa “Por una Universidad de Calidad”, impulsada durante la administración de la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez, se ha traducido literalmente al trabajo editorial, ya que en los últimos dos años esta área ha sentado sus bases y materializado grandes proyectos.

“Los libros son la manifestación más extensa de la cultura,

con ellos se plasma la historia para el presente, el futuro y el pasado, por ello estas obras permitirán catapultar investigaciones y diversos análisis”, apuntó.

Reglamento editorial

De igual manera, resaltó, se concretó el Reglamento Editorial General, aprobado por el Consejo Universitario en agosto del año pasado, con el que se trazaron las líneas generales para las publicaciones; criterios que han permitido mejorar los formatos y diseños, además de favorecer coediciones con instituciones prestigiadas.

Por último, Ruiz Magdónel señaló que las ediciones de la UJAT se encuentran disponibles al público en la Librería Universitaria, situada al interior del Instituto Juárez, que se ubica en la Avenida 27 de Febrero 640, en el Centro de la Ciudad.

■ Alejandra Barragán

“LOS LIBROS SON LA MANIFESTACIÓN MÁS EXTENSA DE LA CULTURA, CON ELLOS SE PLASMA LA HISTORIA PARA EL PRESENTE, EL FUTURO Y EL PASADO.”

Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel
Director de Difusión Cultural y Extensión



Las publicaciones de la UJAT se encuentran a disposición del público en la librería del Instituto Juárez.

TintaLIBRE

A partir de su edición 39, la *Gaceta Juchimán* abre "Tinta Libre", donde literatura, fotografía y artículos científicos o académicos tienen ya una morada idónea.

Toca a los miembros del Taller Literario del Instituto Juárez inaugurarlos con sus creaciones.

CONÓCEME

Conóceme aunque sólo sea en los sueños.
Indaga mis adentros y verás cómo soy.
Respirame, obsérvame, ámame. Pero sólo tú.

Búscame bien en lo recóndito del cielo.
Vuela por las nubes para que te gane la duda.

Vuela para sentirte viva, contigo misma.
Vuela para sentir el aire que te engalana.

Siéntate en la nube que concibe la soledad.
Siéntate con tu nobleza,
que te estaré observando.

Consiente la simpleza de la vida.
Observa desde aquí lo que has de vivir.
Puedes conocer a cualquier ser que quieras,

Porque el simple saber no es querer.
Adéntrate a la interperie que adormece
Para que cuando te toque vivir, despiertes.

-¿ya no me quieres seguir conociendo?
-¿acaso no te he dado lo que has querido?
-¿será que eres una más?
-¿podrías ser aquel ser que no se enaltece?
-¿aquel ser solo, que quiere queriendo sin amor?

La ingenuidad jamás es perseverante,
Tú la has vuelto así, para los demás.
! Levántate!, deja atrás tu comisura
Y cierra para siempre esa boca de lujuria.
No quiero volver a caer en más maldades
Que la gente hace hacia mí.
Pero aún así, conóceme.

Autor: Irving Manuel García Torres.
Estudiante de la DAEA.

I
Mañana debo hacer muchas cosas.
Lavarme los milagros
las encías y la piedad
por la mañana de luna fundida y excesos
de vino envejecido

debo soñar un día soleado en las ruinas
una ballena en un bar acantilado sonriendo
a las prostitutas
debo caminar diez horas hasta borrar mis
huellas y mis pasos
cantando un relicario
debo besar a mi madre despiadadamente

y pagar mis deudas:
las horas perdidas frente al mar
el calendario despeinado
el surco alado de tus cejas
los vagabundos del destierro cotidiano
las alas disecadas en el armario amarillo
la pureza de tu corazón impío
la dentadura babilónica
la luz del atardecer
el himno nacional en voz de un inocente
los caracoles que se comió el mediterráneo

debo salir corriendo si no hay otra salida
necesaria
volar volando sin otras huestes que mis
recuerdo derrotados por un tiempo disfrazado
debo
corroborar el cielo
la redondez de tus tetas

la suavidad del relieve de tus geografías y
de tus muslos y de tus plateas
la plenitud de un orgasmo tántrico
el espesor de tu pubis cósmico
los sinsabores de las mandarinas que
crecen en tu ombligo
debo apagar el televisor de nostalgia
el sol por la noche
los astros de tu cabello enmarañado por
la tarde
matar la canícula de agosto y su pestilencia
releer la brisa de tus pensamientos
desear a la mujer de mi prójimo
y robarle el alma a un colibrí dibujado en
el poema
debo hacerte feliz sin mirarte jamás desnuda
de pirañas
ser un patriota todos los días de la semana
inglesa
pero no es cierto que todo esté hecho

hay que hacer a Dios veintisiete horas al día
los trescientos sesenta y nueve días del siglo
las veinte mil estaciones del metro
y los cuarenta ladrones al año
debo extirpar los testículos de Ali Baba
que son rubios
y debo cuidar el tesoro convertido en dro-
medario
debo alimentar un reloj rabioso
y a una jauría de rosas muertas.

Para L, en secreto nuestro, por lo más incomprensible que de nosotros sabemos.

Autor: Donato Guerra

Corredor Histórico

"EL ÁTOMO PACÍFICO"

Entre 1960 y 1963, el maestro José Valeriano Maldonado y el Grupo Cuña pintaron en la Biblioteca José Martí tres murales. El segundo de ellos, El Átomo Pacífico, ubicado en el muro posterior de la sala, representa el rechazo a las armas nucleares y el apoyo al uso pacífico de la ciencia y la tecnología.

En la imagen, de derecha a izquierda: En el andamio José Valeriano, un alumno del Grupo Cuña, el pintor Jorge Antonio Corona, el fotógrafo Rafael Vila y Carlos Alberto Madrazo Becerra.



GACETA JUCHIMÁN, SEIS DÉCADAS de historia universitaria

En el 2004 los esfuerzos editoriales se encaminaron a rescatar esta publicación de la UJAT, que hoy se constituye como un órgano informativo de identidad universitaria

Hace dos años, la *Gaceta Juchimán* se renovó para caminar, de nueva cuenta y en forma periódica, por todos los rincones universitarios con el propósito de registrar, retratar y publicar la vida de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT).

A iniciativa de la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez, se dio continuidad a la historia de un órgano informativo que tuvo su origen hace más de medio siglo atrás, cuando en 1948 el Mtro. Belisario Colorado Junior decidió fundar la gaceta del Instituto Juárez.

En el 2004, los esfuerzos editoriales se sumaron a otras acciones emprendidas para consolidar a la UJAT como la Universidad de Calidad que Tabasco demanda, y tal como se establece en el Plan de Desarrollo Institucional 2004-2008, se privilegió la difusión del quehacer académico.

Fue así como se apostó por una nueva fase de este órgano informativo en la que se pretendía, a través del adecuado manejo del color, la imagen y los géneros periodísticos, forjar una personalidad vanguardista y ganar una mayor aceptación entre sus lectores primarios: Los universitarios.

A partir de entonces, y a lo largo de 39 números, la *Gaceta Juchimán* ha dado muestra del



Las actividades académicas, científicas y culturales han sido registradas a lo largo de 39 números en la renovada *Gaceta Juchimán*.

trabajo cotidiano que realizan los estudiantes, profesores, investigadores y el personal administrativo de cada una de las nueve Divisiones Académicas y la Extensión de los Ríos, pero sobre todo, se ha constituido como lectura obligada de la comunidad universitaria.

Este registro que hoy se erige como elemento de identidad, enfrenta el reto de permanecer y mejorar para continuar salvaguardando la historia de la Máxima Casa de Estudios.

■ Alejandra Barragán

Enlace con la sociedad

“La *Gaceta Juchimán* ha cumplido con eficacia la función de ser el órgano de información de la UJAT que, en primera instancia, enlaza a los integrantes de nuestra gran comunidad, y en segunda, revela a diversos sectores de la sociedad lo acontecido en la Máxima Casa de Estudios”, consideró el Director de Difusión Cultural y Extensión, Ing. Miguel Ángel Ruiz Magdónel.

“Quincenalmente podemos observar cómo esta publicación institucional se supera a sí



misma con mejores propuestas de diseño, fotografías y un fresco estilo periodístico”, destacó.





UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO FORO ESTATAL DE COMPUTACIÓN 2006



2006 Bicentenario del Natalicio
del Benemérito de las Américas



FECOM 2006



del 29 al 31 de Agosto del 2006

Temática del Foro

- Velocidad de alto rendimiento Internet 2
- Minería de Datos
- Datawarehousing
- Ingeniería de Software
- Sistemas distribuidos
- Introducción a la Lógica Cuántica
- Tutorial
- Programación Básica
- Karel OMI

Cuota de Recuperación

\$ 250.00 Pesos

Informes

Km 1 Carretera Cunduacan - Jalpa de Mendez
Tel. Fax. (914) 6-03-00 y 6 -00-28
www.ujat.mx
www.dacb.ujat.mx
Email: remigio.frias@basicas.ujat.mx, direccion@basicas.ujat.mx



Universidad Juárez Autónoma de Tabasco



Congreso Nacional de Informática y Sistemas Computacionales 2006

Villahermosa, Tabasco, 27, 28 y 29 de septiembre

TEMÁTICA:

- Inteligencia Artificial
- Redes y Sistemas Distribuidos
- Ingeniería de Software
- Tecnologías de la Información

Conferencias, talleres, seminarios,
concurso de software, exposiciones
y eventos culturales

Informes:

www.conais.ujat.mx
División Académica de Informática y Sistemas
Km 1 Carretera Cunduacán-Jalpa de Méndez.
Tel: (993)3 58 15 00 ext. 6727, 6733, 6730, 6735, 6739
Fax: (914)33 6 08 70





UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

Centro de Desarrollo de las Artes



Invita a los talleres



- Dibujo y Pintura.
- Grabado popular.
- Danza moderna Jazz.
- Danza Folklórica.
- Danza moderna con técnica de clásica.
- Danza clásica.
- Tamborileros.



- Teatro.
- Literatura.
- Lengua chontal.
- Piano.
- Coro.
- Guitarra.



Mayores informes en las oficinas del CEDA. Zona de la Cultura UJAT. Tel. 3-12-36-07

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Invita

A la Comunidad Universitaria
y Público en General a inscribirse
en los cursos de

**Guitarra
Eléctrica
y Bajo**

**Batería y
Percusiones**

**Bailes
Populares
Cubanos**

- Inicia el 8
de septiembre
de 2006

- Inicia el 8
de septiembre
de 2006

- Inicia el 5
de septiembre
de 2006

- Costo
\$1000 pesos

- Costo
\$1000 pesos

- Costo
\$500 pesos

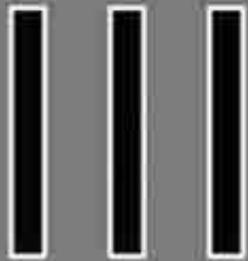


Mayores informes en la Coordinación del CEDA.
Tel. 3 12 36 07

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Invita a estudiantes, catedráticos, investigadores y público en general interesados en el proceso y el estudio de la Comunicación, los Medios y sus diversas disciplinas al

15 Años Lic. Comunicación U. J. A. T.



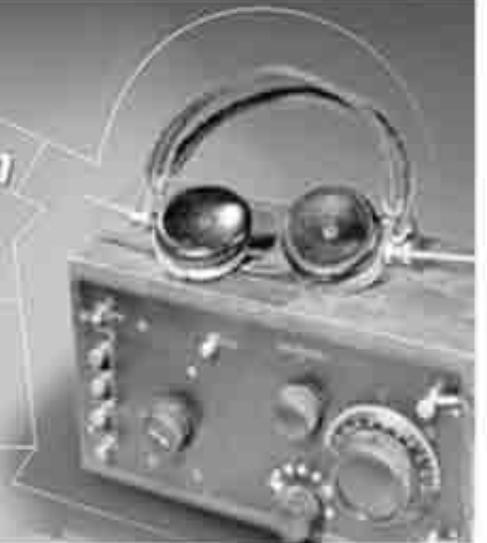
CONGRESO
NACIONAL DE
COMUNICACIÓN

ACTORES, ESCENARIOS Y DISCURSOS

*La comunicación
evoluciona.*

13, 14 y 15
de Septiembre

www.ujat.mx



Contacto:

LC. EDGAR DAVID ANDRADE PEREZ
Coordinador General del Evento
congreso.comunicación@daea.ujat.mx
edytell71@yahoo.es

Av. Universidad S/N. Zona de la Cultura. CP. 86040
Tel. (993) 3581500 Ext. 6251, 3581569 o 314 23 99
Villahermosa, Tabasco



Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

Instituto Tecnológico de Tuxtepec
Universidad de Chile

Invitan al

III Simposio Internacional Ciencia
y Tecnología de Alimentos

y al

IV Congreso Internacional
de Evaluación Sensorial

30 de Agosto
al 1 de Septiembre

Villahermosa,
Tabasco

IMPORTANTE: Las cuotas preferenciales para la inscripción al evento, así como el plazo para la recepción de trabajos libres, se amplía hasta el día 15 DE AGOSTO"

División Académica de Ciencias Agropecuarias (D.A.C.A.) km. 25+2 de la carretera Villahermosa-Teapa, R/a La Huasteca 2ª. Sección del municipio del Centro, Tels. (993) 3581500 ext. 6602, 3581585 y 1429151. Fax: (993) 1429150

FELICITACIONES

Lectores de la comunidad universitaria y notables personajes del ámbito académico y científico que han visto de cerca el trabajo y la evolución de la *Gaceta Juchimán*, manifestaron su respaldo a este esfuerzo editorial de la UJAT, que fue retomado hace dos años por iniciativa de la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez. A continuación reproducimos sus comentarios.

Labor fundamental para la Universidad

En un país que destina pocos recursos a la educación pública y a la investigación científica como México es común la falta de reconocimiento a la labor de difusión y divulgación de las actividades académicas y científicas, por ello, no es extraño que las partidas presupuestales destinadas a este rubro sean muy bajas o raquíticas, a pesar de tener un papel clave.

Precisamente en periodos de escasez financiera, las actividades comunicativas cobran mayor importancia pues no solamente cumplen con el papel de mantener informada a su propia comunidad universitaria, sino también muestran y demuestran la importancia de la generación y aplicación del conocimiento, y de la formación de recursos humanos capacitados.

Además, esta labor proyecta a la universidad pública como una institución fundamental en la búsqueda de soluciones a los principales problemas que enfrenta la sociedad.

Proyectos como *Gaceta Juchimán* de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), son un ejemplo del esfuerzo institucional, y del entusiasmo y talento de un grupo de jóvenes comunicadores que buscan, con estilos cada vez más ricos y atractivos, impulsar la comprensión pública de las actividades de investigación básica, aplicada, social y humanística, que lleva a cabo su institución.

Al dar cuenta del quehacer universitario, este medio de comunicación universitaria mejora el prestigio y la relación con los diversos sectores sociales, económicos y políticos, al mismo tiempo que contribuye al mejoramiento de la cultura.

Informa y divulga los logros y avances que día a día consigue la comunidad de la UJAT, como los científicos y tecnológicos, fortaleciendo la percepción de la Universidad como una institución imprescindible para el desarrollo del Estado.

Precisamente, la ciencia y la tecnología juegan papeles fundamentales en el desarrollo de las sociedades y sus avances tienen cada vez más impacto en la vida cotidiana.

Por ello, es fundamental que la UJAT cuente con un medio de comunicación que informe sobre los avances del conocimiento,



Profesionalismo y mejora continua, fortalezas de la publicación universitaria.

haciendo comprensibles los complejos contenidos y lenguajes de la ciencia, valiéndose de las mejores técnicas periodísticas y del diseño.

Gaceta Juchimán es una ventana abierta al mundo universitario de la UJAT; ojalá se fortalezca este proyecto editorial que considero un claro ejemplo para el sureste mexicano, y una muestra de la labor de difusión que pueden impulsar las universidades públicas a pesar de las limitaciones económicas.

Arturo Barba Navarrete

Coordinador de Comunicación y Divulgación de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC)

Divulgación de la ciencia, aporte social estratégico

En la actualidad, ya no basta con que los científicos se esfuercen en ampliar las fronteras del saber ni con que generen nuevas tecnologías o innoven las existentes, si los resultados han de quedar guardados en algún archivero o, incluso, conservados a propósito en secreto.

Para que la labor de los investigadores esté completa, se requiere de medios y estrategias que permitan a la sociedad conocer, asimilar y utilizar los resultados de su trabajo.

Por ello, el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco (CCYTET)

reconoce la importante labor que realiza la *Gaceta Juchimán*, de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, para la divulgación del quehacer científico de los académicos universitarios, y felicita ampliamente a la Rectora M.A. Candita Gil Jiménez, quien encabeza este esfuerzo editorial.

Miguel O. Chávez Lomelí

Director General del CCYTET.

Símbolo de identidad para los universitarios

Es preciso resaltar el logro de la Rectora, M.A. Candita Gil Jiménez, al impulsar de nueva cuenta la *Gaceta Juchimán*, que a pocos años de una renovada faceta ya es un símbolo de identidad para los universitarios.

Esta publicación no sólo nos ha brindado sus páginas para informarnos lo que cotidianamente se gesta en nuestra Casa de Estudios, sino que ha dado fe de los esfuerzos académicos de muchos de nosotros, ya sea profesores o estudiantes.

Felicidades a quienes realizan este trabajo de gran importancia para la historia de la UJAT y de Tabasco.

Edén Custodio García

Egresado de la Licenciatura en Física y Miembro del Sistema Estatal de Investigadores



El Curso de Verano Infantil organizado por la UJAT incluyó talleres donde los hijos de los trabajadores universitarios pudieron desarrollar sus aptitudes artísticas.

Fotografía: Gustavo A. Pérez Mendoza