



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

GACETA

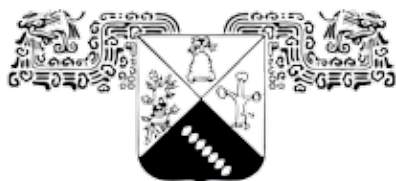
Año 23.
Núm. 477.
15 de mayo 2018.

Reafirma UAEM posición entre mejores universidades del país



• Fotos: Lilia Villegas, Juan Dorantes y Cortesía

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Mtra. Fabiola Álvarez Velasco
Secretaria General

Dr. José Mario Ordóñez Palacios
Secretario Académico

Dr. Álvaro Zamudio Lara
Coordinador General de Planeación y Desarrollo

Lic. Carlos D. Figueroa Sánchez
Encargado de Despacho de la Coordinación
General de Comunicación Universitaria

Lic. Barbara Hernández Tellez
Directora de Prensa

- **Información:** Griselda Navarro Sánchez.
- **Edición:** Miguel Melo González.
- **Formación:** Ana Lilia García Garduño.

• **Reporteros:**

Sonalí Arias Carranco, Patricia Godínez García,
Julio César Alanís López, Julio César Román Cota,
Cristhian Ignacio Salgado Ceret
y Gerardo Suárez Dorantes.

• **Capturistas:**

Yajayhra Montserrat Estrada Ménera,
Flor Laura Elena Hernández Flores.

Sumario

- 3 Es UAEM lugar siete de QS World University Rankings
- 5 Destacan investigadores UAEM en plataforma virtual de revisiones científicas
- 7 Inauguran nuevas instalaciones de Preparatoria 3 de Cuautla
- 11 Alumna universitaria 2º lugar en olimpiada de matemáticas
- 12 Distinguen a Enrique Cattaneo como morelense de excelencia
- 13-15 Conmemoran FCB, CIB y CIQ aniversario
- 16-17 Presentan informe directora de EES de Tetela del Volcán y director del CInC
- 19 Realiza Facultad de Diseño congreso internacional
- 21 Recibe UAEM certificación de procesos ambientales
- 23 Labor de investigadores fundamenta creación de refugio de vida silvestre
- 25 Clínica de Comunicación Humana atiende 200 pacientes diariamente
- 28 Impulsa DES de Ciencias Naturales la vinculación de alumnos
- 31 Dan seguimiento a conferencias sobre género y sociedad
- 33 Promueven en coloquio estudio de la obra de Carlos Marx
- 35 El cine y la televisión digital, conferencia del director de TV UNAM

Gaceta es una publicación mensual de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Edición digital a cargo de la Dirección de Prensa, adscrita a la Dirección de Información de la Coordinación General de Comunicación Universitaria. Dirección: Av. Universidad, Núm. 1001, Col. Chamilpa, Cuernavaca, Morelos. Teléfonos: 01 (777) 329 79 11 y 329 70 63. Correo electrónico: comunicacion.servicios@uaem.mx. Registro en trámite. Se permite la reproducción de los materiales publicados bajo la autorización escrita de los editores y citando la fuente.

■ Es UAEM lugar siete de QS World University Rankings



• Foto: Juan Dorantes

La UAEM es reconocida a nivel nacional e internacional como la número siete en calidad de las universidades públicas estatales del país, de acuerdo con la evaluación de la empresa QS World University Rankings, informó el rector Gustavo Urquiza Beltrán, el 16 de abril en el noticiario *Panorama* de Radio UAEM.

De los 11 indicadores calificados, los primeros cuatro más importantes en el ranking de QS, son la reputación académica, la investigación de las universidades, basándose en el número de veces que trabajos de investigación son citados por otros especialistas, la proporción de académicos en relación al número de estudiantes y la internacionalización, que son considerados el 80 por ciento de la puntuación total de la evaluación aproximadamente.

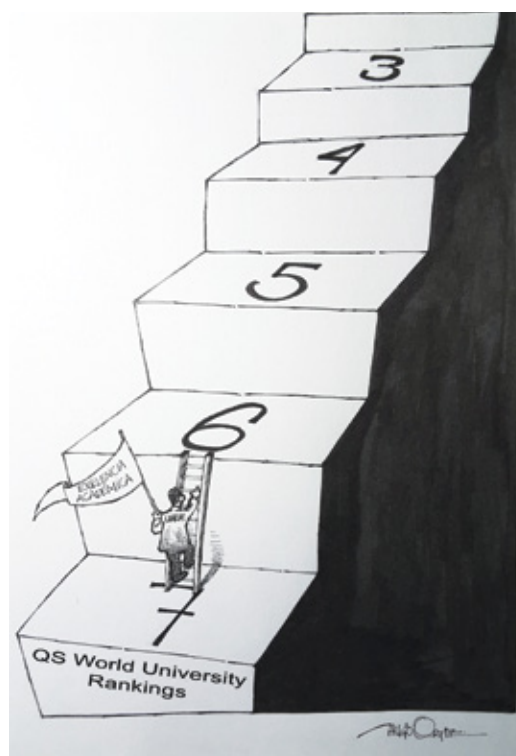
Dicho ranking separa a las universidades evaluadas por región e incluye a las instituciones de carácter nacional, además de las privadas y públicas, es así que en Latinoamérica, la Pontificia Universidad Católica de Chile ocupa el primer lugar y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) el cuarto sitio.

Para nuestro país, las universidades públicas estatales que aparecen en el ranking en orden de calificación son: la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex), la Universidad de Guadalajara (UdeG), la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), la Universidad de Guanajuato (UGTO), la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP) y la UAEM.

Urquiza Beltrán dijo que el compromiso de su administración es redoblar los esfuerzos para elevar los indicadores aca-

Siguen las metas

Por Hugo Ortiz



démicos, “que coincide con una parte importante del ranking que es la internacionalización, misma que la Secretaría Académica y la Coordinación de Planeación están haciendo una estrategia para que se refuerce dentro de nuestra universidad”.

El rector dijo que de las universidades que forman parte del ranking, la UAEM es la que recibe menos financiamiento comparativamente, “es un asunto que se pondrá sobre la mesa ante la Secretaría de Educación Pública (SEP) para modificar las normas de asignación presupuestal, en los últimos meses se han tenido problemas financieros fuertes y hemos hecho un gran esfuerzo ayudando a los profesores con el estímulo académico que es subsidiado por la propia Universidad en alrededor del 70 por ciento, pues son prestaciones no reconocidas por la SEP”.

Gustavo Urquiza dijo que no hay mejor inversión que la educación, la investigación y la innovación, lo cual ha permitido que la UAEM se ubique en el séptimo lugar a nivel nacional de universidades públicas estatales de dicho ranking, “es en donde se notan los resultados del trabajo tanto de profesores investigadores, docentes y alumnos, que han puesto su esfuerzo para alcanzar estos indicadores de calidad”.

El rector expresó que el objetivo es seguir trabajando para escalar hasta los primeros lugares de calidad, lo cual dijo no es fácil, “superando la parte de los problemas financieros, podremos llegar a estos lugares de reconocimiento como una de las mejores universidades estatales del país”.

■ Avances en la gestión para el rescate financiero

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, informó el 17 de abril, que en reunión con la Secretaría de Educación Pública (SEP), junto con los rectores de diez universidades que están solicitando el rescate financiero, se presentaron los resultados de calidad obtenidos recientemente por la UAEM, como el séptimo lugar a nivel nacional de las universidades públicas estatales en el QS World University Rankings y el quinto lugar de las universidades que integran el Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex).

“De las 191 instituciones de educación superior afiliadas a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuiés), 31 pertenecen al CUMex y cuando la UAEM ingresó a este consorcio fue en el onceavo lugar, actualmente ocupamos el quinto lugar”, dijo Gustavo Urquiza.

“Hemos cumplido con la tarea de obtener altos indicadores académicos y los presentamos en las negociaciones del rescate financiero con la SEP, lo cual agrega una nota positiva porque no hay mejor carta que los resultados académicos”, dijo el rector.

Agregó que en las diferentes reuniones con la SEP, se ha establecido que el rescate financiero será por única ocasión para que la UAEM se regularice en todos los déficits históricos, “a partir de este apoyo que nos otorguen nosotros internamente haremos los ajustes necesarios para que el año próximo tengamos finanzas sanas”.

Gustavo Urquiza explicó que se está solicitando a la SEP que se reconozcan las horas y plazas no reconocidas, así como



• Foto: Juan Dorantes

la regularización de los pagos de estímulos, “de esta manera no tendríamos un déficit al iniciar cada año y en cuanto a las pensiones y jubilaciones, estamos tomando medidas y acuerdos con los sindicatos para crear un fideicomiso, así como seguir las buenas prácticas y resultados que han tenido otras universidades en este tema para que también podamos atender esta problemática”.

Destacó que al interior de la institución continúa la reestructuración de la administración central y en las unidades académicas, “con el fin de ser más eficaces y tener mayor productividad académica, será muy importante el apoyo de todos los sectores, tanto de la Federación de Estudiantes, como de los sindicatos y los colegios”.

Urquiza Beltrán afirmó que “en unidad podremos sacar adelante a la UAEM, con finanzas sanas es más fácil lograr el objetivo de ser una universidad de excelencia y las posiciones que tenemos ahora son muy buenas, pero queremos estar dentro los primeros lugares en el país”.



La comunidad del Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos expresa sus más sentidas condolencias por el fallecimiento del:

Sr. Gilberto Cardona Borja

Quien fuera padre de nuestra querida compañera
Mtra. Lilia Judith Cardona Ruiz
Jefa de Servicios Escolares de este Instituto.

Nos unimos a la pena que embarga a sus familiares y amigos
a quienes enviamos nuestro abrazo solidario y fraterno.

Atentamente
Lic. Adán Arias Díaz
Director

Visita la
Gaceta Virtual

**www.uaem.mx/
gacetavirtual**

**Suscríbete al
boletín electrónico**

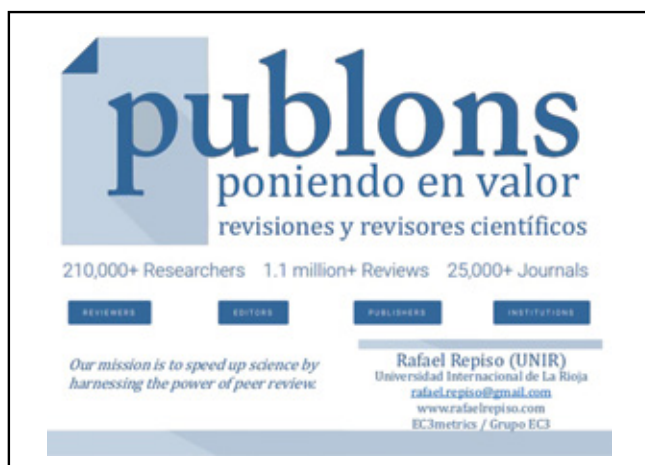


■ Destacan investigadores UAEM en plataforma virtual de revisiones científicas

A dos días de haber dado a conocer que la UAEM ocupa los primeros lugares a nivel nacional en número de revisores y revisiones de artículos científicos, la plataforma virtual *Publons* informa, el 27 de abril, que de 69 universidades mexicanas registradas, la máxima casa de estudios morelense se ubica en el séptimo lugar nacional con 40 revisores y en el segundo lugar nacional en número de revisiones con 460, mientras que en el mérito, los mil 363 puntos obtenidos colocan a los investigadores de la institución en el segundo lugar nacional.

De acuerdo con el artículo de Rafael Repiso, de la Universidad Internacional de La Rioja, miembro del Grupo ThinkEPI y Nicolás Robinson-García, de la School of Public Policy, Georgia Institute of Technology, Atlanta, Estados Unidos, publicado en: <https://nrobinsongarcia.com/2018/03/05/publons-aprovechando-el-poder-de-las-revisiones-por-pares/>, “*Publons* es una plataforma virtual que registra, valida y visibiliza las revisiones científicas, permitiendo a revisores y revistas crear sus propios perfiles. El estímulo para los investigadores es obtener créditos o méritos por una labor hasta ahora poco reconocida, dota a toda la comunidad científica de una mayor transparencia”.

Ambos investigadores exponen que “*Publons* no sólo pone en valor el papel del investigador como revisor, sino que al recopilar estos datos en una sola plataforma y hacerlos públicos, permite el estudio profundo del fenómeno y permite a las revistas optimizar aspectos de la revisión como es el control del trabajo o la búsqueda de revisores”.



Investigadores de la UAEM que aparecen en dicha plataforma virtual: <https://publons.com/institution/5748/?page=1&>, en orden de aparición y como se registraron son: R. Alvarado Juárez, Rosenberg J. Romero, Alejandro Flores Palacios, Margarita Tecpoyotl Torres, Cristina Martínez Garza, Carmina Menchaca Campos, Gabriel Dorantes Argandar, Jorge Uru-churtu Chavarin, José de Jesús Arellano García, José Antonio Sierra Huelsz, Oscar G. Sotolongo Costa, Jaime Escalante, Rodríguez Brito Diana I., Laura Castro, Mathieu Le Corre, Sergio Alcalá Alcalá, Navarrete Vázquez G., Jorge A. Domínguez, Fernando Arias Galicia, Víctor López Martínez, Luz María González Robledo, Concepción Martínez Peralta, Humberto García Jiménez, Jesús Rivera Islas, Jesús Cerezo, Jorge L. Folch Mallol, Diana Armida Platas Neri, Elba Cristina Villegas Villarreal, Irene P., Thomas Buhse, Carlos Amero, Cesar Merino Soto, Álvaro Torres Islas, Armando Huicochea Rodríguez, Porfirio Juárez López, Alberto Álvarez Gallegos, Rodolfo Abarca Vargas, Rubén Castro Franco, Juan Acevedo y Alejandro García Garnica.



Noticiero Panorama

Información y noticias con enfoque universitario

De lunes a viernes
de 8:00 a 9:00 y de 14:00 a 15:00 horas
por Radio UAEM



@Panorama UAEM

Descarga gratis tu

GACETA

en: <https://www.uaem.mx/difusion-y-medios/publicaciones/gaceta/>

■ Reconocen labor sindical en favor de la excelencia académica

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, reconoció la disposición de los Sindicatos Administrativo y Académico (STAUAE) y (SITUAUE) respectivamente, en favor de la excelencia académica; asimismo, agradeció su estrecha comunicación con la administración central para llegar a buenos acuerdos y gestionar el rescate financiero de la máxima casa de estudios.

En el marco de la celebración del X Aniversario de la Sección XXXVI del SITUAUE del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp), realizada el 20 de abril en el auditorio del centro, el rector se comprometió a velar por los intereses laborales de los trabajadores académicos universitarios quienes colaboran activamente para elevar los indicadores de productividad científica de la institución.

“La función de las secciones sindicales es importante, ya que han colaborado a alcanzar los indicadores de producción científica y ser una universidad de excelencia, los exhorto a continuar trabajando por los intereses de los agremiados pues haciendo un solo frente es como lograremos avanzar y mantenernos como una de las mejores universidades públicas del país, cuenten con el apoyo de la administración central”, destacó el rector.

Urquiza Beltrán expuso que para lograr la estabilidad financiera en la Universidad se presentará un plan de austeridad ante la SEP, además de crear un fideicomiso para las jubilaciones donde participen los sindicatos.

“Ya tuvimos la primera reunión para la creación del fideicomiso, donde haya aportaciones del gobierno federal, del gobierno estatal, de la UAEM y los mismos sindicatos, con un fondo de inicio y las mismas aportaciones para resolver una buena parte de las jubilaciones y en cinco años lograr una estabilidad para que en este rubro no se destinen recursos de la parte del subsidio ordinario”, dijo el rector.



• Foto: Lilia Villegas



• Foto: Lilia Villegas

Gustavo Urquiza agregó que la UAEM necesita mil 670 millones de pesos para resolver sus compromisos hasta diciembre, por lo que celebró la disposición de las autoridades federales para buscar la forma de atender la situación de las 10 universidades públicas estatales que están en la misma condición y que en total su rescate sumaría 19 mil millones de pesos, además adelantó que la próxima semana se realizará una reunión para conocer los avances de estas gestiones.

En el marco de esta celebración se presentaron las conferencias *Investigadores con vocación empresarial: retos y oportunidades*, y *Pensiones y Jubilaciones: situación actual y retos de los académicos de la UAEM*, en las que se abordaron las problemáticas por las que atraviesa la institución y cómo enfrentarlas sin afectar las prestaciones de los universitarios.

Por su parte, Carmina Menchaca Campos, directora interna del CIICAp, realizó un recuento histórico desde la fundación de la sección XXXVI del SITUAUE y reconoció los logros obtenidos por los 19 integrantes de la misma.

José Luis Galarza Espino, en representación del secretario general del SITUAUE, Mario Cortés Montes, explicó que en la actualidad cinco centros de investigación de la UAEM cuentan con secciones sindicales, además agradeció el compromiso de la administración central con los intereses laborales, que son logros de los académicos.

De igual forma, Antonio Rodríguez Martínez, profesor investigador del CIICAp y representante de dicha sección sindical, expresó su reconocimiento a los integrantes de esta sección que han colaborado activamente para elevar los indicadores académicos de la institución.



Visita nuestro canal

www.youtube.com/UAEMor



@Video_UAEM

■ Inauguran nuevas instalaciones de Preparatoria 3 de Cuautla

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán y el gobernador del estado, Graco Ramírez Garrido Abreu, inauguraron el 24 de abril, las nuevas instalaciones de la Preparatoria Número 3 de Cuautla “Prof. Luis Ríos Alvarado”.

“Para los universitarios la preparatoria tiene mucho significado porque es importante tener instalaciones dignas para los estudiantes y los profesores, la obra ya está al 90 por ciento concluida y sólo faltan algunos detalles”, afirmó Gustavo Urquiza.

Por su parte, el gobernador destacó la importancia de fortalecer la infraestructura educativa y brindar mejores condiciones para los estudiantes, además de refrendar su compromiso con la educación del estado.

Luego de la inauguración se realizó un recorrido por las nuevas instalaciones en donde el rector y el gobernador estuvieron acompañados de Sebastián Balón Tenango, alcalde de Cuautla; el secretario académico de la UAEM, Mario Ordóñez Palacios; María Eugenia Luján Ramírez, directora de la Preparatoria 3; Filiberto Suárez Díaz, director general de Infraestructura de la UAEM; así como académicos y estudiantes universitarios.

Actualmente dicha unidad académica de nivel medio superior cuenta con 21 grupos en el turno matutino y 20 en el vespertino, “en las nuevas instalaciones tendremos en total 25 salones lo que nos permitirá ofrecer una opción educativa de calidad para más alumnos de la región que llevará el nombre de Complejo Universitario sede recinto ferial”, afirmó María Eugenia Luján.

Agregó que, “anteriormente por la falta de espacios nuestro ingreso era limitado, ojalá que con más aulas y más seguridad podamos ofrecer grupos de nuevo ingreso en un futuro, lo



• Foto: Cortesía

que hace falta es agua y un transformador de luz, con lo que esperamos contar en un mes”.

Cabe mencionar que en el antiguo edificio de esta unidad académica se proyecta crear un centro cultural de la región oriente de la UAEM.

En el marco de esta inauguración, el rector informó que están a la espera de ser convocados a una reunión en la Secretaría de Educación Pública (SEP) los rectores de 10 universidades públicas estatales que gestionan el rescate financiero, “para ver cómo van los trámites y después seguirlos con la Secretaría de Hacienda, el gobernador me comentó que solicitará una reunión con el subsecretario de Educación Superior para ir ambos y revisar cómo van las gestiones”.

Gustavo Urquiza agregó que el compromiso con la SEP es realizar diversos ajustes al interior de la UAEM para generar un ahorro de 110 millones de pesos, “ya iniciamos en varias áreas, lo más importante es asegurar los salarios de aquí a diciembre y nos gustaría que nos apoyaran con lo que estamos solicitando para ya no tener la deuda histórica”.



• Foto: Cortesía



• Foto: Cortesía

■ Fortalecen vinculación académica con Instituto Francés de América Latina

Con el propósito de fortalecer la relación académica, investigación e intercambio docente entre la UAEM y el Instituto Francés de América Latina, el 26 de abril, el rector Gustavo Urquiza Beltrán recibió a Gabriel Poloniecki, agregado de cooperación universitaria e integrante de la Embajada de Francia en México por el Instituto Francés de América Latina.

Gustavo Urquiza se congratuló por la visita del diplomático y académico francés a quien le expresó su compromiso institucional por mantener y desarrollar más proyectos para la innovación científica, la certificación de la enseñanza del idioma francés, la movilidad de investigadores de tiempo completo y de estudiantes de licenciatura, así como el trabajo conjunto en líneas de investigación y el intercambio cultural entre ambas instituciones.

Por su parte, Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM, resaltó que actualmente son cerca de 12 profesores investigadores de tiempo completo de esta casa de estudios quienes mantienen proyectos conjuntos de investigación en Francia, a través del Instituto Francés de América Latina.



• Foto: Cortesía

Gabriel Poloniecki destacó que en los últimos ocho años se cuentan siete proyectos de investigación cofinanciados entre la UAEM y Instituto Francés de América Latina, que conjunta a diversas universidades francesas en temáticas de química, biología, conservación ambiental y proyectos de publicaciones conjuntas en las áreas de humanidades y ciencias sociales.

Actualmente se encuentra vigente un convenio de colaboración académica, científica y de investigación entre la UAEM y el Instituto de Estudios Políticos de Toulouse, Francia.

■ Firman UAEM-UAS convenio general de colaboración

El 21 de abril, en el marco del IX Encuentro de sinaloenses radicados en la CDMX, organizado por la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), la UAEM, representada por Gustavo Urquiza Beltrán, quien es originario de Navolato, Sinaloa, y Juan Eulogio Guerra Liera, rector de la UAS, firmaron un convenio general de colaboración mediante el cual se estrechan los lazos de ambas instituciones en beneficio de las comunidades estudiantiles y académicas.

Gustavo Urquiza en su intervención, coincidió en que la misión de los rectores es apoyar la docencia, la investigación y la difusión de la cultura, con calidad en sus programas de estudio y adelantó que dentro de poco se contempla firmar un convenio específico para poner en marcha el Doctorado en Arquitectura y Urbanismo entre ambas instituciones, con la participación de las Universidades Autónomas de Coahuila y de Guerrero.

“En realidad lo que hacemos en la UAEM, tal cual ya lo mencionó el rector de la UAS, es velar por la educación; recientemente pasamos por un sismo que dañó más de ocho edificios tan sólo del campus Norte Chamilpa de la Universidad, a pesar de ello y sin contar con los espacios para nues-



• Foto: Cortesía

tros estudiantes, continuamos educando y gracias al Fonden se están reconstruyendo los edificios para así ejercer uno de los derechos fundamentales de los jóvenes que es la educación”, dijo Urquiza Beltrán.

Finalmente, Guerra Liera, rector de la UAS, destacó que Sinaloa ha sido cuna de grandes hombres y mujeres que han proyectado al estado en el plano nacional y mundial, tal es el caso de Gustavo Urquiza y muchos otros que radican en la Ciudad de México.

■ Asiste Gustavo Urquiza a sesión del Consejo de CUPIA-ANUIES

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, asistió a la Quincuagésima Sesión Ordinaria del Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines (CUPIA) de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), realizada el pasado 27 de abril en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ), en donde estuvieron presentes representantes de más de medio centenar de universidades e instituciones públicas del país para analizar e intercambiar opiniones sobre los temas estratégicos de educación superior e impulsar políticas públicas orientadas a su desarrollo.

En esta reunión los integrantes de CUPIA aprobaron el diagnóstico de la educación superior del país y las propuestas de trabajo a realizarse en los próximos años que serían presentados a los candidatos a la Presidencia de la República los días 3 y 4 de mayo.

Jaime Valls Esponda, secretario general ejecutivo de la ANUIES, dijo que la propuesta que se presentará a los políticos comprende cinco grandes ejes: gobernanza, cobertura, calidad, responsabilidad social de las universidades y un nuevo esquema de financiamiento.

“Las instituciones de educación superior se caracterizan por ser la punta de lanza de la innovación y la actitud hacia el diálogo, el intercambio y la colaboración académica y científica, y por ello la globalización es un campo abierto en favor de nuestras instituciones”, dijo Valls Esponda en su discurso inaugural en el que también se refirió al crimen del que fueron víctimas tres estudiantes de la ciudad de Guadalajara y dijo que desde la Asociación se exigía a las autoridades no quedara impune.

Además exhortó a los estudiantes universitarios a que participen en el próximo proceso electoral con un voto razonado e informado, ya que su participación es además de un derecho, una obligación.

El rector de la UACJ, Ricardo Duarte Jáquez, quien presidió la sesión de CUPIA, dijo en la ceremonia inaugural que ANUIES ha sido una parte importante en el desarrollo de esta institución desde su nacimiento hace casi ya 45 años.

Por su parte, Salvador Malo Álvarez, director general de Educación Superior Universitaria de la Secretaría de Educación Pública (SEP), dijo que en el ámbito de la educación superior de México se han registrado cambios drásticos, como es el crecimiento extraordinario en la población que tiene ahora acceso a la educación universitaria que actualmente es del 37 por ciento.

En la sesión de CUPIA, también se presentó el nuevo formato de la cédula profesional electrónica y las ventajas que este representa para los nuevos profesionistas y las instituciones, entre otros temas.



• Fotos: Cortesía

■ Recorrido por la construcción de los edificios uno y dos

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, directores de las facultades de Arquitectura, de Contaduría, Administración e Informática y de la Escuela de Turismo, así como representantes del gobierno estatal, realizaron el 3 de mayo, un recorrido de seguimiento a los trabajos de construcción de los edificios uno y dos de esta máxima casa de estudios, en el marco de la tradicional celebración de la Santa Cruz que festejan en todo México los arquitectos y los trabajadores de la construcción.

Durante el recorrido el ingeniero civil encargado de la obra, José Luis Muñoz, expuso que el proyecto de construcción del edificio uno de la UAEM se encuentra en el proceso de excavación que corresponde a dos sótanos y la realización de un desplante de tres niveles hacia arriba con un total de 28 mil metros cuadrados.

José Luis Muñoz explicó que hasta el momento se tiene un avance de obra del 10 por ciento debido a la excavación que ha sido compleja por el terreno rocoso, sin embargo, anunció que en aproximadamente un mes se realizará la cimentación del edificio.

Agregó que la etapa de cimentación consistirá en la construcción de marcos de acero en un tiempo estimado de ocho meses, para albergar en este edificio las aulas e instalaciones de la Facultad de Arquitectura, de la Escuela de Turismo, así como las oficinas de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), además de áreas verdes y comunes para actividades recreativas.

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, reconoció el esfuerzo de alumnos y profesores por continuar con sus actividades pese a no contar con instalaciones adecuadas, confió en que los nuevos edificios tengan las condiciones óptimas para el desarrollo profesional de los estudiantes, académicos, investigadores y trabajadores universitarios que le permitan a la institución conseguir los mejores indicadores de calidad.

Por su parte, Adolfo Saldívar Cazales, director de la Facultad de Arquitectura, dio a conocer que el edificio uno con-



• Foto: Juan Dorantes

tará con dos plantas de tratamiento de agua, que permitirá el riego de jardines mediante una cisterna de captación de agua pluvial, además un sistema contra incendios por aspersores, como lo establece la normatividad de protección civil, pasillos amplios y salidas de emergencia para casos de contingencia por desastre natural.

Saldívar Cazales detalló que los edificios uno y dos contarán con acceso universal, elevadores, sistema táctil mediante el lenguaje de Braille y alarma para personas con sordera, todo ello para que el edificio pueda ser acreditado como un inmueble incluyente.

Laura Patricia Ceballos Giles, directora de la Facultad de Contaduría Administración e Informática (FCAeI); Gerardo Gama Hernández, director de la Escuela de Turismo y Erik García González, presidente de la FEUM, agradecieron a la administración central de la UAEM realizar las gestiones necesarias a fin de obtener los recursos del Fondo de Desastres Naturales (Fonden) para la reconstrucción de la infraestructura universitaria.

Acompañaron este recorrido, Beatriz Ramírez Velázquez, secretaria de Educación de Morelos y la secretaria de Obras Públicas, Patricia Izquierdo Medina, quienes reiteraron su compromiso con la UAEM para entregar en tiempo y forma las instalaciones, tal como se hizo con la Facultad de Ciencias Agropecuarias y la Preparatoria de Cuautla.



• Foto: Juan Dorantes



• Foto: Juan Dorantes

■ Alumna universitaria 2° lugar en olimpiada de matemáticas

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, entregó el 26 de abril, un reconocimiento a Violeta Martínez Escamilla alumna de quinto semestre de la Preparatoria Diurna de Cuautla, por su destacada trayectoria como estudiante de excelencia, luego de que obtuvo medalla de plata en la Olimpiada Europea Femenil de Matemáticas que se realizó en Florencia, Italia.

“Nos sentimos muy orgullosos y satisfechos de que tengamos estudiantes tan brillantes como Violeta y la idea es que cada vez más apoyemos a nuestros alumnos y profesores que los preparan en estas olimpiadas”, dijo Gustavo Urquiza al recibir en la sala de juntas de Rectoría a la estudiante.

“Desde la administración central me ocuparé de continuar con los apoyos para que seamos una universidad de excelencia, este logro es un argumento más de nuestra lista de puntos a favor como institución donde la parte académica sigue sobresaliendo a pesar de los problemas financieros que enfrentamos”, aseguró Urquiza Beltrán.

Violeta Martínez expresó su orgullo por haber representado a México y haber obtenido un muy buen resultado individual y por equipo, “en la Preparatoria de Cuautla nos entrenamos en el taller de matemáticas para participar en la Olimpiada estatal y a partir de ahí comenzó todo”.

Violeta comenzó a participar en competencias de matemáticas a nivel nacional desde el sexto de primaria y desde entonces su vida ha sido de duros entrenamientos de lunes a sábados de nueve de la mañana a ocho de la noche, con resolución de ejercicios y problemas matemáticos.

“El estudio de las matemáticas es muy bonito, es ver al vida de forma lógica, los sistemas y esa idea es lo que más me atrae”, comentó la alumna quien ahora imparte talleres de matemáticas y asesora a niños y adolescentes interesados en participar en las olimpiadas, ganándose el respeto de sus profesores que reconocen que ya ha superado a sus maestros.

Violeta Martínez Escamilla es miembro de la delegación nacional que posicionó a México en el séptimo lugar mundial en este certamen académico, la segunda mejor posición en la historia para un equipo femenino mexicano.

Cabe recordar que Violeta Martínez fue elegida a partir de una preselección de ocho jóvenes más sobresalientes del Concurso Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.



• Foto: Lilia Villegas



• Foto: Lilia Villegas

La ceremonia de entrega del reconocimiento fue organizada por la Sociedad Matemática Mexicana y por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), después de arduos entrenamientos para conformar la delegación que representó a México en la Olimpiada Europea Femenil de Matemáticas donde la morelense consiguió la medalla de plata.

En esta reunión acompañaron a la estudiante, su madre Violeta Escamilla; el secretario académico, Mario Ordóñez Palacios; Alejandro Solís Ramírez, director del Centro de Investigación en Ciencias (CInC) y Ricardo Díaz Gutiérrez, profesor de matemáticas del Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA) de la UAEM.



La comunidad universitaria de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos expresa sus más entusiastas felicitaciones a

Violeta Alitzel Martínez Escamilla
y
Rogelio Valdez Delgado

Estudiante de la Preparatoria Diurna de Cuautla de esta institución, por haber obtenido medalla de plata en la European Girls' Mathematical Olympiad 2018, realizada en Florencia, Italia.

Investigador del Centro de Investigación en Ciencias de la UAEM y presidente de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas (OMM), organismo responsable del entrenamiento del equipo que representó a nuestro país en dicha competencia.

Atentamente
Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 17 de abril de 2018.

■ Distinguen a Enrique Cattaneo como morelense de excelencia

Por su destacada trayectoria en el ámbito de la cultura y el arte en el estado, Enrique Cattaneo y Cramer, director de la Facultad de Artes de la UAEM, recibió el 17 de abril la Venera "José María Morelos y Pavón, Morelenses de Excelencia", en una ceremonia realizada en el Centro Cultural Teopanzolco.

Al conferir la venera, el gobernador del estado, Graco Ramírez Garrido Abreu, destacó la labor de las personas cuyo trabajo y esfuerzo constante se traduce en una riqueza para Morelos y el país.

La Venera "José María Morelos y Pavón, Morelenses de Excelencia", es conferida a quienes han destacado en los ámbitos de la Cultura y el arte, el Deporte, Desarrollo humanístico, Desarrollo social comunitario, Educación e investigación, Justicia y derechos humanos, Modernización tecnológica industrial, Salud, seguridad y medio ambiente, Servicio público, y Valor civil.

A esta ceremonia acudieron Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM; Elena Cepeda de León, presidenta del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia; Beatriz Ramírez Velázquez, secretaria de Educación; Wistano Luis Orozco García, subsecretario de Educación; Cristina Faesler Bremer, secretaria de Cultura; Beatriz Vicera Alatríste, presidenta de la Mesa Directiva del Congreso del estado y Jesús Zavaleta Castro, director del Instituto Estatal de Documentación, cuyas instituciones integran el consejo de premiación de esta venera.

Enrique Cattaneo y Cramer cuenta con un alto prestigio en la impresión gráfica artística a través de su taller de Ediciones Multiarte, con especialidad en Serigrafía. Su estilo se identifica por grandes y rigurosos cuerpos geométricos atexturados. Ha participado en exposiciones colectivas en Estados Unidos, Malta, Francia, Venezuela, Brasil y Japón; además, continúa su producción pictórica sin dejar su producción gráfica en serigrafía y grabado, actividad que realiza en el estado de Morelos desde 1996.



• Foto: Cortesía



• Foto: Cortesía

Cattaneo y Cramer llegó hace 22 años a Cuernavaca e inició impartiendo clases de grabado en el Centro Morelense de las Artes; más tarde, en 1999, Gerardo Ávila García, entonces rector de la UAEM y el profesor investigador Jesús Nieto Sotelo, lo invitaron a formar parte de la Facultad de Artes de esta casa de estudios, en donde actualmente es profesor de tiempo completo para la materia de artes gráficas.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La comunidad universitaria de la
Universidad Autónoma del Estado de Morelos
expresa su más amplio reconocimiento a

Enrique Humberto Cattaneo y Cramer

Director de la Facultad de Artes de esta institución,
por haber recibido la
Venera "José María Morelos y Pavón,
Morelenses de Excelencia",
conferida por su destacada trayectoria
en el ámbito de la cultura y el arte en el estado.

Atentamente

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Ciudad Universitaria, 18 de abril de 2018

■ Entrega FCB reconocimientos a destacados académicos

Para conmemorar el quincuagésimo tercer aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la UAEM, el 30 de abril se entregaron reconocimientos a siete profesores investigadores por su trayectoria académica, aportaciones a la investigación biológica y como formadores de la identidad de los biólogos en la entidad.

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, destacó que la Facultad de Ciencias Biológicas es un referente académico como pionera en el estado en ofrecer estudios de nivel superior en estas ciencias, resaltó también que la Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales cuenta con 18 cuerpos académicos, seis en formación, dos en consolidación y diez consolidados, integrados por 104 investigadores de tiempo completo, reconocidos por su trabajo en diversas líneas de generación y aplicación del conocimiento.

En esta ceremonia realizada en el auditorio de la Biblioteca Central, los profesores investigadores homenajeados por su trayectoria académica fueron: Claudia Sierra Castillo, Josefina Benítez Salgado, Patricia Castillo España, Jorge Luna Figueroa, Esther Múgica Ruiz, Laura Ortiz Hernández y Enrique Sánchez Salinas.

Como parte de las actividades de celebración, se presentó el libro *Los biólogos en la UAEM. Historia de Titulación Profesional (1970-2017)*, de los compiladores Juan Carlos Sandoval Manrique, Eunice Madal Díaz González, Jennifer Bobadilla Martínez y Euziel Carrillo Pérez, obra que tiene como objetivo actualizar la relación y descripción de datos sobresalientes que destaca el índice de titulación en la FCB, con 2 mil 336 estudiantes titulados y un total de 730 profesores de 1970 a 2017.

Al presentar la obra, el académico Adalberto Aguilar León, comentó que es un documento provocador que da identidad y forma a los datos recopilados, con un análisis profundo de lo que ha sucedido con los planes de estudio, su mejora académica y los momentos históricos de esta facultad, como el primer titulado en biología, Julio César García Montalvo.

Por su parte, Michelle Monterosas Brisson, directora ge-



• Foto: Juan Dorantes

neral de Servicios Escolares de la UAEM, expresó que este libro narra los procesos de evaluación, siendo la Licenciatura en Biología el tercer programa a nivel nacional en ser acreditado por su calidad académica con el nivel uno que otorgan los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).

Juan Carlos Sandoval Manrique, director de la Facultad de Ciencias Biológicas, leyó las efemérides históricas en las que resaltó que el 13 de marzo de 1965 fue cuando se fundó la Escuela de Ciencias Biológicas, “53 años después, hoy como Facultad de Ciencias Biológicas, es el cuarto programa de biología más antiguo de México”.

Sandoval Manrique recordó que el 27 de junio de 1970 se tituló el primer egresado de la licenciatura y seis años después, se crea el primer grupo B con un incremento de matrícula del doble de ingreso a la facultad. En 1981 la Escuela de Ciencias Biológicas se traslada al edificio número nueve de lo que hoy es la Escuela de Técnicos Laboratoristas y en 1987 se realiza la primera semana de investigación escolar “Dr. J. Félix Frías Sánchez”, que continúa con actividades hasta la fecha.

En esta ceremonia también estuvieron presentes Jaime Raúl Bonilla Barbosa, director del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB); Rolando Ramírez Rodríguez, el encargado de despacho de la dirección del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) y Víctor Manuel Hernández Velázquez, director del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), así como académicos, investigadores, estudiantes y trabajadores universitarios.



• Foto: Juan Dorantes



• Foto: Juan Dorantes

■ Conmemora Centro de Investigaciones Biológicas 30 años de creación

“A 30 años de su fundación, el Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) mantiene el liderazgo como un centro con responsabilidad social en comunidades del estado y el país”, dijo Jaime Raúl Bonilla Barbosa, director de este centro, durante la ceremonia del XXX aniversario de creación de esta unidad académica de la UAEM, el 26 de abril.

Ante ex directores, investigadores, alumnos e integrantes de asociaciones ambientales del estado, reunidos en el auditorio Emiliano Zapata de la UAEM, Jaime Bonilla Barbosa destacó el compromiso de los investigadores del CIB en el conocimiento de la biodiversidad, así como la conservación biológica y cultural del estado de Morelos, de México y el mundo.

Resaltó que actualmente el CIB está integrado por tres departamentos y 13 laboratorios de investigación, contribuye al desarrollo científico en el área de las ciencias naturales mediante investigación básica y aplicada, así como la formación de profesionistas en biodiversidad y manejo de recursos naturales para el bienestar de la sociedad morelense.

Por su parte, el secretario académico, José Mario Ordóñez Palacios, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, mencionó que desde 1953 la UAEM estableció como uno de sus objetivos formar investigadores y científicos del más alto nivel, “fue así como después de muchos años de trabajo los resultados son coadyuvar a la protección ambiental, el desarrollo científico de las ciencias naturales, su conocimiento y manejo integral de los recursos de las comunidades morelenses”.

Rafael Monroy Martínez, profesor investigador del CIB, nombrado inicialmente en 1988 como Centro Multidisciplinario de Investigación “Dr. J. Félix Frías Sánchez”, narró los orígenes del centro y dio cuenta del trabajo que realizan los investigadores, quienes cuentan con amplia experiencia en el



• Foto: Cortesía

manejo, conservación y análisis de la diversidad biológica y cultural.

“Los investigadores del CIB son pioneros en la enseñanza de la biología en Morelos, formadores docentes con capacidad de liderazgo, divulgadores de la cultura tradicional y trabajadores académicos con participación comunitaria como instrumento necesario para afrontar los problemas socioambientales”, dijo Monroy Martínez.

En este acto se entregaron reconocimientos a ex directores del CIB, entre los que destacaron Jorge Luna Figueroa, Víctor Mora Pérez, Topiltzin Contreras McBeath y profesores jubilados, trabajadores administrativos, estudiantes destacados, así como a diversas asociaciones ambientales y movimientos culturales como el Colectivo el Zentzontle, Saúl Roque Morales del Consejo de Pueblos de Morelos y Roberto Solís Pineda de la Comunidad de Coatetelco.

Topiltzin Contreras McBeath, secretario de Desarrollo Sustentable del gobierno del estado, felicitó a los investigadores, docentes y alumnos por su loable esfuerzo al desarrollar diversos proyectos ambientales a favor de la conservación de los recursos naturales y la biodiversidad, además hizo entrega de un reconocimiento al CIB por sus aportaciones de educación ambiental cada año en la Cumbre Infantil Morelense y Medio Ambiente.

Previo a esta ceremonia, Alejandro García flores, secretario del CIB, destacó en entrevista que además de realizar investigación de primer nivel, actualmente se está reforzando la docencia, “el CIB dirige más de 100 tesis de licenciatura, sus investigadores imparten clase en las facultades de Ciencias Biológicas, Arquitectura, Ciencias Agropecuarias y el Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHyCS), todos de la UAEM”.

Asimismo, informó que para los festejos por el 30 aniversario del centro “se programaron conferencias magistrales, una de ellas a cargo de Angélica Romero Manzanares del Colegio de Postgraduados (Colpos), para hablar sobre el manejo y la conservación de los recursos naturales, otra sobre la importancia de la acuicultura en México y en el mundo, así como sobre el efecto del cambio climático en los anfibios y reptiles, finalmente también tendremos la presentación del Grupo Cultural Tzenzontle, que interpretará algunas piezas musicales para todo el público”.



• Foto: Cortesía

■ Celebra Centro de Investigaciones Químicas 22 años de fundación

Aprobado en 1996 por el Consejo Universitario (CU) de la UAEM, el Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) se ha posicionado a nivel nacional como un centro de excelencia, por la destacada labor de su planta de investigadores y sus estudiantes, dijo Yolanda Ríos Gómez, directora del centro, el pasado 3 de mayo.

Expuso que actualmente el CIQ cuenta con 33 profesores investigadores de tiempo completo, tres cátedras del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), 12 técnicos académicos, 13 estudiantes de post doctorado, 44 del posgrado en ciencias y 120 de estudiantes en la Licenciatura en Diseño Molecular y Nanoquímica.

Yolanda Ríos refirió que el CIQ ha registrado un crecimiento importante por lo que se están realizando las gestiones para ampliar sus instalaciones, “queremos destacar en la química aplicada para incidir más en la industria y en la sociedad, además estamos trabajando para abrir el área de investigación en análisis de pesticidas en alimentos y con ello generar a futuro una fuente de ingresos importante para el centro y para la universidad”.

Ríos Gómez explicó que dicha área de investigación tiene gran demanda, dentro de México, “sólo hay una sola unidad que lleva a cabo esta revisión de pesticidas en alimentos con la calidad para que puedan exportarse y nosotros queremos convertirnos en la segunda institución que realice esos análisis, tenemos mucho trabajo por delante y se requiere una gran inversión en ese sentido”.

La directora del CIQ destacó que después del sismo del 19 de septiembre, este centro se ha recuperado y ha obtenido recursos económicos para restaurar los daños y recuperar los equipos especializados que resultaron inservibles después de esos acontecimientos.

A 22 años de fundación, el CIQ tiene como retos contar con plazas para técnicos académicos, lograr la autosuficiencia



• Foto: Cortesía

económica, la reacreditación del posgrado en Ciencias área terminal en Química y buscar la acreditación de calidad en la Licenciatura en Diseño Molecular y Nanoquímica a principios del 2019, informó Yolanda Ríos.

Cabe destacar que el CIQ cuenta con equipos especializados de resonancia magnética nuclear en el Laboratorio Nacional de Estructura de Macromoléculas (LANEM), que permiten hacer análisis a nivel molecular de materiales de construcción, insecticidas y moléculas que participan en la generación o cura de alguna enfermedad, entre otras aplicaciones.



• Foto: Cortesía



La comunidad universitaria de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos expresa su más afectiva felicitación a

Juan Mendoza Sánchez

y

Alfadir Simbras Ocampo

Estudiante de la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc y estudiante de la Escuela de Estudios Superiores de Jojutla, respectivamente, por haber obtenido ambos el Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia – EGEL, con un desempeño sobresaliente en todas las áreas que integran los Exámenes Generales para el Egreso de Licenciatura (EGEL) en Ciencias Agrícolas y en Derecho, que presentaron en marzo de 2017.

Atentamente

Por una humanidad culta

Una Universidad de excelencia

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán

Rector

Ciudad Universitaria, 17 de abril de 2018.

■ Presenta informe directora de la EES de Tetela del Volcán

Martha Shirley Reyes Quintero, directora de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Tetela del Volcán de la UAEM, presentó el 13 de abril su primer informe de actividades, en el que destacó el aumento de matrícula, diversificación de la oferta educativa, creación de campos virtuales con beneficio para 500 jóvenes, realización de diplomados, cursos y talleres con temas como medicina tradicional, manejo y aprovechamiento saludable de recursos, entre otras actividades durante el periodo 2016-2017.

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, reconoció que a 12 años de haber sido creada la EES de Tetela del Volcán, sigue siendo una opción para los jóvenes que desean realizar estudios de nivel superior en esa región, además de una incubadora de proyectos, capacitación y con participación de saberes para el mejoramiento de la salud, la calidad de vida y el desarrollo económico sustentable de las comunidades de la región Oriente del estado de Morelos.

Asimismo, el rector reiteró su apoyo para orientar el crecimiento de la oferta académica hacia una distribución más equilibrada, en función de las necesidades de las escuelas regionales de la UAEM, para garantizar su calidad, pertinencia social y oportunidades de estudio a jóvenes en condiciones de exclusión social.

Martha Shirley Reyes destacó en su informe la importancia de la gestión y la vinculación entre los 76 estudiantes de la licenciatura en Trabajo Social que provienen de 17 municipios de la región nororiente del estado de Morelos y los habitantes a través de talleres, cursos y diplomados en temas como el cuidado del medio ambiente, la salud y la planeación territorial.

Otro de los avances que expuso Reyes Quintero, fue la colaboración interinstitucional en proyectos de conservación ambiental entre la UAEM y el Parque de Nacional Iztaccíhuatl Popocatepetl y su subconsejo académico, así como con grupos ambientales de la región Oriente Apantengo y Tierra Madre, y con familias que trabajan en proyectos productivos para la mejora de su calidad de vida y la obtención de ingresos económicos en comunidades de Hueyapan.

Agregó que se trabaja en el fortalecimiento de la formación de los estudiantes a partir de video conferencias de intercambios con personal de trabajo social de la Universidad Nacional Autónoma del México (UNAM), la Universidad Autónoma Metropolitana sede Xochimilco e investigadores del Centro Universitario para la Prevención de Desastres Naturales.

Reyes Quintero dijo que el principal reto para los alumnos de la Escuela de Estudios Superiores de Tetela del Volcán, es superar las distancias largas que recorren diariamente para llegar a sus aulas, debido al deficiente transporte público de la zona, lo que provoca un recorrido de más de dos horas entre su casa y la escuela, además del aumento al cobro del transporte.



• Foto: Cortesía

■ Destacan logros académicos y de investigación del CInC

“Como universidad de excelencia debemos apoyar la investigación, pues cuando se hace referencia a la UAEM, se reconoce que se trata de una fuente de respuestas a las necesidades científicas y profesionales, así como un espacio de adquisición de conocimientos a través de sus escuelas, facultades y centros de investigación, y el Centro de Investigación en Ciencias (CInC) ha contribuido de manera importante a estos reconocimientos”, expresó el rector Gustavo Urquiza Beltrán.

En el marco del tercer informe de actividades de Alejandro Ramírez Solís, director del CInC que pertenece al Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA), Gustavo Urquiza dijo que este centro es reconocido internacionalmente por la destacada labor de sus profesores e investigadores.



• Foto: Lilia Villegas

“Es un centro de alto nivel en el área de las ciencias, promoviendo la educación y la cultura, difundiendo las ciencias desde el nivel básico y medio superior, esfuerzos que esperamos rindan frutos a largo plazo”, expresó el rector.

En el informe, realizado el 25 de abril en el auditorio de la Facultad de Farmacia, Alejandro Ramírez expuso que dicha unidad académica ha tenido un crecimiento académico importante, al contar actualmente con 23 Profesores Investigadores de Tiempo Completo (PITC), de los cuales la totalidad cuentan con grado de doctor y de éstos, el 83 por ciento pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

Agregó que el centro cuenta con nueve cuerpos académicos, seis con el estatus de consolidados y dos en consolidación, lo que da cuenta del trabajo conjunto para el desarrollo de diversas líneas de investigación, también destacó que el CInC tiene laboratorios especializados y de vanguardia que permiten un óptimo desarrollo en las actividades de los estudiantes, así como la alta productividad científica de los inves-



• Foto: Lilia Villegas

tigadores reflejada en artículos de revistas indexadas publicados en 2017, 39 en el área de física, siete en computación y 16 en matemáticas.

Entre otros aspectos, Ramírez Solís calificó como un logro importante la acreditación de la Licenciatura en Ciencias, con área terminal en Ciencias computacionales y Computación científica con el Nivel Uno que otorgan los Comités Interinstitucionales para la evaluación de la educación superior (CIEES).

Por otra parte, explicó que el centro se ha destacado por su vinculación con la industria, lo que ha beneficiado la formación de los estudiantes de licenciatura y posgrado, “desde el punto científico puedo decir que contamos con el mejor nivel de investigación, pues el CInC es una unidad académica que se dedica principalmente a la realización de ciencia básica”.

Alejandro Ramírez expresó que los principales retos para este centro son la construcción de su nuevo edificio el cual responderá a su crecimiento, además de la recuperación de plazas de PITC, la participación en concursos para obtener financiamiento externo y la evaluación de la Maestría en Ciencias para el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).

A este acto, acudieron Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM, así como académicos, investigadores, estudiantes del CInC y directores de otras unidades académicas.



• Foto: Lilia Villegas

■ Reconocen labor académica de investigadores de la UAEM

Patricia Castillo España, Laura Ortiz Hernández y Enrique Sánchez Salinas, fueron reconocidos por su destacada labor de investigación, cultura, productividad y competitividad durante el Quinto Foro en Biotecnología *Mi vida en la UAEM por más de 25 años*, un homenaje académico a los profesores investigadores que han contribuido al fortalecimiento de la ciencia y la investigación.

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó que los indicadores académicos de la Universidad son reconocidos por su calidad lo que la ha colocado con el porcentaje más alto de entre las universidades públicas estatales con profesores que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

“Estos reconocimientos han sido porque la UAEM tiene investigadores muy destacados que se han dedicado a la docencia, la investigación, la gestión y la administración, quienes han contribuido a la construcción y fortalecimiento de la Universidad, estos resultados nos van a permitir mostrar una carta de presentación de la UAEM ante las autoridades educativas federales para demostrar que merecemos el rescate financiero, y que no se ha descuidado la parte sustantiva de la Universidad que es la calidad académica”, dijo Gustavo Urquiza.

En su intervención, Víctor Manuel Hernández Velázquez, director del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), recordó a “todos los investigadores destacados que a 25 años de la fundación de dicho centro, lo han colocado como un referente nacional por su reconocido trabajo académico y de investigación”.

Acompañaron este homenaje, Mario Ordóñez Palacios, secretario académico; Rolando Ramírez Rodríguez, director del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación, así como académicos e investigadores de la UAEM.

Ámbitos donde pueden aplicarse proyectos de investigación

Unos días previos a la celebración del foro en biotecnología, que se llevó a cabo los días 19 y 20 de abril en el auditorio



• Foto: Lilia Villegas

del CEIB, Anabel Ortiz Caltempa, profesora investigadora del CEIB, adelantó que la actividad estaría dirigida a estudiantes de posgrado, para que con ello “conozcan los ámbitos donde pueden aplicarse los diferentes proyectos de investigación que realizan”.

Anunció la presentación de ponencias de alumnos y colaboradores de los investigadores jubilados, tanto del CEIB, como de la Facultad de Farmacia, del Programa de Gestión Ambiental Universitario (PROGAU), así como de la Universidad Veracruzana, de la Universidad de Kafrelsheik de Egipto, de la Facultad de Química de la UNAM, entre otros. “Colaboradores que se han formado con estos investigadores, ellas (Patricia Castillo España y Laura Ortiz Hernández) han sido las dos mujeres que han traído mayor recurso económico a la UAEM, en particular al CEIB”, dijo.

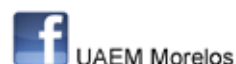
Detalló que durante la celebración del foro, además de conferencias se incluiría la proyección de un video sobre la trayectoria de los investigadores reconocidos y otras actividades de índole cultural. Agregó que esta actividad es financiada por el Programa de Fortalecimiento a la Calidad Educativa (PFCE).



• Foto: Lilia Villegas

Visita nuestra
página web

www.uaem.mx



■ Realiza Facultad de Diseño congreso internacional

“Los estudiantes universitarios deben proponer cambios en las políticas públicas para reducir los tiempos de promoción política y que los presupuestos para gastos de campañas electorales se destinen a las universidades y al sector salud”, señaló Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM.

En el marco de la inauguración del Primer Congreso Internacional Imagen y Sociedad: imagen y política, que inició el 23 de abril en el auditorio Emiliano Zapata, el rector destacó la importancia de analizar y estudiar la imagen desde un enfoque interdisciplinario que dé solución a las problemáticas locales, nacionales e internacionales.

Gustavo Urquiza lamentó que se destinen cantidades millonarias para gastos de campañas electorales, “ese gasto a nivel nacional serviría para solventar los problemas económicos que tenemos diez universidades públicas y que actualmente realizamos gestiones en la Secretaría de Educación Pública (SEP) para resolverlo, esa propuesta debe de venir de ustedes como jóvenes críticos y que sea una política pública a corto plazo impulsada por ustedes”, dijo Gustavo Urquiza.

Por su parte, Lorena Noyola Piña, directora de la Facultad de Diseño de la UAEM, señaló que la imagen en los procesos políticos es de suma importancia, “pues construye a los candidatos y los partidos políticos y es esencial para que la imagen funcione de manera política”.

Agregó que en este congreso se analizará cómo los grupos sociales utilizan la imagen para imponer, fortalecer, democratizar, sugerir, invitar o seducir a grandes grupos poblacionales para que los sigan.

La actividades de este día, iniciaron con la conferencia magistral *Toda imagen es política*, impartida por Félix Beltrán Concepción, académico y profesionista con amplia trayectoria en el diseño, donde destacó que “la imagen es parte esencial de los procesos sociopolíticos donde el diseñador es un actor fundamental”.



• Foto: Juan Dorantes



• Foto: Juan Dorantes

A la inauguración de este acto también se dieron cita Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM; Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y Administración; Adán Arias Díaz, director del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) y representante de la Dependencia de Educación Superior (DES) de Educación y humanidades; Erick González García, presidente de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), así como estudiantes, académicos de la Facultad de Diseño y público interesado en el tema.

Este primer congreso internacional consta de actividades durante tres días, concluye el próximo 25 de abril y contempla conferencias magistrales, presentación de carteles y talleres.



La comunidad universitaria de la
Universidad Autónoma del Estado de Morelos
expresa sus más amplias felicitaciones a

Antonio García, Rodrigo Sandoval y Ángel Salgado

Alumnos de la Licenciatura en Informática de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAEI) de esta institución, ganadores del

1er. lugar en la 7ª edición del Hackathon Morelos en la categoría “Realidad mixta para simulador de entrenamiento y capacitación para procedimientos de medicina estética y antienvjecimiento”,

organizado por la Asociación de Industriales y Empresarios de Morelos Sindicato Patronal (ADIEM) y el Capítulo Estudiantil de Tecnología, Innovación y Entendimiento.

Atentamente

Por una humanidad culta

Una Universidad de excelencia

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán

Rector

Ciudad Universitaria, 26 de abril de 2018

■ Promueven desarrollo de la cultura física y el deporte

El 13 de abril dio inicio en la UAEM, el Primer Congreso Internacional de Cultura Física: hacia una cultura de movimiento, en donde Álvaro Reyna Reyes, director de deporte, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó el compromiso institucional para impulsar el desarrollo de la cultura física y el deporte entre la comunidad universitaria y la sociedad, integrando esfuerzos con organismos e instituciones especializadas en la promoción de estos temas.

En la inauguración, Reyna Reyes destacó la importancia de este congreso para generar un espacio de actualización con expertos, promoviendo la profesionalización y la especialización de los profesores, entrenadores, estudiantes del área y público interesado, “además conoceremos las tendencias actuales en la cultura física, el deporte y la salud, incorporando las necesidades del deporte adaptado”, dijo.



• Foto: Lilia Villegas

Por su parte, Adán Arias Díaz, director del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), dijo que la promoción del deporte y la educación integral de los alumnos se promueve no sólo al interior de la institución, sino al exterior de ella con otras dependencias y el Ayuntamiento de Cuernavaca.

Este Primer Congreso Internacional se llevó a cabo los días 13, 14 y 15 de abril con sede en la UAEM, incluyó 14 conferencias magistrales, paneles con expertos, 20 talleres en temas como psicología, entrenamiento funcional, planificación deportiva, entre otros, además se llevó a cabo la presentación del libro *Entrenamiento deportivo basado en la educación por competencias*, y se firmaron varios convenios de colaboración interinstitucionales.

Destacan otros temas del congreso como las fuerzas básicas del fútbol, aspectos clave para el desarrollo de la cultura física en México, perspectivas del deporte paralímpico en el país, y nutrición y coaching deportivo, que serán impartidos por especialistas de México, Argentina, Cuba, Venezuela, Rumania y Estados Unidos.



• Foto: Lilia Villegas

A la ceremonia de inauguración de este congreso también se dieron cita Liliana Suárez Carrión, presidenta del Comité Paralímpico Mexicano; Pedro Gómez Castañeda, en representación de Alfonso Geoffrey Recoder Renteral, director de la Escuela Nacional de Entrenadores Deportivos; Rogelio Maldonado Flores, presidente de la Federación de Cultura Física; Moctezuma Serrato Salinas, en representación de Denisse Arizmendi Villegas, síndica en función de presidenta municipal del Ayuntamiento de Cuernavaca; Jalil Ascary del Carmen Clemente, integrante de la Academia Mexicana de Altos Estudios sobre Lucha Libre; Mario Ixbalanque Mora Paniagua, coordinador del Primer congreso internacional de cultura física, así como estudiantes, docentes e integrantes de la comunidad universitaria.



• Foto: Lilia Villegas

■ Recibe UAEM certificación de procesos ambientales

La UAEM es la primera institución de educación superior en certificar sus procedimientos administrativos y de cuidado ambiental con la norma ISO 14 mil uno, versión 2015, luego de que el 18 de abril, cinco unidades académicas recibieran los certificados y cartas ambientales por parte de la empresa ambiental ACCM de México.

Las unidades académicas y administrativas certificadas por su buen manejo en procesos administrativos, soporte para las telecomunicaciones, servicios de eventos para extensión de la cultura y mantenimiento administrativo, y áreas verdes de la Torre de Rectoría, fueron para la Facultad de Ciencias del Deporte, el Museo de Arte Indígena Contemporáneo, la Facultad de Ciencias Biológicas y el Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación.



• Foto: Juan Dorantes

Al recibir los certificados, Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y Administración de la UAEM, destacó que “cuidar el ambiente nos lleva a mejorar la calidad de vida, al unir esfuerzos podremos tener una cultura ambiental con responsabilidad social”.

Agregó que para la UAEM “es un orgullo recibir estas certificaciones, porque es importante empezar por nuestra institución donde hemos establecido una serie de medidas que demuestran la responsabilidad social con respecto al cuidado del ambiente, como la educación ambiental, manejo integral de residuos, arquitectura de paisaje, manejo eficiente de agua y energía eléctrica, riesgo y seguridad que culmina en la puesta en marcha del sistema de gestión ambiental”.

Zamudio Lara destacó que la certificación ambiental es una herramienta que mejora el desempeño ambiental aplicado al cumplimiento de las funciones sustantivas y adjetivas de la UAEM, “lo que se traduce en el mejoramiento de los estándares ambientales y posicionamiento de nuestra máxima



• Foto: Juan Dorantes

casa de estudios como un modelo de comportamiento y actuación que cumple con la normatividad ambiental aplicable”.

Por su parte, Héctor Sotelo Nava, titular del Programa de Gestión Ambiental Universitario (Progau), agradeció el gran compromiso de las unidades académicas que fueron evaluadas para enfrentar situaciones imprevistas, como el sismo de septiembre pasado, “lo que nos permitió mantener un sistema ambiental intacto con acciones para mitigar y reducir efectos negativos de contaminación en las actividades cotidianas del quehacer universitario”.

Fueron testigos de la entrega de estos certificados, Georgina Rosales Ariza, directora de Desarrollo Organizacional de la UAEM; Víctor Martínez Hernández, director del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), así como académicos y personal administrativo universitario.



• Fotos: Juan Dorantes

■ Financia CONACYT red temática de glicociencia en salud

Con recursos por 800 mil pesos para el desarrollo de diferentes actividades y proyectos de investigación, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), benefició la Red Temática Glicociencia en Salud por cuarto año consecutivo, informó Iván Martínez Duncker Ramírez, responsable técnico de esta red y director del Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC) de la UAEM.

Martínez Duncker dijo, el pasado 11 de abril, que el objetivo de esta red temática es promover el estudio a nivel de investigación en ciencia básica y aplicada de los carbohidratos, “que son una de las macromoléculas biológicas más abundantes en el planeta, junto con los lípidos, proteínas y ADN”, expresó.

Detalló que esta red temática busca comprender y desarrollar aplicaciones en torno a cómo las células utilizan los carbohidratos como fuentes de energía y cómo forman estructuras con otros monosacáridos para transmitir información biológica, “lo que les permite mandar mensajes e información entre células”.

El director del CIDC agregó que “se han ido integrando un grupo importante de más de 124 miembros a esta red de investigadores, tanto nacionales como extranjeros, químicos, biólogos moleculares, biólogos celulares y médicos, para llevar a cabo el análisis de estos temas complejos, ya que difícilmente un investigador puede hacerlo todo, la tecnología y la interdisciplina requieren de la colaboración, además, las convocatorias favorecen los temas cuando son abordados en equipos y la red responde a este contexto científico”, destacó.

El también responsable del Laboratorio de Glicobiología Humana y Diagnóstico Molecular del CIDC, dijo que la red

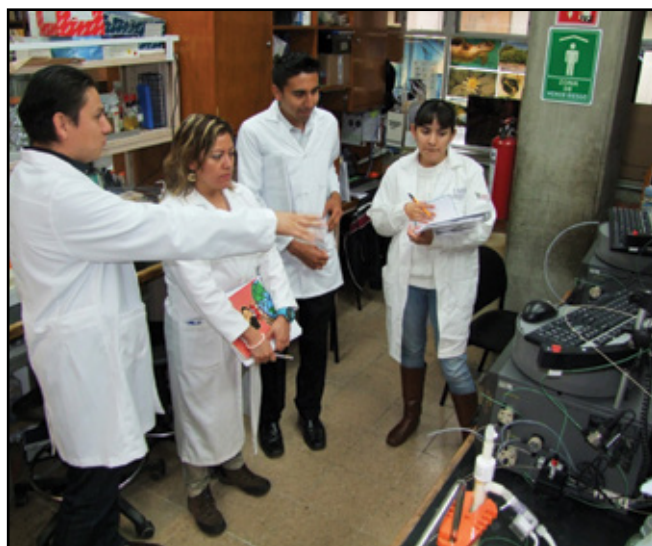


• Foto: José Luis Arroyo

cuenta con un alto porcentaje de investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), “es un grupo bien habilitado en una etapa inicial de consolidación”, dijo.

El responsable técnico de dicha red temática, refirió que en este año se realizarán diferentes actividades sobre temas específicos que asocian los carbohidratos con temas de salud, entre los que destacó el Simposio Internacional de Aplicación Diagnóstica y Terapéutica de los Glicanos, ya que a partir de ellos se diagnostican enfermedades y se pueden desarrollar terapias y algunos medicamentos contra la diabetes, el cáncer o el Alzheimer.

Cabe agregar que las Redes Temáticas CONACYT tienen como objetivo promover la colaboración interdisciplinaria para atender problemas de magnitud nacional de manera articulada entre actores nacionales e internacionales de la academia, gobierno, empresas y sociedad civil.



• Foto: Cortesía



RadioUAEM
La frecuencia alterna

106.1 FM Cuernavaca
89.7 FM Cuautla
91.9 FM Jojutla

radio.uaem.mx

 @radiouaem

 Radio.UAEMor

■ Labor de investigadores fundamenta creación de refugio de vida silvestre

El trabajo de investigadores de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la UAEM, sirvió como justificación científica para que se decretara como el primer Refugio de Vida Silvestre en Morelos a la cueva *El Salitre*, en el municipio de Tlaltizapán, que alberga a miles de murciélagos.

En 2001, la profesora investigadora de la FCB, Areli Rizo Aguilar, como parte de su trabajo de investigación para la obtención del grado de maestría, encontró que en esta cueva había una comunidad importante de murciélagos no estudiados, entonces se contactó con José Varela Guadarrama, dueño de la parcela donde se encuentra la cueva, quien decidió poner en manos de los investigadores el destino del lugar.

“En realidad la cueva fue descubierta hace muchos años por espeleólogos y biólogos, pero no se había estudiado su importancia. Fue hasta el año 2001 que la visitamos y descubrimos que ahí estaban más de 5 mil hembras como colonia de maternidad, que se reúnen sólo para parir y se retiran de ahí cuando sus crías tienen capacidad de volar”, dijo la investigadora.

Rizo Aguilar explicó el pasado 30 de abril, que se sumaron una serie de esfuerzos para estudiar el lugar, determinar el tamaño de esa comunidad de murciélagos, cuándo llegaban y se iban, y de esas investigaciones surgieron varias tesis de los estudiantes de ciencias biológicas. Una vez establecida la importancia del refugio de los murciélagos, se logró concretar un estudio técnico justificativo para que se protegiera la cueva, por lo que el gobierno estatal a través de la Secretaría de Desarrollo Sustentable (SDS), contrató a la UAEM para que lo realizara.



• Fotos: Cortesía

A partir de ese momento se conformó un equipo de investigadores encabezado por José Antonio Guerrero Enríquez, Rosa Cerros Tlatilpa, Luis Gerardo Ávila Torres Agatón y Nhora Beatriz Guzmán Ramírez, además de estudiantes universitarios.

“El grupo de investigadores de la UAEM identificó varias especies de murciélagos, como el *Artibeus hirsutus*, que es endémico de México y se alimenta de frutos, desempeña un papel importante en la regeneración natural de la vegetación y considerado especie vulnerable”, dijo la investigadora.

Areli Rizo agregó que otras especies identificadas fueron *Leptonycteris yerbabuenae*, que es migratoria y enlistada por el gobierno mexicano como amenazada, al igual que *Glossophaga soricina*, que se alimenta de polen y néctar, ambas especies desempeñan un papel importante en la polinización de numerosas plantas. También *Pteronotus parnellii*, *Mormoops megallophylla* y *Myotis velifer*, murciélagos que consumen una gran cantidad de insectos por la noche, controlando poblaciones de insectos plaga o vectores de enfermedades.

En este último caso, los investigadores estiman que al conservar estas po-

blaciones, se estarían ahorrando toneladas de insecticidas que de otra manera llegarían al medio natural para tratar de acabar con diversas plagas agrícolas.

De acuerdo con la conclusión de los estudios, la cueva *El Salitre* alberga a más de 8 mil 700 murciélagos que viajan grandes distancias para lograr su reproducción y se ubican ahí por seis meses, ya que existen condiciones físicas, biológicas, topográficas y microclimáticas dentro de ese espacio natural.

A partir del decreto publicado en días recientes, el gobierno de Morelos destinará los recursos necesarios para la conservación del Refugio de Vida Silvestre, que será también supervisado por los investigadores de la UAEM



■ Inician proceso de reacreditación a licenciatura en Biología

Con el fin de dar seguimiento sistemático y cumplimiento a las funciones sustantivas universitarias que permitan obtener información fidedigna y objetiva sobre la calidad de los programas académicos que ofrece la UAEM, el 26 de abril inició el proceso de reacreditación de calidad de la licenciatura en Biología.

Al recibir a los evaluadores del Comité para la Acreditación de la Licenciatura en Biología (CACEB), reconocido por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES), el rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, expresó que se ha dado seguimiento a las recomendaciones y observaciones de mejora académica, procesos administrativos, infraestructura, vinculación y extensión de dicho programa educativo.

“Queremos que nuestros alumnos tengan la confianza de que estudian un programa reconocido por su calidad, evaluado por un organismo externo que viene y califica si cumple o no con los criterios y estándares establecidos a nivel nacional e internacional”, dijo Gustavo Urquiza.

El secretario académico, Mario Ordóñez Palacios, dio a conocer algunos indicadores de avance académico de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB), entre las que destacan un aumento de matrícula de 922 estudiantes en dicha licenciatura.

Agregó que en los últimos seis años la infraestructura de la FCB tuvo un incremento en tres mil 810 metros cuadrados de espacios, integrados por 12 aulas, 4 salas audiovisuales, 4 cubículos para profesores investigadores y uno para atención psicológica.

Juan Carlos Sandoval Manrique, director de la FCB, informó que el programa educativo de la licenciatura en Biología tiene entre sus fortalezas contar con un sistema de créditos, ser el primer programa flexible de la UAEM y haber titulado a mil egresados desde 2012.



• Foto: Cortesía

Fue en septiembre de 2013 que la licenciatura en Biología obtuvo su acreditación como programa de calidad, con una vigencia por cinco años, motivo por el que este año se busca obtener la reacreditación en este programa académico.

Por parte de la comisión evaluadora del CACEB, Juan Carlos Gaytán, profesor investigador de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, comentó que la reacreditación es un proceso de apoyo para las instituciones de educación superior en la mejora académica y que buscan la excelencia, “representa el esfuerzo colectivo de la comunidad universitaria sobre la pertinencia, relevancia y calidad de su ser y que-hacer institucional”, dijo.

Cabe mencionar que el COPAES es una asociación civil sin fines de lucro, que actúa como la única instancia autorizada por la Secretaría de Educación Pública (SEP), para evaluar la calidad de los programas educativos que ofrecen las instituciones de educación superior en el país en diferentes rubros y las acreditaciones representan la garantía de ofrecer educación de alto nivel.



• Foto: Cortesía



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La comunidad universitaria de la
Universidad Autónoma del Estado de Morelos expresa
su más alto reconocimiento a la Facultad de Diseño
y a la Sección Sindical UAEM, con motivo del

Día Mundial del Diseño

Que se celebra cada 27 de abril desde 1995 en reconocimiento
a los profesionistas dedicados al diseño que es una de las
carreras con mayor demanda en nuestro país y
con presencia en diversos sectores, en cuya labor transmiten
mensajes visuales en los que despliegan su creatividad,
compromiso social y excelencia académica.

Atentamente

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia
Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector
Ciudad Universitaria, 28 de abril de 2018.

■ Clínica de Comunicación Humana atiende 200 pacientes diariamente

La clínica de la Facultad de Comunicación Humana de la UAEM, atiende 200 pacientes por día y brinda atención a niños desde 40 días de nacidos hasta adultos mayores, informó el pasado 11 de abril, Laura Padilla Castro, directora de esta unidad académica.

Detalló que desde su fundación, esta clínica ha crecido en capacidad de dar servicio a personas con problemas de lenguaje, aprendizaje, audición y motrices, además de atender a sordos, disfagia en ancianos y desarrollo neuromotor en niños prematuros.

“La clínica tiene 39 años de dar servicio a la sociedad y también funciona como un espacio de prácticas para estudiantes de séptimo, octavo y noveno semestre; además, se desarrollan diferentes proyectos de investigación. Gracias al apoyo de estudiantes podemos atender 200 pacientes diarios”, dijo Padilla Castro.

Agregó que por estos servicios los pacientes pagan costos accesibles, “realizamos estudios socioeconómicos con el objetivo de atender a las personas que más lo necesitan”.

En septiembre próximo la Facultad de Comunicación Humana y la clínica cumplirán su 40 y 39 aniversario, respectivamente,



• Foto: Archivo

vamente, por lo que se preparan diferentes actividades, entre las que destacan el X Congreso Internacional de la Red de Inclusión Educativa, del cual esta unidad académica será sede.

Laura Padilla destacó que la Facultad ha tenido un crecimiento sobresaliente, cuenta con 640 estudiantes de licenciatura y adelantó que para el siguiente ciclo escolar se abrirán cuatro grupos más; además, “estamos trabajando en el diseño de un programa de doctorado para dar continuidad a la maestría que ya se ofrece”.

Para mayores informes de los servicios que ofrece la clínica de la Facultad de Comunicación Humana, los interesados pueden comunicarse al teléfono 3 29 70 00, extensión 7974, o enviar un correo a comhumana@uaem.mx.

■ Preparan realización de olimpiada estatal de biología

La UAEM a través de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) y el Centro de Investigaciones Biológicas (CIB), llevará a cabo la VIII Olimpiada Estatal de Biología, informó el 27 de abril, Andrea Elizabeth Granjeno Colín, miembro del comité organizador de la olimpiada y profesora investigadora del CIB.

Esta olimpiada se realiza desde 1990, en coordinación con la Academia de Ciencias del Estado de Morelos, dirigida a estudiantes de bachillerato y preparatoria debidamente inscritos en el nivel medio superior de escuelas públicas o privadas.

“La convocatoria se cierra el próximo 21 de mayo y se aceptan a seis estudiantes por turno de cada escuela, hemos tenido estudiantes que ganaron medallas de oro, plata y bronce, lo que buscamos es promocionar las ciencias biológicas, que conozcan que en la UAEM contamos con una facultad y centros de investigación de excelencia, con especialistas en diversas áreas”, dijo.

La olimpiada estatal se desarrolla en dos fases, la primera para seleccionar a 20 estudiantes que son preparados por investigadores del CIB, para una segunda fase en temas específicos; los especialistas brindan asesorías a los alumnos, durante dos meses los fines de semana. Posteriormente, realizan un examen teórico práctico de donde se seleccionan los seis primeros lugares que representarán a Morelos en la justa nacional, a realizarse en enero de 2019.



• Foto: Cortesía

Granjeno Colín destacó que el año anterior se inscribieron 200 estudiantes, de los cuáles se seleccionó a los primeros seis que participaron en la Olimpiada Nacional de Biología, realizada en Chetumal, Quintana Roo.

Para consultar las bases y requisitos de participación a la VIII Olimpiada Estatal de Biología, los interesados pueden ingresar a la página electrónica institucional: www.uaem.mx.

■ Organizan primer encuentro de prácticas de psicología

Para que los alumnos y docentes en psicología intercambien experiencias en la realización de prácticas formativas, el 23 de abril se realizó el Primer Encuentro de Prácticas de Psicología en el auditorio de la Facultad de Farmacia, así como en distintas sedes que imparten la licenciatura en Psicología de la UAEM.

Gabriela Ramírez Alvarado, encargada de despacho de la dirección de la Facultad de Psicología, explicó que “el esquema de prácticas formativas ha sido una fortaleza en la formación de los estudiantes a partir del quinto semestre, pues realizan prácticas en escenarios como escuelas, empresas, comunidades y centros de salud”.

Gabriela Ramírez, explicó que la “intención del primer encuentro es hacer un trabajo conjunto con las sedes, conocer lo que se realiza en cada uno de los escenarios e intercambiar experiencias, a fin de evaluar, mejorar y fortalecer los trabajos de intervención”.



• Foto: Cortesía

Ramírez Alvarado agregó que el propósito de estos encuentros es que cuando los alumnos egresen, cuenten con herramientas prácticas para un ejercicio profesional que les per-

p. siguiente...

■ Busca CIQ propiedades anticancerígenas en copal morelense

Laura Patricia Álvarez Berber, profesora investigadora del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la UAEM, estudia las propiedades antiinflamatorias y con potencial anticancerígeno en resinas de la familia de las *burseras*, de donde se obtiene el incienso de copal.

La especialista en química de productos naturales, informó que actualmente está demostrado que el cáncer está altamente relacionado con los procesos inflamatorios y derivado de ello, existen terapias que utilizan plantas medicinales para prevenir y tratar esta enfermedad.

En este contexto, la investigadora universitaria detalló que en el Laboratorio de Biomoléculas del CIQ, se estudian plantas que son utilizadas de manera popular con dichas propiedades para atender golpes y heridas, buscando actividad anticancerígena.

La investigación se realiza con árboles morelenses, entre los que Álvarez Beber destacó, el pasado 24 de abril, los denominados copales como *Bursera fagaroides*, *B. Copallífera*, *B. bippinata* y *B. lancifolia*, todos de la familia *burseraceae*.

Explicó que de la resina se obtiene un compuesto puro o triterpeno, “un metabolito secundario al que se le realizan modificaciones químicas, para incrementar su actividad antiinflamatoria y que al quemarse se evaporan en el ambiente, los aspiramos y tienen efectos benéficos para la salud”.



• Foto: Lilia Villegas

Laura Álvarez señaló que las muestras de resina se obtienen principalmente de árboles que se ubican en el sur del estado, en particular de la Sierra de Huautla y en este proyecto participan estudiantes de posgrado, quienes realizan su tesis de investigación en la modificación de triterpenos.

Agregó que a la fecha han realizado 30 derivados aproximadamente, “hemos encontrado una variedad de actividades referentes al mecanismo de acción en la inflamación, algunos que inhiben procesos diferentes y ya tenemos series de compuestos para proponerlos como agentes antiinflamatorios”.

La también responsable del Laboratorio Nacional de Estructura de Macromoléculas (LANEM), dijo que el principal objetivo de esta investigación es el estudio de plantas medicinales, para contar con argumentos científicos que avalen su uso.

■ Ingresará UAEM solicitudes de patente ante el IMPI

La UAEM ingresará aproximadamente 20 solicitudes de patente ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) durante el mes de mayo, informó Milton René Fragozo Ramírez, integrante del Centro de Patentamiento de la máxima casa de estudios del estado.

Explicó que del 16 al 20 de abril, la UAEM participó en la Patente Week con 16 proyectos de investigación, actividad que consistió en un taller intensivo en el que investigadores morelenses trabajaron en la redacción de sus solicitudes de patente, modelos de utilidad y diseños industriales.

Fragoso Ramírez refirió que la UAEM recibió la convocatoria para participar en esta actividad, organizada por la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICyT) del estado y contó con la asesoría de especialistas del IMPI, para posteriormente iniciar los trámites administrativos.

Fragoso Ramírez explicó que las solicitudes de patente son indicadores de la producción científica, “Morelos es uno de los estados que alberga más centros de investigación a nivel nacional, de ese tanto, la UAEM es la institución que concentra a más investigadores en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI), este potencial queremos aprovecharlo para el ingreso de solicitudes de patentes y después obtener el título de patente, lo que nos permitiría acceder a la transferencia de esa tecnología y vender productos, servicios o procesos que se puedan proteger”, dijo.



• Foto: José Luis Arroyo

Milton Fragozo refirió que en 2017 se ingresaron seis solicitudes de patentes y este año serán las 16 que participaron en la Semana de la Patente, “más otros proyectos que se espera concluyan en tiempo y forma para poderlos ingresar”.

Destacó que la SICyT a través del Consejo de Ciencia y Tecnología de Morelos, se hará cargo de cubrir el requerimiento para ingresar la patente sólo a los proyectos de investigadores morelenses.

Los 16 proyectos de investigación de la universidad, pertenecen al Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp), Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) y a las facultades de Farmacia y de Medicina.

Organizan...

mita tener experiencia y una formación que haga más fácil la intervención psicológica en cada uno de sus escenarios”.

Durante el encuentro se impartieron conferencias y conversatorios en distintas aulas de la UAEM con el fin de que los estudiantes de todas las sedes realizaran la presentación de sus trabajos académicos.

“Tenemos a personas que están padeciendo enfermedades crónicas, que sufren daño cerebral y requieren intervención, la diversificación del trabajo coordinado podrá atenderse en otros campos problemáticos en donde la psicología sea requerida”, concluyó Gabriela Ramírez.

En la inauguración, Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, expresó que “la situación de nuestro estado y nuestro país, requiere de profesionistas que contribuyan de manera constante a una mejora en la calidad de vida de sus habitantes, desde los espacios de una comunidad, una empresa o centro de salud donde la participación de los psicólogos es fundamental”.



• Foto: Cortesía

También estuvieron presentes Marta Caballero García, directora de la Facultad de Estudios Superiores (FES) de Cuautla; Mayra Edith Ávila Aguilar, Jesús Coria Juárez y Juan Manuel Rivas González, directores de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Jonacatepec, de Miaatlán y El Jicarero, respectivamente.

■ Impulsa DES de Ciencias Naturales la vinculación de alumnos

La Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales de la UAEM, impulsa mediante diferentes actividades académicas la vinculación de alumnos de posgrado con grupos de investigación, así como con empresas y el sector privado, con el fin de establecer proyectos de investigación y buscar recursos económicos para la institución.

El 3 de mayo en el Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), se llevó a cabo el primer ciclo de conferencias sobre productos naturales, organizado por la DES de Ciencias Naturales a través del CEIB, actividad que tiene como propósito brindar a estudiantes nuevos conocimientos mediante la presentación de proyectos de investigación de otras universidades, informó Anabel Ortiz Caltempa, profesora investigadora de este centro.

Anabel Ortiz destacó la importancia de realizar investigaciones para hacer buen uso y conservación de los productos naturales. “Una de las demandas y preocupaciones de la sociedad es lograr un uso sustentable de los productos naturales, que permita mejorar el bienestar de la población actual y de las generaciones futuras, en donde tenemos que comprender y comprometernos a promover la conservación de los ecosistemas”, dijo.

La DES de Ciencias Naturales está conformada por el Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB), el Centro de Investiga-



• Foto: José Luis Arroyo

ción en Biodiversidad y Conservación (CIByC), el Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) y la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB).

Las actividades iniciaron con la conferencia *Aislamiento de metabolitos antifúngicos de plantas del occidente de México contra Sphaceloma perseae*, y continuaron con otras presentaciones como *Desarrollo histórico del control biológico de México* y *Biorremediación de suelos contaminados con metales pesados*, entre otros temas e intervenciones.

Finalmente, Anabel Ortiz expuso que la población del mundo ha duplicado el consumo y producción de bienes y servicios, llevando una modificación al entorno natural, lo que ha provocado un desequilibrio ecológico, “por lo que es necesario analizar y reflexionar estos temas, para que desde la academia se impulsen propuestas para mitigar los daños”, concluyó.

■ Presentan libro que propone *Rescate del campo mexicano*

“La confianza en nuestras capacidades y la unidad entre campesinos, estudiantes e investigadores son la alternativa para el rescate del campo mexicano”, señaló Víctor Suárez, autor del libro *Rescate del campo mexicano. Organización campesina y políticas públicas post neoliberales*, presentado el 19 de abril en el auditorio del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la UAEM.

Ante alumnos de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, el autor de la obra detalló que son tres los actores clave para el rescate y transformación del campo: los campesinos, los estudiantes de agronomía, y los investigadores y científicos.

Ingeniero agrónomo especialista en economía por la Universidad Autónoma de Chapingo, Víctor Suárez mencionó que el libro tiene unos destinatarios muy directos: los estudiantes de agronomía, quienes deberán estar dispuestos para todos aquellos interesados y recuperar la confianza en nues-



• Foto: José Luis Arroyo

tras capacidades humanas, científicas y tecnológicas para el mejoramiento y desarrollo del campo.

Dijo que el libro describe y documenta la política impulsada por los gobiernos neoliberales que afecta a los campe-

p. siguiente...

■ Exhorto a jóvenes morelenses a conservar el medio ambiente

El Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la UAEM, exhortó a estudiantes morelenses, tanto de nivel medio superior como de nivel superior, a cuidar el medio ambiente y conservar la naturaleza y con ello, mitigar el calentamiento global.

El pasado 18 de abril, en el auditorio Dr. Javier Sánchez Mondragón de este centro de investigación, se llevó a cabo el ciclo de conferencias *Desarrollo científico y tecnológico con conciencia ecológica*, actividad realizada en el marco del Día Internacional de la Tierra, que se conmemora año con año el día 22 de abril.

El propósito de este ciclo, se dijo durante las actividades del mismo, es crear conciencia en las jóvenes para disminuir los efectos nocivos en el ambiente y la salud de la población desde el punto de vista ecológico.

Carmina Menchaca Campos, directora del CIICAp, reafirmó el compromiso de este centro para conservar el planeta y la tierra, y trabajar en los retos para crear una conciencia en temas como la sobrepoblación, la contaminación, la conservación de la naturaleza, y otros asuntos de urgente atención.

“Los investigadores también debemos aportar desde nuestras trincheras, con el apoyo de jóvenes estudiantes, para desarrollar ciencia y tecnología con visión ecológica, con conciencia, de tal manera que aportemos procesos y desarrollemos tecnologías verdes, es decir, que contaminen lo menos



• Foto: Juan Dorantes

posible para dejar un ambiente más limpio a las futuras generaciones”, señaló.

Las actividades iniciaron con la conferencia *Estrategias de mitigación al cambio climático*, por parte de Érika Sánchez León, integrante del CIICAp en donde habló de los gases de efecto invernadero, sus causas y de qué manera evitarlos.

Posteriormente, se impartieron conferencias relacionadas con temas acerca del impacto de la tecnología en el medio ambiente; polímeros sustentables e hidroponía; recubrimientos anticorrosivos amigables con el ambiente; la Red de Sustentabilidad Energética, Medio Ambiente y Sociedad (SUMAS) y la presentación del documental *Plastic Planet*.

Esta actividad académica fue organizada en coordinación entre el Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA), el CIICAp y el Cine-Club de este centro de investigación, a la cual acudieron sus integrantes y miembros de la comunidad universitaria.

Presentan...

sinos mexicanos, mediante un proyecto que busca extirparlos, así como a los pequeños productores.

En este momento de grave crisis en el campo mexicano, dijo, se debe recuperar la confianza en que sí hay alternativa, confiar en nosotros mismos y acabar con el mito que durante 30 años nos han repetido que no podemos resolver nuestros problemas y tiene que venir gente investigadora de fuera.

Emilio Plutarco García, director de la Universidad Campesina del Sur, señaló que la obra hace un recorrido de la aplicación de los lineamientos de Washington en México a partir de 1988, que han coincidido con el hundimiento del campo mexicano durante las últimas tres décadas, a partir de la entrada en vigor del Tratado de Libre Comercio con América del Norte y la aparición de las reformas estructurales.

Elsa Guzmán, profesora investigadora de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UAEM, comentó que es momento de hacer una reflexión profunda ante la crisis del modelo neoliberal, como país y en todo el mundo. “Volver a mirarnos a nosotros mismos, como campesinos, estudiantes e



• Foto: José Luis Arroyo

investigadores, y buscar una alternativa para el campo y la subsistencia alimentaria”.

■ Es sede UAEM del tercer conversatorio *Por tu seguridad*

En el auditorio Emiliano Zapata de la UAEM, se llevó a cabo el 3 de mayo, el tercer conversatorio *Por tu seguridad primera edición. Diálogos para prevenir e identificar la trata de personas*, organizado por la Secretaría de Gobernación, la Policía Federal sección Gendarmería, la Comisión Nacional de Seguridad y la UAEM, a través de la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla (FESC).

Hugo Morales Rojas, director de Desarrollo de Investigación de la UAEM, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó que para los universitarios el tema de la trata de personas es importante pues se trata de un problema social que afecta a toda la población y es el segundo delito a nivel nacional más grave, después del tráfico de estupefacientes.

Agregó que este tipo de conversatorios facilitan que los asistentes se informen y se concienticen sobre esta problemática, “en la UAEM se busca que la comunidad siempre esté informada y pueda prevenirse”, dijo Hugo Morales.

Por su parte, Brenda Lizbeth Sánchez Miranda, agente del Ministerio Público adscrita a la Coordinación de la Fiscalía de Delitos Sexuales y Trata de Personas, dijo que la finalidad del encuentro es hablar sobre el tema en el estado, principalmente para prevenir este delito.



• Foto: José Luis Arroyo

Ángel Montiel Moreno, de la Gendarmería de la Policía Federal, en su participación dijo que la trata de personas constituye una de las peores formas de explotación y en México es el segundo delito más grave, por lo que la Policía Federal ha implementado el programa de prevención a nivel nacional, desde un contexto de proximidad social, en donde a través de la ciudadanía se genere un acercamiento que permita identificar el tratamiento de estas víctimas.

Montiel Moreno dio a conocer que la trata de personas es el tercer delito más lucrado a nivel mundial, es un tipo de delincuencia organizada internacional que genera miles de millones de dólares y que afecta a todas las regiones del mundo y a México se le considera un país de origen, tránsito y destino de víctimas de trata de personas, según la Comisión Nacional de Derechos Humanos.

■ Realizan feria de sustentabilidad, concientización y medio ambiente

La Dependencia de Educación Superior (DES) de Educación, Artes y Humanidades de la UAEM, dio inicio el 18 de abril a las actividades de la Feria de Sustentabilidad, Concientización y Cuidado del Medio Ambiente, Salud Física y Mental, realizado en tres sedes: Facultad de Artes, Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) y Facultad de Diseño.

Eugenia Núñez, del departamento de Servicios Escolares de la Facultad de Artes y parte de la organización de la feria, informó que el objetivo es que la comunidad universitaria tenga un acercamiento a distintos temas desde diferentes perspectivas.

En la feria se presentó la conferencia taller *La esencia de la permacultura*, módulos informativos sobre prevención de enfermedades, talleres con los temas de *Autocuidado y erotismo*, *Menstruación consciente* y *Machos a la licuadora*; pruebas gratuitas de detección del VIH y la presentación del documental *Sanando nuestro territorio cuerpo-tierra*.

p. siguiente...



• Foto: José Luis Arroyo

■ Dan seguimiento a conferencias sobre género y sociedad

“En México existen organizaciones feministas con los mismos propósitos de hace 50 años, con demandas que no se han resuelto de manera positiva, como la educación sexual en las escuelas y la despenalización del aborto”, señaló Pilar Gamboa, académica de la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla (FESC) de la UAEM.

Al presentar la décimo quinta conferencia de Género y Sociedad, que organiza el Programa de Transversalización de la Perspectiva de Género, realizada el 27 de abril en el auditorio de la Facultad de Farmacia, Pilar Gamboa explicó que la integración de la mujer, su igualdad jurídica con los hombres, el derecho para decidir su maternidad y la paternidad responsable, siguen siendo demandas no sólo de los grupos feministas sino también de mujeres laicas que profesan la religión católica.

Asimismo, comentó que esta religión aún mantiene la representatividad mayoritaria en México, según datos del censo en 2010 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), con una adscripción de 88 por ciento.

Derivado de lo anterior, puso el ejemplo de la asociación civil Católicas por el Derecho a Decidir, fundada en 1994 y conformada en su mayoría por mujeres laicas dentro de la iglesia católica de varios países en América Latina y Europa, cuyo trabajo está centrado en los derechos reproductivos de las mujeres, e incluso al acceso al aborto seguro y legal.

Pilar Gamboa destacó que las integrantes de esa asociación tienen un amplio currículum académico, que les ha permitido la generación de materiales de divulgación de maternidad voluntaria y despenalización del aborto, entre otros temas.

También comentó la labor de la organización de mujeres Comunicación para el Intercambio y Desarrollo de América Latina, fundada en 1969, cuyo trabajo está enfocado en los derechos humanos con perspectiva de género, con énfasis en la salud de la mujer y contra la violencia de género, entre otros temas.



• Foto: Lilia Villegas

Este tipo de organizaciones, dijo, surgen desde la década de 1960, como movimientos sociales en América Latina de manera sistemática y contestataria a las políticas estatales de control de la natalidad.

Saúl Espino Armendáriz, doctorante en historia por El Colegio de México, impartió la conferencia *Paternidades responsables: polémicas católicas sobre la planificación familiar, control de la natalidad y contracepción en la década de los setenta en México*, en la que habló sobre la pluralidad de voces entre el catolicismo y la sociedad mexicana.

Espino Armendáriz hizo un análisis de la política de control de natalidad del régimen del ex presidente Luis Echeverría Álvarez y su conflicto con la Coalición de Mujeres Feministas, quienes demandaban desde entonces el acceso a métodos anticonceptivos, educación sexual en las escuelas y la despenalización del aborto.

Saúl Espino es licenciado en Estudios Latinoamericanos por la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), institución que le otorgó en 2011 la Medalla Gabino Barreda. Ha sido asistente de investigación en el Instituto de Investigaciones Estéticas, el Centro de Investigación sobre América Latina y el Caribe y profesor adjunto en dicha facultad de la UNAM, actualmente sus líneas de investigación son la historia del catolicismo y los estudios de género.

Realizan...

A lo largo de estas actividades se organizó un Mercadito Verde, en donde se ofrecieron productos como cremas y ungüentos, conservas, cojines con semillas, pan integral, joyería, pañales y toallas femeninas lavables, copas menstruales, accesorios en macramé, papel reciclado, bolsas de plástico tejidas, jabones artesanales, entre otros.

El 19 de abril en las instalaciones del ICE y el 20 de abril en la Facultad de Diseño, se llevó a cabo la feria que organizan de manera conjunta las unidades académicas integrantes de esta DES: Artes, Humanidades, Arquitectura, el ICE y la Escuela de Teatro, Danza y Música de la UAEM.



• Foto: José Luis Arroyo

■ Diversas actividades en el Día Internacional de la Danza

Con el fin de atraer la atención sobre el arte de la danza en todas sus manifestaciones, el 2 de mayo estudiantes de los talleres de cultura de la UAEM celebraron con diversas actividades el Día Internacional de la Danza, establecido por el Comité de Danza del Instituto Internacional del Teatro de la Unesco en 1982.

Reunidos en el auditorio Emiliano Zapata en el Campus Norte, alumnos universitarios presentaron números de danza polinesia, belly dance, danza árabe y contemporánea, donde hicieron gala de sus habilidades de equilibrio, respiración, armonía y destreza.

Asimismo, se llevó a cabo el conversatorio *¿Para qué hacer danza en la UAEM?*, en el que participaron los profesores Alisbeth Salgado, María Fuentes y Gerardo Luna, quienes coincidieron en que la danza es cultura y un poder de cambio para ser una mejor persona, más sensible, feliz, sociable y con iniciativa para cambiar la realidad.

Por su parte, Ignacio López Guerrero, titular de la Dirección de Cultura de la UAEM, destacó que “la danza es uno de los pilares fundamentales de la expresión del ser humano a largo de su historia, que sintetiza en el cuerpo el cúmulo de historia y la presencia del ser humano en el mundo”.



• Foto: José Luis Arroyo

Agregó que al igual que el resto de la expresiones artísticas como el teatro y la música, “la danza deviene en rito, en una expresión escénica, única y efímera, fundamental para que el ser humano exprese sus emociones, sentimientos, pueda dialogar y construir cultura mediante un diálogo de diversos lenguajes”.

Por último, Ignacio López invitó a los estudiantes a integrarse a los talleres que imparte la Dirección de Cultura, dirigidos a toda la comunidad universitaria y público interesado en desarrollar algún arte y recibir más información de horarios en la página electrónica de formación artística de la UAEM.

■ Presentan en el CIQ el libro *Comunidades en movimiento*

Con el fin de promover la conservación del medio ambiente y el patrimonio cultural histórico, sin comprometer los recursos materiales e inmateriales de las comunidades y sus territorios, fue presentado el libro *Comunidades en movimiento. Aproximaciones a la expresión inmaterial del patrimonio cultural*, el 24 de abril en el auditorio del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la UAEM.

La doctora en antropología social, Maya Lorena Pérez Ruiz, de la Dirección de Etnología y Antropología del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), durante la presentación explicó que la patrimonialización es un campo de conflicto de actores diversos, por lo que no todo en la cultura es patrimonio.

Maya Pérez invitó a docentes y estudiantes de la licenciatura en Comunicación y Gestión Intercultural del Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHCS) de la UAEM, ser cuidadosos en su profesión y garantizar que los bienes patrimonializados que tienen un origen colectivo, no sean empleados en beneficio de actores privados.



• Foto: Lilia Villegas

Por su parte, Gabriela Maldonado Herrera, subdirectora de Capacitación de Vinculación Cultural (DGVC) de la Secretaría de Cultura, explicó que en este libro se exponen y difunden ideas contemporáneas, conceptos, metodologías y experiencias que se desarrollan en torno a la promoción y gestión cultural.

p. siguiente...

■ Promueven en coloquio estudio de la obra de Carlos Marx

El 4 de mayo en el auditorio de la Biblioteca Central de la UAEM, concluyeron las actividades del Primer Coloquio Carlos Marx Colombia-México, organizado por la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAeI), en coordinación con el Comité Estudiantil de Lucha UAEM.

Andrés Ernesto Barona Guevara, estudiante de la FCAeI y uno de los organizadores, informó que este coloquio se lleva a cabo en el marco del aniversario 200 del natalicio de Carlos Marx y da continuidad a distintas actividades académicas con temas como el estudio del capital, la política y la legalidad.

Explicó que esta actividad lleva por título *Política electoral*, ya que actualmente están en proceso las campañas electorales para cargos de elección popular en el país.

“No sólo en México se llevan a cabo elecciones, contamos también con compañeros del colectivo Por la Paz en Colombia desde México (ColPaz), quienes nos explican cómo se lleva el proceso electoral en Colombia y cómo se ve desde México”, explicó Andrés Barona.

Asimismo, se realizó la charla *Historia de la democracia y la izquierda en México*, en la que participó David Martínez Barreto; posteriormente, se presentó el colectivo Zenzontle, con el tema *Pensamiento de Marx en las luchas del pueblo mexicano* y finalmente, la exposición del profesor investigador del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la UAEM, Rafael Monroy Martínez titulada *¿Adiós a la izquierda en México?*

El coloquio que inició el pasado 2 de mayo, también contó con la participación de Jorge Antonio Montemayor, profesor



• Foto: Juan Dorantes

investigador del Instituto de Física de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), quien destacó la vigencia del pensamiento de Marx como una ciencia para analizar las causas que originan las crisis del capitalismo que traen consigo desempleo, pobreza y recortes a los derechos laborales de los trabajadores, así como una posible alternativa en la revolución socialista.

Jorge Antonio Montemayor llamó a los asistentes a estudiar la vasta obra de Carlos Marx y tomarla como un trabajo intelectual que surge de las aportaciones más avanzadas del pensamiento moderno, como es el socialismo francés, la economía inglesa y la filosofía alemana, así como estar abiertos para discutir y ver las evidencias experimentales de los fenómenos sociales.

Andrés Barona comentó que este coloquio es una de las primeras actividades y en breve informarán de otras que se llevarán a cabo en la UAEM.

Presentan...

La presentación de la obra fue también un homenaje póstumo al antropólogo cultural, médico y artista, Carlos García Martínez, que durante tres décadas dedicó su vida a la gestión, promoción y capacitación cultural en todo el país y quien reanimó la colección editorial Intersecciones, especializada en la promoción y gestión cultural.

El libro *Comunidades en movimiento. Aproximaciones a la expresión inmaterial del patrimonio cultural*, es coordinado por el antropólogo Lucio Lara Plata y editado por la DGVC, en su colección Intersecciones, disponible en las librerías Educal, ubicadas en el municipio de Tepoztlán y en breve habrá ejemplares disponibles en el IIHCS.

Al final de la presentación, el grupo de música tradicional Las Gladiolas, iniciativa cultural independiente que lleva el nombre de su comunidad en Yauatepec, Morelos, interpretó un número musical.



• Foto: Lilia Villegas

■ Investigan intermedialidades entre las artes y la literatura

La Facultad de Artes y el Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHyCS), ambos de la UAEM, desarrollan un proyecto de investigación colaborativo donde se busca la intermedialidad como forma de unión entre las artes visuales y la literatura.

En ese sentido, el 3 de mayo en el auditorio de la Facultad de Artes, se presentó el libro *Intermedialidades en las artes visuales y en la literatura*, de Ángel Miquel, Fernando Delmar y Lydia Elizalde Valdés, profesores investigadores de la Facultad de Artes y Angélica Tornero Salinas, del IIHyCS.

Elizalde Valdés explicó que este libro es producto del trabajo del cuerpo académico Teorías y Críticas del Arte y la Literatura. “Entre los cuatro hemos confluído en trabajar en temáticas donde tengan que ver las interrelaciones entre las artes visuales y la literatura, esto nos ha funcionado adecuadamente, actualmente trabajamos en una red internacional con investigadores afines de la Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo y de la Universidad Católica de Chile”, informó la investigadora.

El libro está conformado por cuatro capítulos que describen las relaciones intermediales entre las artes visuales y la literatura, se aborda una exploración histórico-sociológica y estilística de una etapa del cine mexicano, un análisis de algunas obras de Marcel Duchamp a partir de textos de Octavio



• Foto: Lilia Villegas

Paz, un estudio intersemiótico de la revista *La Tempestad* y finalmente muestra un enfoque sobre la producción semiótica de la singularidad y las estrategias intermediales.

Para concluir, Lydia Elizalde expuso que este cuerpo académico desarrolla líneas de investigación en teorías y análisis de la significación y la comunicación de discursos de las artes visuales y de la literatura en el periodo contemporáneo.

A la presentación de este libro, que puede adquirirse en la Dirección de Publicaciones de Investigación de la UAEM, acudieron Ángel Miquel y Fernando Delmar, quienes explicaron su aporte en cada capítulo del mismo, ante la presencia de estudiantes y académicos de la Facultad de Artes y del IIHyCS.

■ Producir cine exige absoluta dedicación: Tita Lombardo

“La elaboración de una película es un proceso duro y complicado, que exige la más absoluta dedicación. Cuando un productor merece tal nombre, se trata de una persona que está presente en cada una de las operaciones de la película”, aseguró Tita Lombardo, productora cinematográfica.

El pasado 4 de mayo, la cineasta impartió la conferencia *Cine móvil y talleres itinerantes: cómo producir tus primeras películas*, ante estudiantes de la Facultad de Artes de la UAEM, en el auditorio de esta unidad académica.

Tita Lombardo explicó a alumnos de artes visuales, que el trabajo del productor “empieza antes de que lo sepan quienes van a intervenir en el rodaje, y termina cuando los participantes ya lo han olvidado. Este es el papel preponderante de un productor”.

La productora proyectó un video *making of* de la película *Amores Perros*, dirigida por el afamado cineasta Alejandro González Iñárritu, en donde explicó su experiencia, las dificultades del rodaje y la resolución de escenas.



• Foto: Lilia Villegas

Refirió que la dificultad para una realización cinematográfica en México sigue siendo el financiamiento de los recursos, debido a que las productoras y los patrocinadores no se arriesgan a que sus marcas se vinculen con denuncias so-

p. siguiente...

■ El cine y la televisión digital, conferencia del director de TV UNAM

“¿Por qué hacer cine? Porque fundamentalmente puedes hablar de la condición humana”, expresó Armando Casas, cineasta y director general de TV UNAM, durante su conferencia *El Cine y la Televisión Digital*, organizada por la licenciatura en Ciencias de la Comunicación del Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHCS) de la UAEM, presentada el pasado 27 de abril en el auditorio del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp).

El director de cine mexicano, coproductor junto con Guillermo del Toro del documental *Ayotzinapa, el paso de las tortugas*, inició su presentación hablando de los motivos para hacer cine. “Hacer una película siempre es contar una historia y algunas películas te cuentan historias y te conmueven, te transmiten una idea y revelan algo sobre ti mismo y los demás, eso en mi opinión es la esencia del por qué algunos nos dedicamos al cine y, en general, a contar historias desde lo audiovisual”.

En la conferencia, Armando Casas dijo que fundamentalmente existen dos tipos de cineastas: los narradores y los poetas. “Los narradores son aquellos que quieren contar historias y dominan la dramaturgia, los poetas son aquellos que tienen una visión del mundo, pero ambos son igual de importantes”, expresó.

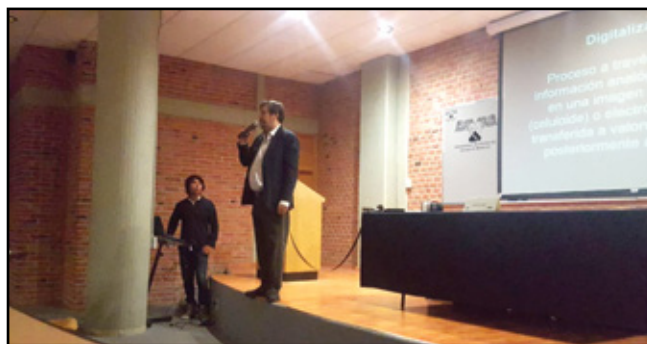
Para hacer cine es importante saber por qué se quiere hacer cine, dijo. Saber el motivo para producir una película, un cortometraje, un programa de televisión o un documental. “¿Por qué queremos contar una historia, hacer una película, hacer un programa de televisión, hacer un cortometraje? Porque todos en el mundo, en la historia de la humanidad y en cual-

Producir...

ciales y temáticas políticas, por lo que apuestan por el género de comedias dramáticas.

En lo que respecta a las nuevas tecnologías de fotografía y video comentó, “hoy producir es más económico que antes, ahora los más jóvenes tienen acceso a una infinidad de recursos para contar una historia; es un interesante experimento hacer películas desde un celular, por más sencillo y menos costo”.

Esta experimentada productora de cine afirmó que acumula 38 años en la industria. Detalló que ha trabajado en más de 60 películas como directora de producción y como productora ejecutiva. Entre los proyectos más relevantes en los que ha participado se encuentran *Amores Perros* y *Babel* (Alejandro González Iñárritu), *Profundo Carmesí* (Arturo Ripstein) y *Rudo y Cursi* (Carlos Cuarón).



• Foto: Cortesía

quier país, tenemos los mismos temas, todos nos vamos a morir, entonces tenemos una fijación con la muerte; todos amamos, todos tenemos una fijación con la libertad, con la justicia, estos temas son evidentemente parte de la vida y suceden en cualquier lugar del mundo, en cualquier momento”.

Al dirigirse a los estudiantes universitarios, el cineasta dijo que existe una diferencia enorme entre quienes quieren hacer cine y quienes quieren estar en el cine. “Por supuesto hay una parte del cine que parece muy glamurosa, eso es una parte tangencial y algunos sólo quieren eso. Pero quienes quieren estar en el cine no sienten la verdadera necesidad de hacer una película, no lo necesitan, no lo necesitan como el aire que respiran”, explicó.

Esta es la segunda conferencia que presenta la licenciatura en Ciencias de la Comunicación de la UAEM. El 22 de febrero se llevó a cabo la charla *El humor en tiempos de cólera*, impartida por Gonzalo Rocha, Rocha; Bulmaro Castellanos, Magú y Salvador del Toro, Chavo del Toro, reconocidos caricaturistas. En breve, el IIHCS dará a conocer otras actividades académicas relacionadas con esta carrera.



• Foto: Cortesía

■ Especialistas analizan evolución de la religiosidad popular

Especialistas del Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales (CICSyER) de la UAEM, reflexionaron sobre la evolución de la religiosidad popular desde las prácticas ancestrales y políticas, hasta las nuevas corrientes religiosas.

El 30 de abril, en la sala de conferencias del Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHyCS), investigadores de esta unidad académica presentaron el libro *Miradas históricas y contemporáneas a la religiosidad popular*, de la coautoría de Carlos Barreto Zamudio, Amílcar Carpio Pérez, Armando Josué López Benítez y Luis Francisco Rivero Zambrano.

En el acto, Carlos Barreto Zamudio explicó que la religiosidad popular es la forma en que las grandes mayorías del pueblo se expresan para dar un sentido trascendente a su vida, “aunque esas personas tengan un escaso cultivo religioso formal”.



• Foto: Cortesía

Añadió que “los estudios académicos que abordan el tema de la religión se han diversificado en los últimos años, por lo cual se ha abierto un abanico de temas y enfoques teóricos interesados en la expresión de lo religioso”.

Sin embargo, Barreto Zamudio reconoció que el catolicismo en nuestro país sigue acaparando la atención; además, dijo, en este ámbito “un tema importante es la relación política entre la iglesia y el Estado”.

El analista agregó que esta publicación es el producto de un trabajo de investigación con abordaje desde diversas disciplinas, entre las que destacó la antropología, la sociología, la historia, entre otras.



• Foto: Cortesía

Carlos Barreto detalló que en la obra se analizan las prácticas religiosas alejadas del ámbito institucional, sin omitir cómo ha sido su relación con el Estado.

Al comentar el libro, Amílcar Carpio Pérez, dijo que la religiosidad popular es un tema de debate, “que sigue manteniendo una vigencia notable”.

Acerca de la evolución de la religiosidad entre los pueblos, dijo que “ha sido utilizada de manera reduccionista, y se ha relacionado con la práctica religiosa privada y el pluralismo religioso actual”.

Por su parte, el investigador del CICSyER, Guillermo Antonio Nájera, expresó que la investigación presentada en esta obra propone formas de atender la religiosidad popular, desde varias perspectivas. “Uno de los aportes es que los textos tienen anclaje en diferentes regiones de México. Pasamos de una visión teórica para poder observar cómo se expresan en la práctica los valores de la religiosidad y sus variaciones”.

En esta actividad, a la que acudieron académicos y estudiantes, los investigadores coincidieron en que la religión popular actualmente cuenta con una influencia social intelectual y artística, “en la actualidad ya no se puede imponer al conjunto de la sociedad su concepción de la vida, ni sus normas morales”.



• Foto: Cortesía

UAEM, invitada de honor en la Feria Internacional del Libro de Cuernavaca

Contará con un pabellón de exhibición y venta de productos editoriales y académicos

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) fue seleccionada como invitada de honor por el comité organizador de la Feria Internacional del Libro de Cuernavaca (FILC), la cual se llevará a cabo del 1 al 10 de junio en el Parque Alameda Solidaridad, ubicado en el boulevard Cuauhnáhuac de la capital morelense.

La Asociación Civil Avanzando Contigo y la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana (CANIEM) lanzaron la convocatoria para participar en la FILC, tanto para editoriales afiliadas como no afiliadas a la CANIEM. Además del espacio del parque, se habilitará la Biblioteca Central del Estado de Morelos, en donde se realizarán las actividades culturales y artísticas de la feria.

Para la realización de sus actividades, la UAEM contará con un pabellón de exhibición y venta de diversos productos editoriales y académicos, como los títulos del fondo editorial universitario y productos de la Maestría en Producción Editorial del Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades (CIIHU) y de la Especialidad en Diseño Editorial de la Facultad de Diseño.

Además, la UAEM tendrá una participación destacada en esta feria, con un programa que incluye diversas presentaciones: la Tuna Femenina Universitaria, el viernes 1 de junio, a las 19 horas; las revistas *Inventio* y *Vórtice*, el sábado 2 de junio, de 17 a 19 horas; el libro *El abanico de Libra. Una novela transmedia*, el domingo 10 de junio, a las 17 horas, y talleres de edición y ciencia, dirigidos a niños y jóvenes, entre otros.

El horario de la feria será de 10 a 19 horas, de lunes a jueves, y de 10 a 20 horas, de viernes a domingo. Para mayores informes, consultar la página de facebook Feria Internacional del libro de Cuernavaca, o escribir al correo ferias@caniem.com



Actividades de la UAEM en la FILC 2018

Taller *Érase una vez los libros*, dirigido a niños de 6 a 12 años
Viernes 1 de junio, de 12 a 16 horas

Tuna Femenina Universitaria
Viernes 1 de junio, 19 horas

Presentación de la revista *Inventio, la génesis de la cultura universitaria en Morelos*
Sábado 2 de junio, 17 horas

Presentación de la revista *Vórtice*
Sábado 2 de junio, 18 horas

Obra de teatro *Hasta aquí llegó*, de Flavio González Mello, bajo la dirección de Juan Ortiz
Domingo 3 de junio, 18 horas

Concierto de cuerdas
Jueves 7 de junio, 17 horas

Taller *Bichos de Morelos*, dirigido a niños de 4 a 12 años
Sábado 9 de junio, 11 a 16 horas

Presentación del libro *Dictadura en América Latina. Nuevas aproximaciones teóricas y conceptuales*, de Victoria Crespo
Sábado 9 de junio, 17 horas

Presentación del libro *Patrimonio biocultural amenazado del estado de Morelos*, de Columba Monroy, Rafael Monroy, Rafael Monroy Ortiz y Lourdes Acosta
Sábado 9 de junio, 18 horas

Presentación del libro *El abanico de Libra*, de María Luisa Zorrilla Abascal
Domingo 10 de junio, 17 horas

Danza prehispánica
Domingo 10 de junio, 18 horas

RadioUAEM

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

LUN

MAR

MIÉ

JUE

VIE

SÁB

DOM

00:00

07:00

08:00

09:00

10:00

11:00

12:00

13:00

13:30

14:00

15:00

16:00

17:00

18:00

19:00

20:00

20:30

21:00

22:00

23:00

Continuidad musical

Panorama

Salud a tu alcance

Dimensión Cultural

Panorama de opinión

ALTERNATECA

Descubre a la UAEM

El Coleccionista

ALTERNATECA
Medio Tiempo

Voces de la comunidad

Viajar con sentido

Gente de ambiente

ALTERNATECA
Medio Tiempo

Panorama de la tarde

La voz de la tribu

ALTERNATECA

Retrospectiva

De lo justo y lo legal

Vórtice

Barrio Latino

Ecos

Radio Francia Internacional

Selecciones de la Alternateca

Podio Europeo del Jazz

El Muñecón

ALTERNATECA
Horizontes ANUIES

Jazzmientos

Rock en serio

Selecciones de la Alternateca

Selecciones de la Alternateca

Los Placeres de la Lengua

El fin justifica a los medios

Finale

Euforia

Selecciones de la Alternateca

Continuidad musical

¿Quién canta?

GiRANDO con ciencias

Un espacio para el adulto mayor

Nostalgias

Radio Francia Internacional

Babel

Red Migrante

Noticiero latino

ALTERNATECA

El Arte del Canto

La Hora Nacional

Dominical

MUSICALES



ENTREVISTA / REVISTA



NOTICIAS



CONVENIO



POR REQUERIMIENTO LEGAL