



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

# GACETAUAEM

NUEVA ÉPOCA • AÑO 26 • NÚMERO 508 • ENERO 2022 • WWW.UAEM.MX

## Más profesores en Sistema Nacional de Investigadores

Incrementa UAEM 1.6 % el número de profesores investigadores reconocidos > 3





**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 Administración

**Mtra. María Dolores Rosales Cortés**  
Directora de Comunicación Universitaria

**Lic. Ethel Barbara Hernández Tellez**  
Coordinadora de Información

**GACETA UAEM**

**Griselda Navarro Sánchez**  
Información

**Miguel Melo González**  
Edición

**Ana Lilia García Garduño**  
**Víctor Alejandro Ramírez Rubio**  
Diseño y maquetación

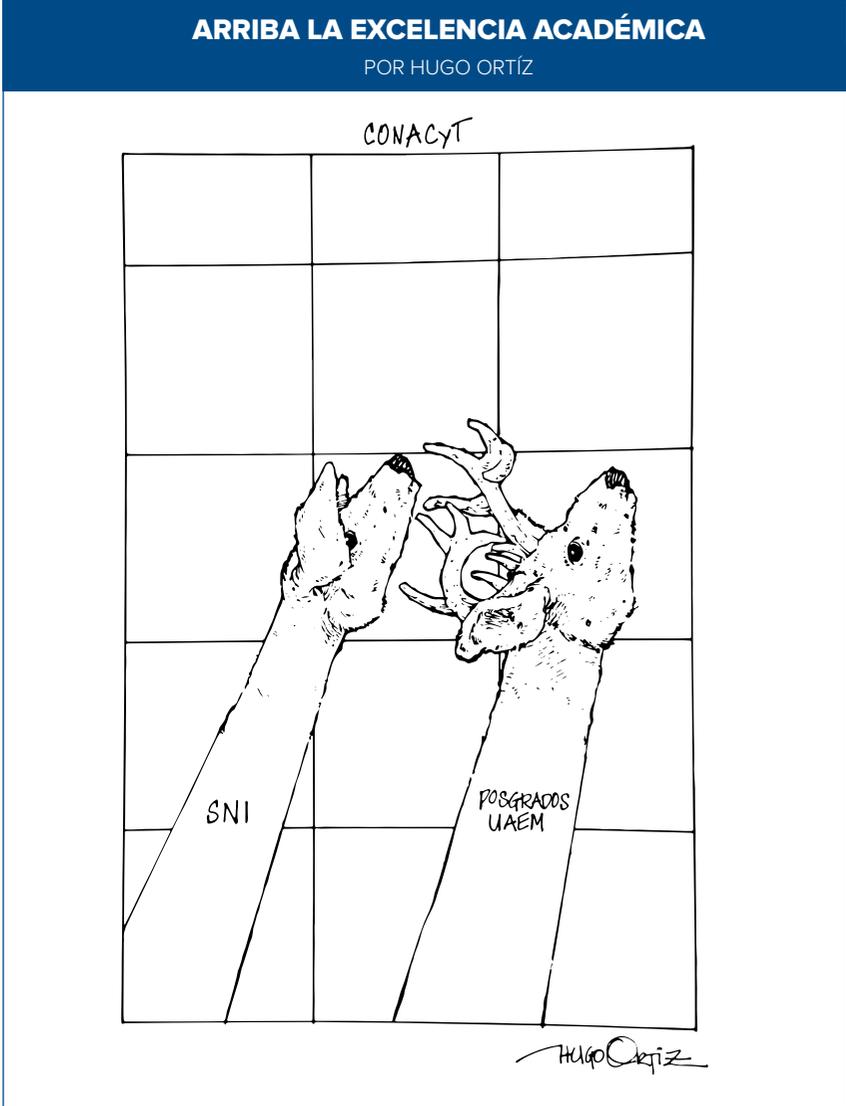
**Julio César Alanís López, Julio César Román Cota, Oswal Alonso Navarro, Mónica González López y Gerardo Suárez Dorantes**  
Reporteros

**Yajayhra Montserrat Estrada Ménera, Flor Laura Elena Hernández Flores**  
Capturistas

**Adalberto Taffoya García**  
Diseño original del formato

**Liliana Irán Velázquez García, Pamela Ibáñez Miranda y Frida Bethlen Tafolla Tobón**  
Reporteras de servicio social

**Gaceta UAEM.** Año 26, número 508, enero de 2022. Es una publicación mensual editada por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Avenida Universidad 1001, Chamilpa, Cuernavaca, Morelos, CP 62210. Teléfono 777 329 70 00, <https://www.uaem.mx/>, correo electrónico: [prensa.uaem@uaem.mx](mailto:prensa.uaem@uaem.mx) Editor responsable: Ethel Barbara Hernández Tellez. Responsable de la última actualización de este número: Ana Lilia García Garduño. Fecha de última modificación: 25 de enero de 2022.



**CONTENIDO**

<p><b>Mantiene UAEM manejo responsable y transparente de sus recursos</b> La institución recibió apoyo federal y estatal para atender compromisos de fin de año <b>7</b></p>	<p><b>Trabajan en el desarrollo de parche para regeneración de pie diabético</b> Ya fue probado en animales de laboratorio, el siguiente paso es reproducirlo para cubrir la demanda <b>30</b></p>
<p><b>Inicia UAEM campaña de acopio de árboles de navidad</b> Hasta febrero se recibirán en el centro de compostaje del Campus Norte <b>19</b></p>	<p><b>Ratifican a titular de la Defensoría de Audiencia de Radio UAEM</b> María Esther Martínez tendrá un segundo periodo con vigencia al 2025 <b>37</b></p>
<p><b>Graduación de las primeras generaciones de la EES Yecapixtla</b> Concluyeron estudiantes de Ingeniero Arquitecto y de Ingeniería en Robótica y Sistemas de Manufactura Industrial <b>22</b></p>	<p><b>Presencia de la UAEM en la FIL Guadalajara</b> Ofreció a los asistentes 30 títulos de su producción más reciente y presentó dos libros <b>39</b></p>

# Incrementa UAEM reconocimientos en el Sistema Nacional de Investigadores



Foto: Archivo

José Mario Ordóñez Palacios, secretario Académico de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

POR REDACCIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) incrementó en 1.6 por ciento el número de profesores investigadores pertenecientes al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), de acuerdo a los resultados publicados el pasado 18 de enero por dicha institución perteneciente al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

En entrevista realizada el pasado 19 de enero en Radio UAEM, Mario Ordóñez Palacios, secretario Académico de la UAEM informó que en la Convocatoria 2021 del SNI participaron 127 profesores investigadores de la UAEM para solicitar su ingreso, permanencia o promoción en ese organismo, 113 de los cuales obtuvieron resultados favorables, lo que representa el 89 por ciento.

“Este es un gran logro para la Universidad, porque a pesar de la pandemia las investigaciones no se han detenido y prueba de ello es que este resultado coloca a la UAEM casi en el 64 por ciento de sus profesores investigadores en el SNI. De 2021 a

2022 el incremento es del 1.6 por ciento, que puede parecer poco pero implica que las evaluaciones han mejorado y avanzamos”, dijo.

Ordóñez Palacios informó que de los 113 profesores investigadores aprobados en la Convocatoria 2021 del SNI, 23 ingresaron, 70 fueron renovados y 20 se promovieron a un nivel superior. “En 2021 había 67 en el Nivel II, ahora tenemos 75, en el Nivel III, había 26 y ahora son 29, más los 23 que ingresaron al Nivel I”, dijo.

Actualmente la UAEM cuenta con 286 profesores investigadores que pertenecen al SNI, 24 tienen nombramiento de candidatos, 158 Nivel I, 75 Nivel II y 29 Nivel III.

Mario Ordóñez explicó que en el SNI el Nivel I se otorga a los investigadores más jóvenes que promueven su trabajo y en la medida que lo fortalecen, la productividad es mayor y avanzan en el desarrollo, para ascender en los niveles II y III, de acuerdo a las evaluaciones que hace dicha institución.

## Actualmente la UAEM cuenta con 286 profesores investigadores que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

“Además, la UAEM tiene a dos investigadores eméritos en el SNI, que es el más alto nivel que concede este organismo, se trata de María Teresa Yurén Camarena y Fernando Arias Galicia”, expuso.

El secretario Académico felicitó a los profesores investigadores por este resultado, “tenemos un mayor grado de consolidación en las líneas de investigación que se desarrollan en la UAEM, esto pone en

alto a la institución y la ubica entre las mejores universidades públicas estatales del país. Recordemos que no sólo tenemos buenos resultados en investigación, la UAEM también se ha caracterizado por el número de patentes, colaboración con empresas en desarrollos tecnológicos y casi el 100 por ciento de los programas educativos evaluados por su calidad”.

Cabe mencionar que la pertenencia al SNI es una distinción y reconocimiento público que otorga el gobierno federal por medio del Conacyt, a través del SNI, a los científicos, humanistas y/o tecnólogos que hayan sobresalido por la calidad de su producción científica en la formación de comunidad científica, así como por su aportación al fortalecimiento de la investigación. ■



Foto: Archivo

En primer término los edificios de varias facultades de la UAEM en el circuito escolar del Campus Norte; al fondo a la izquierda las instalaciones del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB); a la derecha la Torre de Rectoría.

# Logra UAEM reconocimiento de calidad en programas de posgrado



Aspecto frontal de la entrada al edificio principal de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.



Fotos: Archivo

Patricia Mussali Galante, titular de la Dirección de Investigación y Posgrado de esta casa de estudios.

POR REDACCIÓN

Por su pertinencia social, científica y de calidad académica, 11 programas de posgrado que ofrece la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) fueron reconocidos por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), destacó Patricia Mussali Galante, titular de la Dirección de Investigación y Posgrado de esta casa de estudios.

“Estamos muy contentos y satisfechos con los resultados obtenidos en este último año, porque de los 11 programas de posgrado que la UAEM renovó ante el PNPC, el 100 por ciento logró su aprobación, lo que es un resultado importante para la Universidad”, destacó Patricia Mussali.

Detalló que en 2021 fueron evaluados 11 de 46 programas de posgrado que ofrece la UAEM, “de los 11 programas de posgrado reconocidos, cinco lograron su promoción, tres alcanzaron su nivel de

desarrollo y dos lograron el nivel de consolidado, seis más conservaron el nivel que ya tenían, por lo cual son resultados importantes”, dijo Mussali Galante.

“La oferta educativa a nivel posgrado de la UAEM es de calidad, actualmente contamos con una matrícula de calidad académica con más del 93 por ciento, un indicador que brinda seguridad a los aspirantes y estudiantes universitarios de que estudian un programa reconocido por instancias externas, con reconocimiento de sus profesores, así como las actividades científicas y tecnológicas que acompañan su formación”, señaló Patricia Mussali.

“El porcentaje que tiene la UAEM de programas de posgrado reconocidos por el PNPC es más del 80 por ciento, una meta cumplida derivada del Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) prevista para el año 2024, un logro que la Universidad obtuvo antes

de lo planeado por lo que toda la comunidad universitaria debe sentirse orgullosa de estos alcances”, resaltó Mussali Galante.

Los posgrados de la UAEM que lograron su renovación y niveles de desarrollo y consolidado ante PNPC del Conacyt son: doctorado en Derecho y Globalización; doctorado en Educación; maestría en Sustentabilidad Energética; doctorado en Ciencias Agropecuarias y Desarrollo Rural; doctorado en Psicología; maestría en Ingeniería Eléctrica Electrónica; maestría en Investigación Interdisciplinar en Investigación Superior; doctorado en Humanidades; maestría en Producción Artística; especialización en Comercialización de Conocimientos

Innovadores; y maestría en Investigación y Desarrollo de Plantas Medicinales.

El PNPC asegura la pertinencia de los posgrados que ofrecen las instituciones de educación superior, con el fin de incrementar las capacidades científicas, humanísticas, tecnológicas y de innovación en el país, que incorporen la generación y aplicación del conocimiento para la atención de problemas, consoliden la transformación hacia el bienestar social, sustentable, cultural y económico. ■



Foto: Archivo

Panorámica de la Torre de Rectoría de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), en el Campus Norte, en Cuernavaca.

# Mantiene UAEM manejo responsable y transparente de sus recursos



Foto: Cortesía

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, recibe de Pablo Ojeda Cárdenas, secretario de Gobierno estatal, el cheque correspondiente a la aportación estatal de recursos extraordinarios.

POR REDACCIÓN

A través de un comunicado que se difundió por los diversos medios de comunicación universitarios, el pasado 30 de diciembre, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, informó a la comunidad y trabajadores, que se recibieron los recursos extraordinarios para el cierre del ejercicio 2021.

Ante la evidencia del cumplimiento en el manejo razonable y transparente de los recursos que se otorgan a la UAEM se logró un acuerdo entre el gobierno federal, el gobierno del estado de Morelos y la UAEM, que condujo a la celebración de un convenio tripartita

por un monto de 250 millones de pesos, el cual permitió a la institución cumplir con el pago total de las prestaciones devengadas en 2021.

“La rectoría a mi cargo realizó y concluyó con éxito las gestiones para la asignación del recurso extraordinario. Durante el proceso, siempre se privilegió el diálogo abierto y responsable con la federación, el gobierno del estado y los universitarios”, expone el rector en dicho comunicado.

Asimismo, expresó su agradecimiento a las autoridades federales, encabezadas por el presidente de la República, Andrés Manuel López Obrador; a la secretaria

de Educación Pública, Delfina Gómez Álvarez; al subsecretario de Educación Superior, Luciano Concheiro Bórquez y a la directora de Educación Superior Universitaria e Intercultural, Carmen Rodríguez Armenta. Así como también al gobernador de Morelos, Cuauhtémoc Blanco Bravo; a la secretaria de Hacienda, Mónica Boggio Tomasaz Merino, y a los secretarios de Gobierno y de Educación, Pablo Ojeda Cárdenas y Luis Arturo Cornejo Alatorre, respectivamente, por su acompañamiento y voluntad para la firma del convenio.

El rector expresó su reconocimiento y disposición a los

integrantes del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos (Sitauaem), y del Sindicato de Trabajadores Administrativos (Stauaem), para generar los acuerdos que permitieran garantizar la estabilidad de la universidad.

“A los trabajadores universitarios, quienes mostraron comprensión ante el retraso de sus pagos, la administración central les manifiesta su agradecimiento

y refrenda su compromiso de continuar con la implementación de medidas tendientes a lograr la eficiencia, eficacia y transparencia en la utilización de los recursos públicos, con el único objetivo de brindar solidez financiera a nuestra institución”, señala el documento.

Cabe destacar que el 29 de diciembre, en una reunión realizada en el Centro Universitario Los Belenes, el rector recibió

un cheque correspondiente a la aportación estatal de los recursos extraordinarios de 2020, por 92.5 millones de pesos etiquetados para atender los pasivos de ese año, y 125 millones de pesos de recursos extraordinarios correspondientes a 2021, lo cual suma 217.5 millones de pesos. ■



Foto: Cortesía

La reunión entre autoridades de la máxima casa de estudios morelense y funcionarios del gobierno estatal tuvo lugar en el Centro Universitario Los Belenes.

# Consejo Universitario cierra el 2021 con aprobación de acuerdos



Foto: Cortesía

Fabiola Álvarez Velasco, secretaria General de la UAEM y el rector Gustavo Urquiza Beltrán, en su calidad de secretaria y presidente del Consejo Universitario, respectivamente, encabezaron la última sesión ordinaria de 2021.

POR REDACCIÓN

El pasado 17 de diciembre en sesión virtual, el Consejo Universitario (CU) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el rector y presidente de este órgano colegiado, Gustavo Urquiza Beltrán, presentó el informe anual de Víctor Mora Pérez, quien fuera presidente de la Junta de Gobierno de la UAEM, del 29 de septiembre de 2020 al 30 de septiembre 2021.

El CU ratificó a Raúl Alberto Olivares Brito, como Procurador de los Derechos Académicos para el periodo 2021-2025, quien presentó su cuarto informe anual de actividades.

En esta sesión fue aprobado el Presupuesto General de Ingresos y Egresos para el ejercicio Fiscal 2022, con un estimado de mil 372 millones 746 mil pesos, un incremento del 3.75 por ciento de presupuesto estatal, a partir del mes de enero, debido a que la UAEM acumula año tras año, un déficit histórico estructural presupuestal, lo que ocasiona problemas financieros para el adecuado desarrollo de sus actividades.

De igual forma se acordó aprobar el dictamen de la Comisión de Hacienda respecto de la solicitud de autorización de la aplicación de los recursos

provenientes del Subsidio Federal Ordinario 2022 únicamente para el capítulo 1000 (servicios personales) y autorización de la aplicación de los recursos provenientes del Subsidio Estatal para el capítulo 1000 (servicios personales, jubilaciones y pensiones) y para gastos de operación.

El máximo órgano colegiado acordó diseñar hasta el mes de septiembre de 2022, la propuesta de un proyecto normativo para reformar los artículos 4º y 6º Transitorios del Estatuto Universitario, referentes a la regulación del Patronato Universitario y la regulación normativa de la figura de Profesor Emérito, así como los lineamientos provisionales del Colegio de Consejeras y Consejeros Alumnos, a los que alude dicho estatuto conforme a las adecuaciones correspondientes.

Se aprobó la reforma del artículo 13 del Reglamento General de Exámenes de la UAEM, con el fin de fortalecer la certidumbre jurídica de los estudiantes y la actualización de 21 artículos ordinarios y tres transitorios del Reglamento del Colegio de Directoras y Directores, así como la actualización del Reglamento del Colegio de Consejeras y Consejeros Universitarios Académicos, y el Reglamento de Gestión Documental y Archivos de la UAEM.

Finalmente, el Consejo Universitario aprobó en bloque diez puntos de reestructuración curricular a igual número de planes de estudio de licenciatura y posgrado de diversas unidades académicas. ■



Foto: Cortesía

El máximo órgano colegiado de la UAEM acordó diseñar en septiembre de 2022, la propuesta de un proyecto normativo para reformar los artículos del Estatuto Universitario, referentes a la regulación del Patronato Universitario y la figura de Profesor Emérito.

# Certifica UAEM procesos administrativos y ambientales



Foto: Cortesía

La máxima casa de estudios de Morelos recibió las certificaciones de 32 procesos administrativos y dos certificaciones de gestión ambiental de los edificios de la Biblioteca Central Universitaria y el Museo de Arte Indígena Contemporáneo.

POR REDACCIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) recibió las certificaciones de 32 procesos administrativos ante la Norma Internacional ISO 9001:2015 y dos certificaciones de gestión ambiental de los edificios de la Biblioteca Central Universitaria (BCU) y el Museo de Arte Indígena Contemporáneo (MAIC) ante la Norma ISO 14001:2015.

En una ceremonia realizada el pasado 6 de diciembre en el auditorio de la Biblioteca, presidida por el rector Gustavo Urquiza Beltrán, el director general del organismo certificador MB Certification México, Roberto Barragán Rebolledo, entregó la constancia

de los 32 procesos administrativos certificados, mientras que Juan Contreras Espericueta, director Técnico de Quality Alliance Certification, entregó las constancias de los edificios con certificaciones de gestión ambiental.

Urquiza Beltrán, entregó los reconocimientos a un representante de cada área y manifestó que de acuerdo a los objetivos de esta administración y para ser coherentes con miras a ser una Universidad de excelencia, la UAEM fortalece sus procesos administrativos para otorgar un servicio de excelencia conforme a un marco normativo y legal de acuerdo a la norma internacional.

“La implementación del Sistema de Gestión de Calidad, ha permitido consolidar una gestión eficaz al servicio de las funciones sustantivas, proporcionando la mejora continua, el cambio y la innovación, bajo un esquema de planeación estratégica, así como una realización adecuada de las actividades propias de cada área. En ese sentido, a partir de enero de 2021, el Sistema de Gestión de Calidad cuenta con tres procesos más que el año pasado, fueron evaluados por MB Certification de México”, dijo el rector.

Por su parte, Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de

## La implementación del Sistema de Gestión de Calidad permite consolidar una gestión eficaz al servicio de las funciones sustantivas de la UAEM.

Planeación y Administración de la UAEM, reconoció la labor de todos los universitarios que han participado de manera activa y ardua para obtener la certificación de los diferentes procesos y detalló que este año se agregaron por primera vez, tres procesos más.

“Cabe resaltar que se certifican por primera vez tres procesos con impacto de atención del servicio que se otorga a los alumnos, ex alumnos y alumnos de otras universidades, dos de la Dirección General de Servicios Escolares, y uno de la Dirección General de Desarrollo Institucional”, detalló.

Los representantes de ambas certificadoras externas, al tomar la palabra, reconocieron el esfuerzo de la máxima casa de estudios morelense por ocuparse en certificar sus procesos educativos en

beneficio de los estudiantes, así como su compromiso con la sustentabilidad ambiental.

En esta ceremonia también estuvieron presentes Georgina Rosales Ariza, directora general de Desarrollo Institucional; José Mario Ordóñez Palacios, secretario Académico de la UAEM; Ulises Flores Peña, abogado General, Dulce María Arias Ataide, directora general de Servicios Escolares, así como directores de unidades académicas, y trabajadores administrativos y de confianza. ■



Foto: Cortesía

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, manifestó que de acuerdo con el objetivo de ser una Universidad de excelencia, la UAEM fortalece sus procesos administrativos para otorgar servicios de excelencia.

# Reconocen participación universitaria en campaña nacional contra Covid-19



Foto: Mauricio González

Los reconocimientos fueron entregados a representantes de unidades académicas y áreas administrativas que participaron en la Campaña Nacional de Vacunación contra Covid-19.

POR REDACCIÓN

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, entregó reconocimientos a más de 150 trabajadores de diversas áreas por su participación en la Jornada Nacional de Vacunación contra Covid-19 durante 2021.

En una ceremonia realizada el pasado 8 de diciembre en el auditorio Emiliano Zapata, el rector manifestó que el papel que ha desempeñado la universidad durante la pandemia ha sido fundamental con la instalación del Macro Módulo de vacunación en donde el año pasado se aplicaron 96 mil 47 dosis del biológico.

Urquiza Beltrán reconoció a quienes participaron en la jornada de vacunación de marzo a octubre de 2021, cuando se instaló el primer Macro Módulo vehicular en el estado, con una logística impecable

reconocida no sólo por los universitarios, sino por las personas que recibieron la vacuna.

Gustavo Urquiza entregó los reconocimientos a los representantes de las unidades académicas y áreas administrativas que participaron en esta campaña: Jesús Eduardo Licea Reséndiz, director de la Facultad de Ciencias Agropecuarias; Eduardo Oliva Gómez, encargado de despacho de la dirección de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales; Felipe Bonilla Sánchez, de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática; el director de Deporte, Álvaro Reyna Reyes; Cuauhtémoc Altamirano Conde, coordinador de Protección y Asistencia; Marcos Capistrán Sánchez, coordinador de Asistencia; y Ubaldo González Carretes, coordinador de Protección. ■



Foto: Cortesía

Fueron entregados los reconocimientos a 610 integrantes del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la UAEM, por su labor administrativa desde cinco y hasta 35 años de servicio.

## Entregan reconocimientos a labor de trabajadores administrativos

POR REDACCIÓN

El pasado 7 de diciembre en el auditorio Emiliano Zapata, Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), entregó reconocimientos a 610 integrantes del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Stauaem), por su labor administrativa desde cinco y hasta 35 años de servicio.

Gustavo Urquiza expresó su reconocimiento a los trabajadores administrativos por la labor que realizan diariamente en la Universidad y destacó la unidad de los universitarios para

impulsar las tareas sustantivas pero, sobre todo, en la reactivación de las actividades presenciales de las distintas escuelas, facultades e institutos.

El rector enfatizó: “nuestra Universidad sigue siendo de las mejores a nivel nacional, no bajaremos la guardia a pesar de las adversidades que hemos tenido, seguiremos cumpliendo con los indicadores académicos, con nuestro 100 por ciento de programas acreditados y reconocidos por su calidad”, aseguró.

En su mensaje, César Hidalgo Tinajero, secretario General del Stauaem, llamó a los agremiados

a “saber decidir el camino correcto para continuar las actividades administrativas, necesarias para mantener viva la llama de la enseñanza universitaria”.

En esta ceremonia estuvieron presentes, Fabiola Álvarez Velasco, secretaria General; José Mario Ordóñez Palacios, secretario Académico; Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y Administración, así como el comité ejecutivo del Stauaem. ■

# Recibe Stauaem dotación de paquetes de uniformes para trabajadores



Foto: Mauricio González

La entrega de uniformes se realiza como parte del cumplimiento del contrato colectivo de trabajo que la UAEM mantiene con sus trabajadores sindicalizados.

POR REDACCIÓN

Como parte del cumplimiento del contrato colectivo de trabajo, el rector Gustavo Urquiza Beltrán, entregó el pasado 14 de diciembre paquetes de uniformes al Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Stauaem).

En la reunión realizada en la sala de juntas de rectoría, el rector Gustavo Urquiza, informó que la Universidad ha hecho lo necesario para cumplir con sus obligaciones patronales, como es el caso de la entrega de los uniformes para los trabajadores de las diferentes áreas de la máxima casa de estudios.

A los integrantes del Comité Ejecutivo del Stauaem que recibieron los paquetes, les agradeció su paciencia y compromiso por contribuir con la Universidad en los momentos que vive la

institución desde hace años por los problemas financieros estructurales.

Por su parte, Lourdes Arroyo Zarco, secretaria de Interior y Exterior del Stauaem, en representación de César Hidalgo Tinajero secretario General de este gremio, agradeció el esfuerzo que hace la rectoría por entregar los uniformes en estos tiempos de crisis financiera y anunció que serán entregados de inmediato a los trabajadores sindicalizados de las diversas áreas de la Universidad.

A la entrega de los paquetes de uniformes, también asistió la secretaria General, Fabiola Álvarez Velasco y el abogado General Ulises Flores Peña, así como los integrantes del Comité Ejecutivo del Stauaem. ■



Foto: Mauricio González

El rector Gustavo Urquiza Beltrán, entregó 800 playeras para igual número de catedráticos que pertenecen al gremio y dan clases en facultades, centros e institutos de la UAEM.

## Cumple administración central con integrantes del Sitauaem

POR REDACCIÓN

Como parte del cumplimiento al contrato colectivo de trabajo, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, entregó playeras al Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Sitauaem).

En una ceremonia realizada en las instalaciones del Sitauaem el pasado 13 de diciembre, el rector Gustavo Urquiza entregó a Mario Cortés Montes, secretario General del Sitauaem, 800 playeras para igual número de catedráticos que pertenecen al gremio y dan clases en facultades, centros e institutos de la universidad.

“Es un compromiso que tenía la administración central con el sindicato, nos habíamos tardado por el proceso de licitación para cumplir con la normatividad”, explicó el Gustavo Urquiza, quien además agregó que la entrega es parte de las

obligaciones que tiene la UAEM en el contrato colectivo de trabajo.

Por su parte, Mario Cortés Montes, agradeció la entrega en el marco del 45 aniversario del sindicato y afirmó que los académicos portan la playera de la institución con orgullo y dignidad, además de reconocer el esfuerzo económico que realizan las autoridades universitarias para cumplir con estos compromisos.

En esta ceremonia acompañaron al rector, la secretaria General, Fabiola Álvarez Velasco; el secretario Académico, José Mario Ordóñez Palacios; el coordinador general de Planeación y Administración, Álvaro Zamudio Lara, así como integrantes del Sitauaem. ■

# Autoridad ambiental autoriza a UAEM operar un Centro de Compostaje



Foto: Archivo

El Centro de Compostaje se encuentra en el Campus Norte de la UAEM, donde se producen aproximadamente 13 metros cúbicos de composta al mes.

POR REDACCIÓN

Las autoridades ambientales de Morelos entregaron a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), los registros y autorización del Plan de Manejo de Residuos Sólidos Urbanos, así como el de funcionamiento del Centro de Compostaje, que opera la Dirección de Desarrollo Sustentable.

El pasado 8 de diciembre, en el marco del primer Mercado Sustentable, el titular de la Secretaría de Desarrollo Sustentable del gobierno de Morelos (SDS), José Luis Galindo, hizo entrega al coordinador general de Planeación y Administración de la UAEM, Álvaro Zamudio Lara, de

los documentos que autorizan a la Universidad el manejo de residuos y Centro de Compostaje.

Héctor Sotelo Nava, director de Desarrollo Sustentable de la UAEM, explicó que la norma obliga a solicitar a la SDS un registro del Plan de Manejo de Residuos Sólidos Urbanos, que le fue otorgado bajo el registro número 17007-UNIS-SDS0578-RSPM, mismo que establece la entrega de un informe anual de actividades respecto de la clasificación y manejo de los residuos valorables y no valorables.

También fue entregado el registro para el Centro de Compostaje con número

17007-UNIS-SDS0624-RSCC, lo que permitirá recibir con supervisión de la SDS material orgánico de las podas para el manejo y procesamiento de estos residuos para la realización de composta.

Sotelo Nava, informó que el Centro de Compostaje, se encuentra en el Campus Norte, en donde se producen aproximadamente 13 metros cúbicos de composta al mes y 156 metros cúbicos al año. ■



Foto: Mauricio González

El Mercado Sustentable de la UAEM, promueve el consumo local de productos y artesanías amigables con el medio ambiente, producidos por estudiantes, docentes y trabajadores de la máxima casa de estudios.

## Promueve UAEM el Mercado Sustentable

POR REDACCIÓN

El pasado 8 de diciembre se llevó a cabo la primera edición del Mercado Sustentable en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), para promover el consumo local de productos y artesanías amigables con el medio ambiente, producidos por estudiantes, docentes y trabajadores de la máxima casa de estudios.

En la inauguración, el coordinador general de Planeación y Administración, Álvaro Zamudio Lara, en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, afirmó que como formadores de universitarios, es necesario reflexionar nuestras acciones respecto al cuidado del medio ambiente.

En el Mercado Sustentable participaron estudiantes, profesores y trabajadores, que llevan a cabo un emprendimiento que tiene como objetivo cuidar el ambiente, además de generar estrategias económicas distintas a las tradicionales, como

la producción y venta de plantas, fertilizantes orgánicos, lombricomposta, cosméticos, jabones con plantas medicinales y otros productos que atienden criterios ecológicos.

A la ceremonia asistieron, el secretario de Desarrollo Sustentable del gobierno estatal, José Luis Galindo Cortez; el director general de Desarrollo Sustentable de la UAEM, Héctor Sotelo Nava y el investigador de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Lorenzo López Barbosa.

El Mercado Sustentable se ubicó en el estacionamiento de la Facultad de Artes y congregó a unos 40 emprendedores independientes, así como de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc. ■

# Inicia UAEM campaña de acopio de árboles de navidad



Foto: Mauricio González

La máxima casa de estudios de Morelos lleva a cabo esta campaña anual con el objetivo de contribuir al medio ambiente permitiendo que el árbol termine su ciclo de vida y se convierta en composta.

POR REDACCIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) inauguró el pasado 18 de enero las actividades de la campaña de acopio de árboles de navidad 2022, misma que concluirá el próximo 28 de febrero.

Con la colaboración de la Comisión Nacional Forestal (Conafor), la Secretaría de Desarrollo Sustentable de Morelos, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader) y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), la UAEM lleva a cabo esta campaña anual con el objetivo de contribuir al medio ambiente permitiendo que el árbol termine su ciclo de vida y se convierta en composta.

En las instalaciones del Centro de Compostaje Universitario, ubicado en el Campus Norte de la UAEM, se reunieron Pedro Antonio Márquez

Aguilar, director general de Planeación Institucional, y Héctor Sotelo Nava, director general de Desarrollo Sustentable, donde destacaron la importancia de promover estrategias para contribuir a conservar el medio ambiente sin impedir las tradiciones.

Por su parte, Héctor Sotelo, destacó que a quienes lleven su árbol al Centro de Compostaje se les proporcionará un kilo de composta, que es el equivalente a un árbol de navidad cuando concluye su proceso de trituración y de descomposición de materia orgánica.

El Centro de Compostaje Universitario recibirá los árboles de navidad de lunes a viernes de 8 a 16 horas y para mayor información las personas interesadas pueden visitar la página de Facebook Desarrollo Sustentable UAEM. ■



Foto: Cortesía

El convenio con el Congreso estatal permitirá a estudiantes de la UAEM en derecho, seguridad ciudadana y ciencias políticas, realizar prácticas profesionales y ser vínculo con los municipios para mejorar las condiciones de vida de la sociedad.

## Facultad de Derecho estrecha vínculos académicos con Congreso del estado

POR REDACCIÓN

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y Francisco Erick Sánchez Zavala, presidente de la mesa directiva del Congreso del estado, firmaron un convenio de colaboración en materia de servicio social y prácticas profesionales e investigación legislativa, en una ceremonia realizada el pasado 8 de diciembre en las instalaciones del recinto legislativo.

El convenio específico con el Instituto de Investigaciones Legislativas y la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS)

de la UAEM, permitirá a los estudiantes de licenciatura en derecho, seguridad ciudadana y ciencias políticas, realizar sus prácticas profesionales y ser el vínculo con los municipios para mejorar las condiciones de vida de la sociedad.

Sánchez Zavala, destacó la importancia del círculo virtuoso entre la academia y la investigación legislativa en casos reales y concretos.

El director del Instituto de Investigaciones Legislativas, Francisco Rubén Sandoval Vázquez, resaltó que actualmente ambas

instituciones imparten el curso taller de técnicas y prácticas legislativas y el diplomado en finanzas públicas municipales.

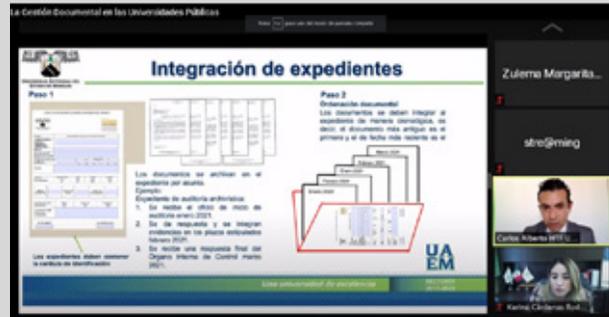
Eduardo Oliva Gómez, encargado de despacho de la dirección de la FDyCS, destacó la importancia del acercamiento de las instituciones firmantes para el fortalecimiento de los futuros abogados, legisladores y juzgadores, quienes abonan al proyecto de mejoramiento del estado de Morelos. ■

## CAPACITA LA DIRECCIÓN DE ARCHIVOS A PERSONAL DE LA UABC

POR REDACCIÓN

Carlos Alberto Hernández-Temamatla Figueroa, titular de la Dirección de Gestión de Archivos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), impartió la conferencia *La gestión documental en las universidades*, como parte del Programa Anual de Capacitación en materia de Transparencia, Protección de Datos Personales y Gestión Documental, de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC).

El pasado 7 de diciembre, de manera virtual, se realizó la conferencia a invitación de la UABC, a través de la titular de la Coordinación de la Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Karina Cárdenas Rodríguez.



Carlos Alberto Hernández-Temamatla Figueroa, titular de la Dirección de Gestión de Archivos de la UAEM, impartió la conferencia *La gestión documental en las universidades*.

La participación de Carlos Alberto Hernández-Temamatla, fue dirigida a responsables de archivos de la UABC, como a su vez a los responsables de archivo de la UAEM. ■

## RECIBE DIRECTORA DE LA FCB PRESEA AL MÉRITO PROFESIONAL

POR REDACCIÓN

Michelle Monterrosas Brisson, directora de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibió la presea al Mérito Profesional “Juan Luis Cifuentes Lemus”.

En el marco del IV Coloquio Nacional de Colegios de Biólogos, celebrado el pasado 3 de diciembre en Zapopan, Jalisco, la Federación Mexicana de Colegios de Biólogos, a través del Colegio de Biólogos del estado de Morelos, otorgó dicho reconocimiento.

La presea fue en la categoría: Formación Profesional, en la rama: Gestión de Programas



Foto: Cortesía

Michelle Monterrosas Brisson, directora de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UAEM, recibió la presea al Mérito Profesional “Juan Luis Cifuentes Lemus”.

Educativos, misma que Michelle Monterrosas recibió de Roberto Trejo Albarrán, presidente del Colegio de Biólogos del estado de Morelos en las instalaciones de la Dirección de la FCB. ■



Foto: Mauricio González

Ceremonia de graduación de la primera generación de las carreras de Ingeniero Arquitecto y la de Ingeniería en Robótica y Sistemas de Manufactura Industrial, que ofrece la Escuela de Estudios Superiores de Yecapixtla de la UAEM.

## Graduación de las primeras generaciones de la EES de Yecapixtla

POR REDACCIÓN

El 16 de diciembre se realizó la ceremonia de graduación de la primera generación de las carreras de Ingeniero Arquitecto y la de Ingeniería en Robótica y Sistemas de Manufactura Industrial, que ofrece la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Yecapixtla de la UAEM.

Guillermo Raúl Carbajal Pérez, director de esta unidad académica, felicitó a egresados por haber culminado satisfactoriamente una etapa de su formación profesional de cuatro años que representaron esfuerzo, dedicación, sacrificio y entrega, y ahora enfrentarán con éxito al

mundo laboral para aplicar lo aprendido, “ya que el aula no es el único lugar donde se adquiere conocimiento”.

En representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, el coordinador general de Planeación y Administración, Álvaro Zamudio Lara, felicitó a los docentes por ser parte fundamental de la formación profesional de los primeros ingenieros arquitectos e ingenieros en robótica de la Universidad.

Álvaro Zamudio destacó que aún con el sismo de 2017, una huelga y la pandemia, los graduados de estas carreras tienen

las herramientas suficientes para dejar muy alto el nombre de cada uno de los egresados, su familia y de la UAEM.

Por su parte, David Olivos Juárez, maestro de dicha unidad académica y padrino de la generación de la licenciatura en Ingeniería en Robótica y Sistemas de Manufactura Industrial 2017-2021, expresó sus mejores deseos para los egresados en esta nueva etapa como profesionistas comprometidos con la ciencia y la tecnología. ■

# Destacan estudiantes de la UAEM en Olimpiada Nacional de Química



Edgar Daniel Barreto Marín, alumno de la Escuela de Técnicos Laboratoristas (ETL).



Fotos: Cortesía

Seany Morales Basaldúa, estudiante de la Escuela Preparatoria Número Tres de Cuautla.

POR REDACCIÓN

Seany Morales Basaldúa, estudiante de la Escuela Preparatoria Número Tres de Cuautla de la UAEM, obtuvo segundo lugar en la XXXI Olimpiada Nacional de Química que se llevó a cabo de manera virtual del 14 al 17 de noviembre, informó María Eugenia Luján Ramírez, directora de esta unidad académica.

La estudiante de tercer año en esta escuela, participó en el nivel A de la justa académica, luego de pasar por una serie de filtros, incluida la Olimpiada Estatal de Química en el mes de marzo de 2021.

Luján Ramírez, explicó que para esta olimpiada estatal realizada en modalidad virtual, Seany Morales realizó tres exámenes correspondientes a fases eliminatorias donde se abordaron temáticas de química orgánica, química inorgánica, fisicoquímica y química analítica.

“En esa olimpiada nuestra estudiante obtuvo medalla de plata, con ésta se colocó como una de

las 12 calificaciones más altas en la fase nacional. Además, contó con el apoyo del profesor Eduardo García Ramírez, quien imparte el taller de química, por ello reconocemos el arduo trabajo que hacen nuestros docentes”, dijo la directora.

María Eugenia Luján detalló que la estudiante estuvo cinco meses en preparación en dicho taller, junto a otros cuatro alumnos de la preparatoria, quienes participaron en la justa nacional.

Por otro lado, cabe destacar que la Escuela de Técnicos Laboratoristas (ETL) de la UAEM, también tuvo participación en dicha competencia, donde el alumno Edgar Daniel Barreto Marín, obtuvo medalla de bronce. ■

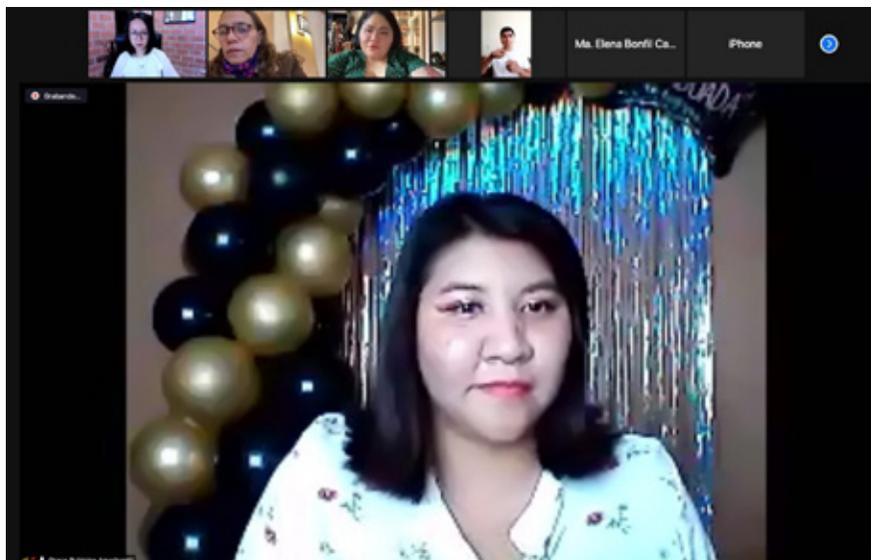


Foto: Cortesía

Graciela Rubí Santibáñez Amador, estudiante de la Facultad de Artes de la UAEM, es la primera alumna sorda en titularse, tanto de la facultad como de la institución.

## Obtiene titulación primera alumna sorda de la Facultad de Artes

POR REDACCIÓN

En la modalidad por promedio y con mención honorífica, Graciela Rubí Santibáñez Amador, estudiante de la Facultad de Artes (FA) de la UAEM, se tituló el 3 de diciembre y es la primera alumna sorda en titularse tanto de la facultad, como de la institución.

María Eugenia Núñez Delgado, secretaria de docencia de la FA, informó que esta titulación representa una satisfacción y un reto para toda la comunidad.

“Esta experiencia fue de reaprender muchas cosas, actualmente tenemos una comunidad más sensible ante los estudiantes sordos, muchos de los maestros

y estudiantes aprendieron lengua de señas y aunque fue difícil este tránsito, hemos llegado a buen término”, dijo Núñez Delgado.

Agregó que hace cuatro años, con apoyo de la unidad para la inclusión educativa y atención a la diversidad, ingresó la primera generación de estudiantes sordos a la FA, de los cuales sólo cuatro continúan, dos se titulan este año y uno más en 2022.

Destacó que con la reciente convocatoria de ingreso un alumno con autismo ha ingresado a la FA, lo cual es un reto más para toda la facultad, pero la comunidad es más sensible con el tema

de la inclusión, docentes y alumnos muestran compromiso con estudiantes con alguna discapacidad y brindan apoyo.

Comentó que la facultad es pionera dentro de la institución en atención a estudiantes con discapacidad y se pronunció por la necesidad de continuar el trabajo de la unidad para la inclusión educativa y atención a la diversidad, en beneficio de la sociedad. ■

# Rinde su segundo informe de actividades la directora de la FCB



Foto: Mauricio González

Michelle Monterrosas Brisson, directora de la Facultad de Ciencias Biológicas, hace entrega de su informe de actividades al rector Gustavo Urquiza Beltrán; atestigua el acto José Mario Ordóñez Palacios, secretario Académico de la institución.

POR REDACCIÓN

Michelle Monterrosas Brisson, directora de la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la UAEM, el pasado 10 de diciembre, entregó al rector Gustavo Urquiza Beltrán, su segundo informe de actividades, quien estuvo acompañado por el secretario Académico, José Mario Ordóñez Palacios, en la sala de juntas de la rectoría.

Gustavo Urquiza expresó su reconocimiento por el trabajo realizado en esta unidad académica que encabeza Monterrosas Brisson, donde a pesar de las complicaciones e incertidumbre por la pandemia, mantuvieron clases y la calidad académica.

Reiteró su compromiso para apoyar a la comunidad de la FCB por mejores espacios e infraestructura para recibir alumnos a clases presenciales a partir del mes de enero de 2022.

Michelle Monterrosas informó que el 2021 fue un año complejo debido a la pandemia por

Covid-19, por lo que la FCB implementó clases virtuales y a distancia en su totalidad; sin embargo, se tiene preparado lo necesario para regresar a clases presenciales al edificio 8 B, en enero de 2022.

Destacó la realización de congresos, simposios y cursos teórico prácticos realizados de forma virtual, donde destacó el de Mapeo de huellas, con amplia aceptación entre los estudiantes y biólogos de la UAEM y otras universidades del país, el cual tuvo una duración de tres meses.

En 2021, dijo la directora de la FCB, fue ratificada la calidad de la especialidad en Gestión Integral de Residuos, así como el doctorado en Ciencias Naturales se mantuvo en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC). ■



Informó la directora de la FCQel que la Anfei reconoce a esta facultad entre las cinco mejores del país.



Fotos: Mauricio González

Viridiana Aydeé León Hernández, directora de la FCQel, entrega su informe de actividades al rector Gustavo Urquiza Beltrán.

## Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería entre las cinco mejores

POR REDACCIÓN

Por sus indicadores académicos, de investigación y calidad, la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (Anfei) reconoció a la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQel) de la UAEM, entre las mejores cinco facultades del país, informó Viridiana Aydeé León Hernández, directora de esta unidad académica.

El 9 de diciembre en la sala de juntas de rectoría, Viridiana León entregó su tercer informe de actividades al rector Gustavo Urquiza Beltrán, donde destacó logros de capacidad académica, como el 100 por ciento de la matrícula en programas de calidad, 90 por ciento de profesores que cuentan con perfil deseable, así como el 65 por ciento en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

“Hemos avanzado respecto a 2017, destacamos las certificaciones ante la norma ISO 9001:2015 y

en este momento trabajamos para refrendarlas; concluimos la reestructuración de la maestría en Ingeniería Eléctrica-Electrónica, lo que permitió mantener nuestro nivel en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt)”, expresó.

Gustavo Urquiza reconoció los logros de la facultad y mencionó que para transitar en el camino a la excelencia, es necesario continuar en el trabajo por mantener la calidad de los programas académicos.

“Los logros de la FCQel son tangibles, sabemos que no ha sido fácil; sin embargo, el reconocimiento que hace la Anfei es sobresaliente, lo que contribuye a nuestros indicadores de excelencia y realza el nombre de la institución a nivel nacional”, dijo el rector. ■

# Rinde directora de la EES de Xalostoc informe con indicadores de calidad



Foto: Mauricio González

Josefina Vergara Sánchez, directora de la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc, informó que las carreras de ingeniería en Producción Vegetal, en Fitosanitaria y de Química, que se imparten en esta unidad académica, acreditaron su calidad educativa.

POR REDACCIÓN

Josefina Vergara Sánchez, directora de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Xalostoc de la UAEM, entregó al rector Gustavo Urquiza Beltrán, su segundo informe de actividades.

En reunión realizada el pasado 2 de diciembre en la sala de juntas de rectoría, Vergara Sánchez informó que las carreras de Ingeniero en Producción Vegetal, Ingeniería en Fitosanitaria e Ingeniería Química acreditaron su calidad educativa.

“Estos tres programas fueron evaluados satisfactoriamente al obtener su acreditación por parte de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la

Educación Superior (Ciees)”, dijo la directora.

Adelantó que la EES de Xalostoc se concentrará este año en la evaluación del programa de Ingeniero Industrial, pues ya egresó la primera generación y tocará ser evaluado.

Dijo que este año se regularizaron los planes de estudios en Ingeniería Química e Ingeniería Industrial y con apoyo de la Secretaría Académica se ha dado seguimiento y respaldo a alumnos para que concluyan sus estudios de licenciatura.

Gustavo Urquiza reconoció el trabajo de todo el equipo de la EES de Xalostoc, principalmente

porque con sus indicadores de calidad colaboran de manera general a que la UAEM continúe como una de las 10 mejores universidades públicas del país.

El rector expresó su apoyo para gestionar con el gobierno del estado la conclusión y entrega del nuevo edificio para esta sede universitaria, mismo que se construyó con recursos gestionados ante los gobiernos estatal y federal. ■



En su informe, el director de la Facultad de Ciencias Agropecuarias destacó las acciones en el Campo Experimental, en beneficio de la formación de alumnos.



Jesús Eduardo Licea Reséndiz, informó de un alto porcentaje de titulación en la Facultad de Ciencias Agropecuarias.

Fotos: Mauricio González

## Alto porcentaje de titulación en la Facultad de Ciencias Agropecuarias

POR REDACCIÓN

El director de la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) de la UAEM, Jesús Eduardo Licea Reséndiz, entregó el 1 de diciembre al rector Gustavo Urquiza Beltrán, su informe de actividades donde destacó un alto porcentaje de titulación en licenciaturas y posgrado, a pesar de la pandemia del virus SARS-CoV-2.

En la presentación realizada en la sala de juntas de rectoría, Licea Reséndiz dijo que se implementaron acciones para fortalecer las actividades en el Campo Experimental en beneficio de la formación de alumnos, ahora cuentan con más áreas para desarrollar capacidades complementarias.

Detalló que actualmente tienen una huerta de aguacate, limón y de otras especies para que realicen sus prácticas; además de granjas de cerdos y cabras donde pueden llevar a cabo sus experimentos

y el manejo de animales que también son complementarios a las unidades de aprendizaje.

El director de la FCA agregó que en apoyo a estudiantes, en la pandemia se abrió un programa de formación integral y de ayuda psicopedagógica, pues existen problemáticas entre la comunidad estudiantil que requieren atención.

Gustavo Urquiza felicitó a Licea Reséndiz, porque a pesar de la pandemia el rendimiento de esta unidad académica mantuvo un alto porcentaje de titulación en licenciaturas y posgrado.

Reconoció que las metas han sido rebasadas y señaló que todos los directores de las unidades académicas contribuyen a mantener indicadores de calidad que colocan a la UAEM entre las mejores universidades públicas estatales del país. ■

# Firman convenio la FES Temixco y Hospital del Niño Morelense



Foto: Cortesía

Marivet Cruz Rodríguez, directora de la Facultad de Estudios Sociales (FES) Temixco, firmó el convenio con el Hospital del Niño Morelense para fortalecer la vinculación entre ambas instituciones en materia de prácticas y servicio social.

POR REDACCIÓN

Para fortalecer la vinculación entre el Hospital del Niño Morelense y la Facultad de Estudios Sociales (FES) Temixco de la UAEM, el pasado 9 de diciembre se llevó a cabo la firma de convenio en materia de prácticas y servicio social entre ambas instituciones.

Marivet Cruz Rodríguez, directora de esta unidad académica, informó que este convenio permitirá a estudiantes de licenciatura en Trabajo Social, realizar prácticas de especialización y servicio social en este hospital y con ello involucrarse en el ámbito profesional en el área de la salud.

Destacó que el acuerdo favorece la vinculación, sobre todo en temas de capacitación, que en términos prácticos ya inició con el curso-taller *Técnicas y herramientas para la elaboración del informe social*, donde participan trabajadoras sociales del Hospital

del Niño, así como estudiantes y egresados de la FES Temixco.

Cruz Rodríguez dijo que con la firma del convenio se realizó una visita a las instalaciones del Hospital del Niño Morelense, para conocer los espacios donde los alumnos realizarán sus prácticas profesionales y el servicio social, en las áreas de oncología, hospitalización y consulta externa.

Fermín Morales, director del Hospital del Niño Morelense, destacó la labor de las y los trabajadores sociales al considerar que son el vínculo con las familias que asisten al nosocomio y refirió la importancia de continuar con estas colaboraciones para la formación de estudiantes universitarios. ■

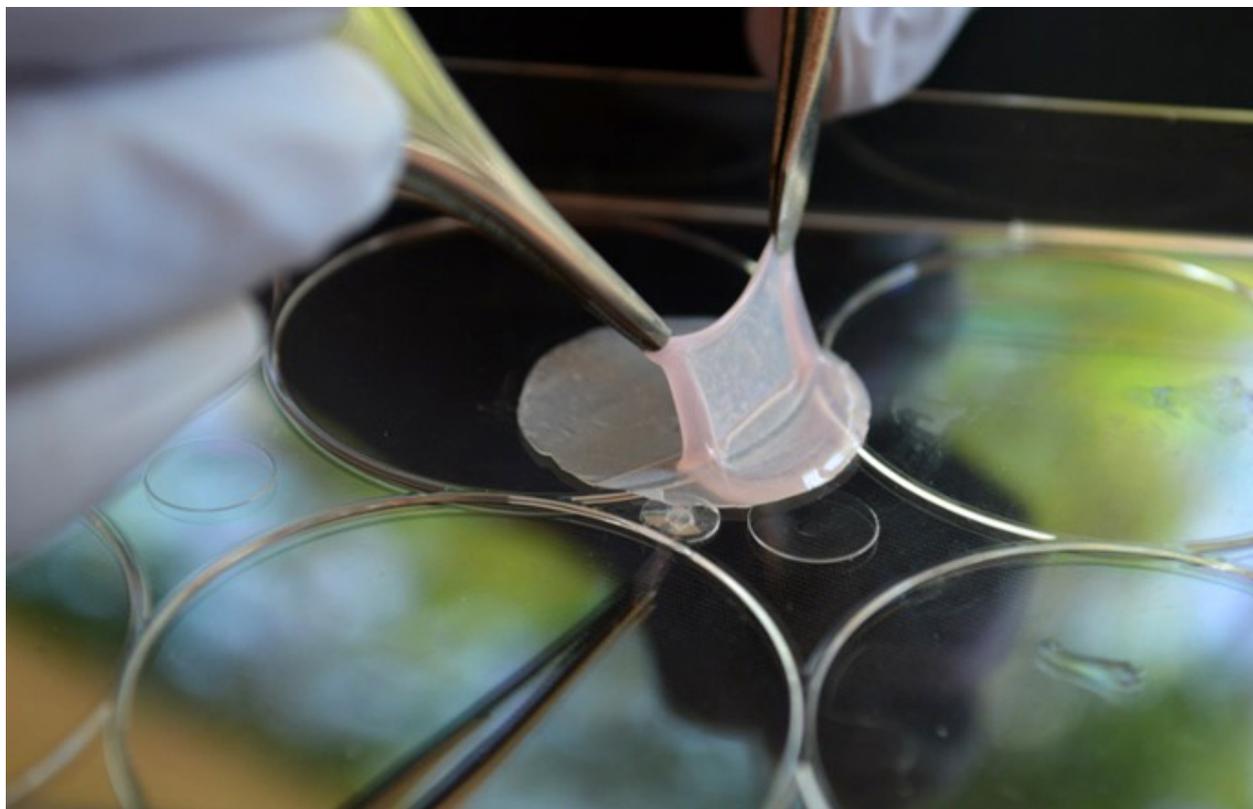


Foto: Cortesía

El área de biotecnología farmacéutica de la Facultad de Farmacia de la UAEM, colabora en el desarrollo y producción de un parche para la regeneración de heridas de pie diabético.

## Trabajan en el desarrollo de parche para regeneración de pie diabético

POR REDACCIÓN

Angélica Meneses Acosta, profesora investigadora de la Facultad de Farmacia de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), trabaja en el desarrollo de un parche de piel sintética para el tratamiento y regeneración de heridas del pie diabético, en una colaboración con la empresa Triovance SAPI.

En entrevista para Radio UAEM, realizada el pasado 15 de diciembre, Angélica Meneses explicó que la regeneración de heridas de pie diabético es muy complicada, debido al cambio de naturaleza

de la piel en la zona, la disminución del proceso inmunológico, por lo que al paciente le cuesta sanar este tipo de heridas.

Frente a estos casos, la investigadora informó que desde hace tres años la empresa Triovance SAPI se acercó a la Facultad de Farmacia de la UAEM, “en el área específica de biotecnología farmacéutica, para colaborar en el desarrollo y producción de productos de cultivo de células de piel y con vectores virales que codifican dos proteínas importantes para el proceso de la cicatrización”.

La investigadora destacó que, junto con la alumna de maestría en Farmacia, Mirna Rodríguez Aguilar y el investigador Sergio Alcalá Alcalá, trabajan para desarrollar la forma farmacéutica o dispositivo médico y presentar el parche con todos los requerimientos regulatorios que necesitan los médicos para el tratamiento del pie diabético.

“Tenemos que garantizar que contemos con la estratificación correcta de la piel, además de que la matriz donde se coloca la piel, sea lo suficientemente robusta y permita aleaciones, que la herida pueda oxigenarse, en la evaluación de las proteínas que ayudan a la cicatrización, todo de manera que un médico lo pueda manipular”, dijo Angélica Meneses.

“En México los llamados productos de terapias avanzadas se encuentran a nivel básico y regulados

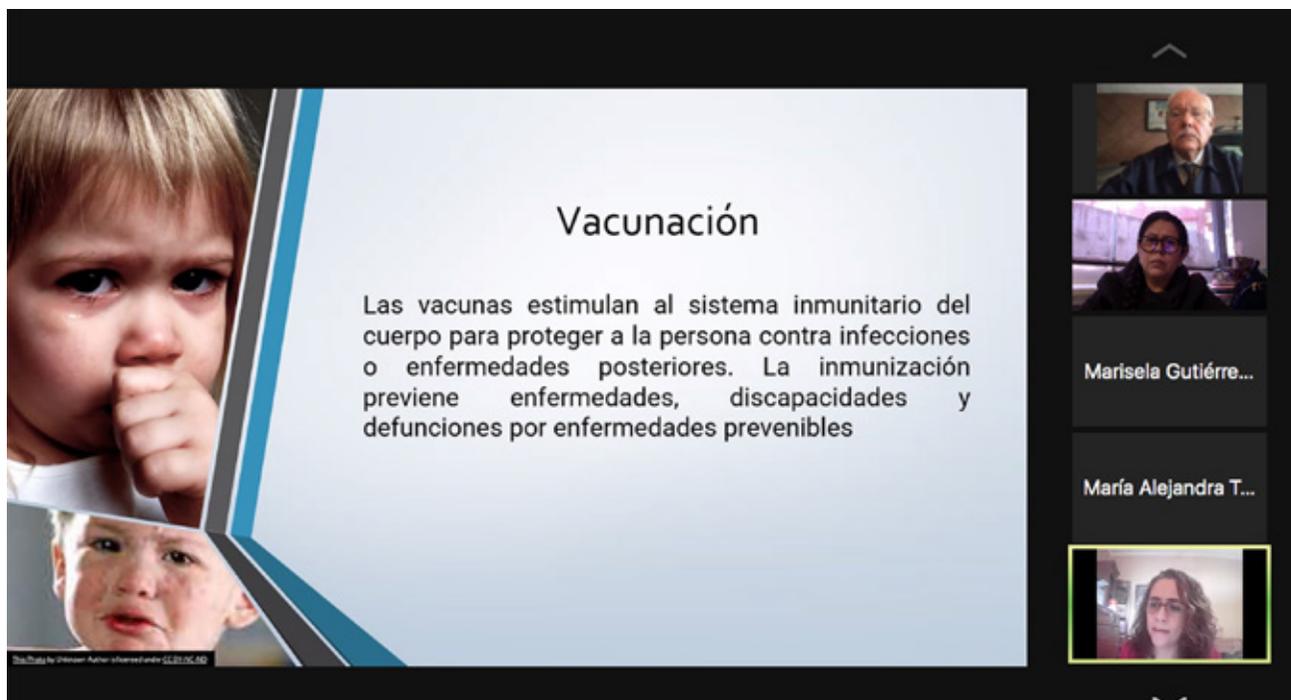
por las autoridades sanitarias, de ahí que sea necesario contar con legislaciones para que dichos productos médicos lleguen a la población, por ello se trabaja con la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), para establecer las bases de la regulación de productos de terapia avanzada”, detalló la investigadora universitaria.

Finalmente, Meneses Acosta informó que “el parche ya fue probado en animales de laboratorio por parte de la empresa Triovance SAPI, ahora el siguiente paso es reproducirlo y llevarlo a la siguiente escala para cubrir la demanda médica del dispositivo, su seguridad y eficacia, que puede realizarse a partir del siguiente año”, dijo. ■



Foto: Archivo

Instalaciones de la Facultad de Farmacia de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, en el Campus Norte.



La distribución mundial de vacunas tendría que contribuir significativamente a la protección equitativa y la promoción del bienestar humano, se dijo durante el foro organizado por la Facultad de Medicina.

## Vacunas contra Covid-19 deben ser un bien público mundial

POR REDACCIÓN

“Las vacunas contra Covid-19 deben ser un bien público mundial que permita contribuir significativamente a la protección equitativa y la promoción del bienestar humano, a través de una comunicación y transparencia en la gestión esencial para promover la confianza e inmunizar a la gente en un momento histórico y delicado como el que vivimos hoy en día”, manifestó Delia Vanessa López Guerrero, profesora investigadora de la Facultad de Nutrición de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

Durante el Primer Foro Académico de Ética en Investigación 2021, organizado por la Facultad de Medicina el pasado 8 de diciembre, Vanessa López

impartió la ponencia *Aspectos éticos en la distribución y aplicación de las vacunas contra Covid-19*, donde señaló que debe ofrecerse una guía a nivel mundial acerca de la asignación de vacunas contra Covid-19 entre países y ofrecer orientación a nivel nacional sobre la priorización de grupos de inoculación, sobre todo en los países donde la oferta es limitada.

La investigadora hizo referencia en los principios en que se destaca proteger y promover el bienestar humano, incluida la salud, la seguridad social y económica, así como los derechos humanos, las libertades y el desarrollo infantil, además de un respeto igualitario en el que se trate a todos

los seres humanos como si tuvieran el mismo estatus moral y sus intereses como merecedores de igual consideración.

Especialista en modelos experimentales de rotavirus e influenza, Vanessa López sostuvo que a través de principios como la equidad global se debe garantizar el acceso a las vacunas y los beneficios a nivel mundial entre las personas en todos los países, particularmente en los de bajos y medianos ingresos, en especial para favorecer a los grupos que experimentan mayores cargas por la pandemia de Covid-19.

Vanessa López Guerrero dijo que la Organización Mundial de la Salud (OMS) en los países que participan en el mecanismo Covax, apoyará para que reciban vacunas y sean aplicadas al 20 por ciento de la población con la finalidad de inmunizar a grupos específicos, como los sectores vulnerables, médicos, personas de la tercera edad y a las mujeres,

a través de un sistema de establecimiento de prioridades en función del riesgo en cada país.

Por su parte, Pedro Federico Gaytán Calles, presidente del Comité de Ética en Investigación de dicha unidad académica, destacó que este grupo surgió por la necesidad de cumplir con los requerimientos establecidos en la Ley Federal de Salud, respecto a la investigación en seres humanos y animales, “la Facultad de Medicina de la UAEM, fue la primera en lograr este reconocimiento por el parte del Consejo Nacional de Bioética”, afirmó.

Además, agregó que con los programas de licenciatura, especialidades y posgrado, esta unidad académica de la UAEM se ha convertido en formadora de profesionistas de alto nivel con fortaleza en el campo de la investigación, en cumplimiento de estándares nacionales e internacionales de la ética. ■

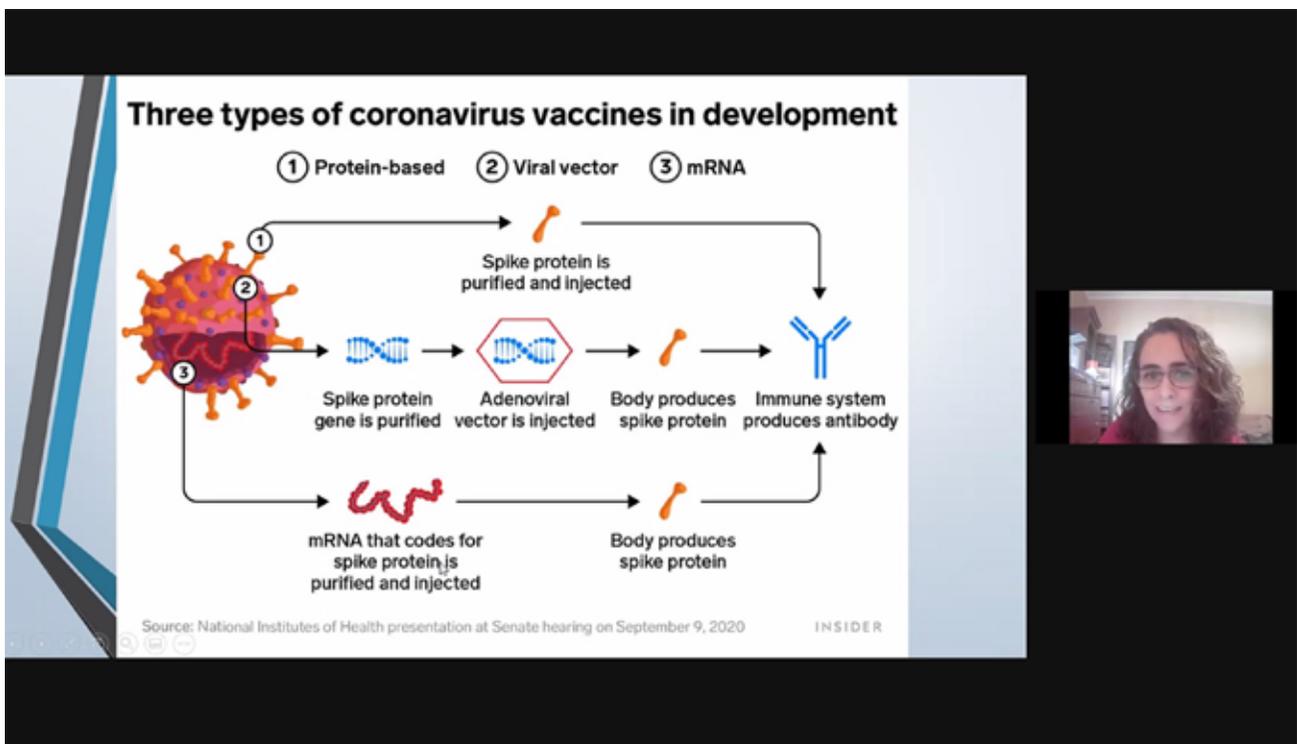


Foto: Cortesía

En la Facultad de Medicina de la UAEM fue creado un Comité de Ética en Investigación, el cual ha logrado el reconocimiento del Consejo Nacional de Bioética.

2° Ciclo de videoconferencias: Estrategias de acción para el Bienestar Psicosocial en tiempos de COVID-19  
Tema: Historias de vida de sobrevivientes de COVID-19.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Centro de Investigación Transdisciplinaria en Psicología

**EL COVID 19.**

- Fiebre
- Tos seca
- Dificultad para respirar
- Fatiga crónica
- Diarrea
- Contagios a nivel mundial 262.8 millones
- Muertos a nivel mundial 5.16 millones
- Contagios en México 950 mil
- Muertos en México 350 mil
- Contagio
- Periodo de incubación del virus
- Defensa del cuerpo ante el virus (los síntomas)
- Secuelas por la enfermedad
- Variantes del COVID 19.
- Está por llegar la llamada 4ª ola
- Cambios radicales en nuestros estilos de vida y una nueva forma de morir
- Un nuevo fantasma recorre el mundo: la angustia y la incertidumbre a causa del COVID

Dr. Luis Pérez Álvarez

Foto: Cortés/a

Luis Pérez Álvarez, profesor investigador del Centro de Investigación Transdisciplinaria en Psicología (CITPsi).

## Realizan investigación psicosocial en personas contagiadas por Covid-19

POR REDACCIÓN

A través de métodos de investigación cualitativa, en particular el método de la historia de vida, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) a través del Centro de Investigación Transdisciplinaria en Psicología (CITPsi), realiza una investigación en personas contagiadas con Covid-19, desde la parte del contagio, confinamiento, tratamiento, secuelas y reincorporación a la vida cotidiana.

En el marco del 2º Ciclo de videoconferencias *Estrategias de acción para el bienestar psicosocial*

*en tiempos de Covid-19*, Luis Pérez Álvarez, profesor investigador del CITPsi, impartió el pasado 3 de diciembre la conferencia *Historias de vida de sobrevivientes de Covid-19*, donde explicó que durante la investigación entrevistó a 10 personas contagiadas por este virus, de las cuales fueron cinco hombres y cinco mujeres.

Detalló que dicho trabajo fue motivado debido a la prevalencia abrumadora de encuestas, cuestionarios y datos de personas contagiadas por Covid-19, donde la principal idea es comprender

cómo lograron sobreponerse a esta situación que puso en riesgo sus vidas.

Finalmente, el investigador comentó que el trabajo científico, aunado a la labor emprendida por las farmacéuticas, es fundamental para mitigar el contagio, así como es importante el acompañamiento psicosocial, por lo que es necesario que las personas busquen ayuda para regresar a sus actividades y vidas cotidianas con las medidas de seguridad pertinentes. ■

# Reconocen la trayectoria académica de investigadora de la UAEM



Foto: Mauricio González

Josefina Vergara Sánchez, directora de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Xalostoc de la UAEM, fue aceptada como asociada por la Academia de Ciencias de Morelos.

POR REDACCIÓN

Por su destacada trayectoria en la generación de conocimiento e impacto científico, Josefina Vergara Sánchez, directora de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Xalostoc de la UAEM, fue aceptada el pasado 22 de noviembre por la Academia de Ciencias de Morelos (Acmor) como Asociada Numeraria 2021.

Josefina Vergara realiza investigación de ingeniería ambiental, particularmente de tratamiento de aguas por procesos avanzados de oxidación; es decir, el tratamiento de los compuestos persistentes del agua que no son degradables por los métodos convencionales.

Vergara Sánchez expuso que junto a su equipo de trabajo, colocan un oxidante peróxido de hidrógeno que degrada toda materia orgánica que se encuentra en el agua, sales minerales y bióxido de carbono, posteriormente, estas aguas pueden ser vertidas en cuerpos de aguas receptores.

Los procesos avanzados de oxidación ya se encuentran en pruebas de laboratorio y se busca la posibilidad de implementarlos en plantas de aguas tratadoras de aguas residuales como parte de la vinculación del cuerpo académico *Química y Física del Ambiente*, adscrito a la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQeI) de la UAEM, detalló la investigadora.

«Hay contaminantes que no se degradan fácilmente con los procesos convencionales de aguas residuales municipales, por ello que se implanta este tipo de procedimiento, para oxidar toda materia orgánica hasta degradarlos y que el agua sea reutilizada sin afectar a la flora y fauna», explicó Josefina Vergara. ■



Foto: Cortesía

En el informe del Consejo de Participación Ciudadana de los Servicios Públicos de Radiodifusión de la UAEM, se destacó la pluralidad de voces y la salvaguarda de los servicios públicos y radiofónicos de la máxima casa de estudios.

## Presenta informe el Consejo de Participación Ciudadana de Radio UAEM

POR REDACCIÓN

Juan Lagunas Popoca, consejero presidente del Consejo de Participación Ciudadana de los Servicios Públicos de Radiodifusión de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), presentó el informe de actividades 2021 al frente de este órgano colegiado, en donde destacó como logros la pluralidad de voces y la salvaguarda de los servicios públicos y radiofónicos de la máxima casa de estudios.

En una reunión virtual realizada el pasado 7 de diciembre, presidida por María Dolores Rosales Cortés, directora de Comunicación Universitaria, en

representación del rector, Gustavo Urquiza Beltrán y con la presencia de los consejeros Carolina Álvarez del Villar del Águila, Lisandro Salgado Santana, Dulce María Velázquez Miranda y Sergio Augusto Soto Martínez, así como el coordinador de Radio UAEM, Bruno Hernández Levi, Lagunas Popoca dio cuenta de algunas de las acciones más sobresalientes realizadas en este último año.

El consejero saliente comentó que durante su gestión, se dio cabida al diálogo respetuoso y continuo, con la filosofía principal de facilitar la participación activa de

los consejeros en la toma de decisiones importantes a partir del consenso.

En esta sesión fue designada Dulce María Velázquez Miranda como consejera presidenta de este Consejo para el periodo 2021-2022, quien tomó posesión a partir del 8 de diciembre de 2021, quien expresó que este cargo será tomado con gran responsabilidad y compromiso en beneficio de la emisora y de la audiencia. ■

# Ratifican a titular de la Defensoría de Audiencia de Radio UAEM



Foto: Cortesía

Fue ratificada María Esther Martínez Sotelo, como titular de la Defensoría de Audiencia para los Servicios Públicos de Radiodifusión de la UAEM, por un segundo periodo.

POR REDACCIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ratificó a María Esther Martínez Sotelo como titular de la Defensoría de Audiencia para los Servicios Públicos de Radiodifusión de la UAEM, por un segundo periodo con vigencia del 8 de diciembre de 2021 al 7 de diciembre de 2025.

Con apego a lo dispuesto a la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, el Código de Ética y demás normatividad universitaria, el pasado 7 de diciembre en las oficinas de Radio UAEM, le fue otorgado a María Esther Martínez el documento que ratifica este cargo honorario.

A nombre del rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, la directora de Comunicación Universitaria, María Dolores Rosales Cortés, expresó a Martínez Sotelo el reconocimiento a la labor de informar a los radioescuchas en su derecho a expresarse para la mejora de los contenidos emitidos por Radio UAEM.

Martínez Sotelo agregó que uno de los retos a los que se enfrenta esta figura es dar a conocer que entre sus responsabilidades está la de recibir, documentar, procesar y dar seguimiento a las observaciones que hagan las audiencias de Radio UAEM.

Los radioescuchas pueden comunicarse a través del correo electrónico: [defensoria@uaem.mx](mailto:defensoria@uaem.mx), o visitar la página web: [www.uaem.mx](http://www.uaem.mx), dirigirse al espacio de la radio, ubicar el icono de participación ciudadana e ingresar en el buzón de quejas.

En esta ceremonia también estuvieron presentes, Bruno Hernández Levi, coordinador de Radio UAEM y el jefe del Departamento de Programación, Fabián Dávila Palau. ■



Foto: Archivo

Vista aérea de la entrada número 1 del Campus Norte de la UAEM, en primer plano las instalaciones que comparten una área de Humanidades y el Centro Médico Universitario, al fondo la parte alta del edificio principal que será ocupado por la Facultad de Arquitectura y la Escuela de Turismo.

## La Universidad y el 2022

POR JUAN CARLOS JAIMES DE JESÚS, ESTUDIANTE DE CIENCIAS POLÍTICAS DE LA FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES

Para el desarrollo de todo Estado, entendido como una estructura soberana de la comunidad política establecida en un territorio, la educación juega un papel importante, siendo la universidad un pilar determinante para lograr la movilidad social.

En este sentido, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ha desempeñado un papel medular en la sociedad morelense e inclusive más allá de sus fronteras, en virtud de que muchos jóvenes de otras entidades federativas y países vienen a realizar sus estudios universitarios, y es que

la UAEM está muy bien posicionada entre las instituciones de educación superior al ofrecer un total de 59 carreras, situándose en el puesto 39 a nivel nacional de acuerdo a la publicación *América Economía* en 2018.

Y en 2022, el reto de la UAEM es en un sentido de resiliencia con los estudiantes y la sociedad ante el panorama del coronavirus y sus variantes, abriendo sus puertas para la vacunación, y no sólo eso, seguir en pie para dar continuidad paulatinamente con las clases presenciales o a distancia, constatando el compromiso humanista de la máxima casa de

estudios al ser el vínculo para el desarrollo de la comunidad universitaria y sus familias.

Sin duda, la UAEM es la principal institución de educación en Morelos y una de las más reconocidas en el país, se trata de una universidad de excelencia académica que coadyuva con la justicia social. ■

Twitter: @jcarlosjaimes

Facebook: Juan Carlos Jaimes

Correo electrónico: jcjaimes\_uuem@hotmail.com

# Presencia de la UAEM en la FIL Guadalajara



Foto: Cortesía

En la más reciente edición de la Feria Internacional del Libro en Guadalajara, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos realizó la presentación de dos obras de profesores investigadores de esta casa de estudios.

POR DIRECCIÓN DE PUBLICACIONES Y DIVULGACIÓN

En el marco de la Feria Internacional del Libro de Guadalajara (FILG), que se llevó a cabo del 27 de noviembre al 5 de diciembre pasado, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) presentó de manera virtual los libros *Crimen y ciudad. Los espacios de la transgresión*, de Alfonso Valenzuela Aguilera y *La diadema de Virgo, una novela transmedia*, de María Luisa Zorrilla Abascal.

En la presentación del primer volumen participaron Fernando Carrión Mena, de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales; Vicente Arredondo Ramírez, de la Academia de Ciencias Sociales y Humanidades del estado de Morelos y el autor.

En este libro se aborda el contexto geográfico del crimen, lo que en la opinión de Carrión Mena el autor logra con gran habilidad. Por su parte, Arredondo Ramírez consideró que estos estudios deben

llegar a los encargados de tomar decisiones en materia de seguridad.

En la presentación de la obra de Zorrilla Abascal, en la que Nohemí Lugo Rodríguez, del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Yorladis Alzate Gallego, de la Universidad Católica de Manizales, Colombia y la autora, coincidieron en señalar la importancia de este libro para acercar a los jóvenes a la literatura a través de diversos soportes.

En el estand de la Red Altexto, la UAEM ofreció a los asistentes 30 títulos de su producción más reciente, de los cuales cinco son novedades y dos de distribución gratuita. ■



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

La administración 2018-2023, a través de la Secretaría Académica y la Dirección de Educación Superior, convoca: al alumnado, personal docente y administrativo de la comunidad universitaria a participar en la

## CONSULTA PARA LA ACTUALIZACIÓN 2020 DEL MODELO UNIVERSITARIO

Descarga y lee la propuesta de actualización 2020 del Modelo Universitario, envía tus comentarios o dudas en el siguiente enlace electrónico:

[www.uaem.mx/vida-universitaria/actividades/consulta-modelo-universitario2020](http://www.uaem.mx/vida-universitaria/actividades/consulta-modelo-universitario2020)

Mayores informes: Dirección de Educación Superior, teléfono 329-70-00, extensión 3302  
y en el correo electrónico: [torresg@uaem.mx](mailto:torresg@uaem.mx)