



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

GACETA UAEM

NUEVA ÉPOCA • AÑO 29 • 30 DE SEPTIEMBRE 2024 • NUM.532 • WWW.UAEM.MX

Concluye en la UAEM la reconstrucción de infraestructura



Por una humanidad culta



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

DIRECTORIO

Dra. Viridiana Aydeé León Hernández

Rectora

Mtra. María Delia Adame Arcos

Secretaria General

Dra. Elisa Lugo Villaseñor

Secretaria Académica

Dr. Gerardo Gama Hernández

Secretario de Extensión

Universitaria

Mtra. Marisol Rodríguez Villegas
Secretaria Ejecutiva de la Rectoría

Dra. Michelle Alejandra Onofre Díaz
Directora de Comunicación Universitaria

Lic. Ethel Barbara Hernández Tellez
Coordinadora de Información

Mtra. Griselda Navarro Sánchez
Información

Miguel Melo González
Edición

Ana Lilia García Garduño
Víctor Alejandro Ramírez Rubio
Diseño y maquetación

Lic. Juan Cadena López
Lic. Nelly Adriana Ramírez Olayo
Mtro. Julio César Alanís López
Mónica González López
Julio César Román Cota
Oswal Alonso Navarro
Gerardo Suárez Dorantes
David Delgado López
Moisés López Padilla
Cobertura informativa

Lilia Araceli Villegas Benítez
Mauricio González Montes
José Luis Arroyo Zarco
Fotografía

Zuriel Vargas Bahena
Humberto Ramírez Avillaneda
Video

Yajayhra Montserrat Estrada Ménera
Flor Laura Elena Hernández Flores

Captura de textos

EDITORIAL

Tuvieron que pasar siete años para que la Escuela Preparatoria Número 5 de Puente de Ixtla viera inaugurado el séptimo edificio reconstruido de su infraestructura, luego de aquel sismo del 19 de septiembre de 2017.

Gobiernos entraron y salieron, hubo que ir a gestionar con diversos funcionarios la conclusión de un edificio que aún hoy, requiere equipar sus laboratorios, los centros de cómputo y salones, con mobiliario que permita a los casi 1500 alumnos, en sistema escolarizado, tomen sus clases en comodidad.

El gobernador en funciones Samuel Sotelo Salgado, entregó el edificio a la rectora Viridiana Aydeé León Hernández y destacó que esta obra respondía a un acto solidario. Misión cumplida, dijo.

A su vez, la rectora destacó a los docentes porque a pesar de no contar con la infraestructura necesaria, gracias a su empeño, dedicación y pasión, las y los estudiantes pudieron egresar en los últimos años de esta unidad académica.

La conjunción de voluntades entre comunidad universitaria, gobiernos y empresas, harán que esta región del estado se desarrolle de manera favorable los próximos años, al formar a mujeres y hombres de manera integral y sin duda, una infraestructura fuerte, con buenos cimientos, facilitará este objetivo.

CONTENIDO

Gestión

Entregan obra concluida en Preparatoria de Puente de Ixtla	3
Recibe subsede Totolapan donación de aula	3

Academia

Otorgan a la UAEM Premio a la Excelencia en Educación Abierta	6
Llegó a su XXXV edición la Semana de la Investigación	6

Investigación

Reconoce UAEM a su comunidad sorda	8
Fomenta CIIDU el diálogo e intercambio de experiencias	8

Reportaje

Química verde: metales con propiedades para disminuir contaminación	9
---	---

Extensión

Invita Biblioteca Central a clubes y sesiones de <i>cosplayers literarios</i>	10
Con actividades deportivas celebra Stauaem su 54 aniversario	10



Entregan obra concluida en Preparatoria de Puente de Ixtla

Por Oswal Alonso

Viridiana Aydeé León Hernández, rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibió de manera simbólica la obra de reconstrucción de la Escuela Preparatoria Número 5 de Puente de Ixtla, que resultó dañada en su totalidad por el sismo del 19 de septiembre de 2017.

El pasado 25 de septiembre en una ceremonia realizada en la cancha de usos múltiples de esta unidad académica, el entonces gobernador en funciones Samuel Sotelo Salgado, entregó el edificio a la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, quien destacó que los siete edificios de esta escuela han sido reconstruidos por las autoridades estatales...

[Leer más](#)



Foto: Nelly Ramírez

Recibe subsede Totolapan donación de aula

Por Julio Alanís

La Escuela de Estudios Superiores (EES) Atlatlahucan, subsede Totolapan, recibió la donación de un aula para la comunidad de esta unidad académica en una ceremonia realizada el pasado 18 de septiembre.

“El compromiso que tiene la UAEM con la educación, se cristaliza con las alianzas, con la Cámara de Diputados y los ayuntamientos municipales”, destacó la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, al recibir este espacio que servirá para la preparación académica y prácticas de las y los estudiantes.

“Venimos con la alegría de compartir y saber que la alianza entre academia y gobierno da frutos. También venimos a escuchar ideas para saber hacia dónde orientar acciones y trabajar juntos por mejorar la calidad de lo que hacemos”, dijo la rectora...

[Leer más](#)



Foto: Nelly Ramírez

Estrechan colaboración la UAEM y la UAEH

Por Oswal Alonso

Para estrechar la colaboración académica interinstitucional y fortalecer el trabajo conjunto en diversas áreas, la rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana Aydeé León Hernández, recibió a su homólogo de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Octavio Castillo Acosta, en la Sala de Juntas de la Rectoría el pasado 26 de septiembre.

En la reunión, León Hernández recibió la invitación a participar en las grabaciones de la serie *Diálogos Universitarios*, en los que las y los rectores de las universidades públicas de los estados, charlan sobre la política educativa de nivel superior... [Leer más](#)



Foto: Nelly Ramírez

Aumenta Edificio 1 de la UAEM la posibilidad de salvar vidas



Mientras que la posibilidad de morir en un incendio es de 1 en 1200, por un problema cardíaco es de 1 en 5, ante esta cifra, David Martínez-Duncker Ramírez, cardiólogo y académico jubilado de la Facultad de Medicina de la máxima casa de estudios morelense, promovió que este espacio se convirtiera en el primero considerado como cardioprotegido.

El académico señaló que en el año 2021 el Senado de la República aprobó la Ley de Espacios Cardioprotegidos, avalada por el Congreso local more... [Leer más](#)

Por Julio Alanís

El Edificio 1 de la UAEM alberga a la Facultad de Arquitectura, a la Escuela de Turismo y a algunas dependencias de la administración central, por lo que diariamente confluyen alrededor de cuatro mil personas.



Fotos: Mauricio González

Se suma UAEM al marco general de evaluación 2024 de los Ciees



Foto: Nelly Ramírez

Por Julio Alanís

Con el propósito de mantener la calidad de los programas educativos, ofrecer a los y las estudiantes planes de estudio de calidad, y atender las indicaciones de la nueva Ley General de Educación Superior, la UAEM se sumó al marco general de evaluación 2024 de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (Ciees).

El pasado 26 de septiembre en el auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQei), se llevó a cabo la conferencia *Presentación estatal del Marco general de evaluación 2024 de los Ciees*, impartida por Miguel Ángel Tamayo Taype, coordinador general de este organismo, dedicado al aseguramiento de la calidad de programas educativos e instituciones de educación superior... [Leer más](#)

Fortalece su calidad el Instituto de Ciencias de la Educación

Por Redacción

Gigliola Pérez Jiménez, directora del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), entregó dos informes de actividades a la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, correspondientes a los periodos 2022-2023 y 2023-2024, asimismo, recibió al Comité para la Evaluación de Programas de Pedagogía y Educación (Ceppe) para dar seguimiento a la calidad académica de las licenciaturas en Ciencias de la Educación y en Enseñanza del Inglés.

En la sala de juntas de rectoría el pasado 24 de septiembre, Gigliola Pérez informó la realización de 27 foros académicos, deportivos, culturales y recreativos, así como 27 actividades de formación integral para beneficiar a más de 300 estudiantes de licenciatura y 10 de otras universidades, además de la implementación del Programa de Tutorías de Pares para estudiantes.

Al recibir los informes, Viridiana León Hernández, acompañada de María Delia Adame Arcos, secretaria General, celebró los avances en temas de gestión, academia, investigación, difusión de la cultura y deporte, además del trabajo y el liderazgo desarrollado por el ICE en la Asociación Mexicana de la Cultura Física y Deporte... [Leer más](#)



Foto: David Delgado

Otorgan a la UAEM Premio a la Excelencia en Educación Abierta



Foto: Lilia Villegas

Por Julio Alanís

El programa de cultura digital de la Dirección de Formación Multimodal (e-UAEM) de la máxima casa de estudios morelense, obtuvo el primer lugar en los Premios a la Excelencia en Educación Abierta *Global Awards for excellence 2024* que otorga la organización *Open Education Global* (OE, por sus siglas en inglés), galardón anunciado en una ceremonia virtual que se realizó este 18 de septiembre a través de la página oficial de los OE.

María Luisa Zorrilla Abascal, directora de e-UAEM, informó que el progra-

ma de cultura de la UAEM participó en la categoría Educator Award, donde también participaron un proyecto de Alemania y dos de Canadá.

Los Premios a la Excelencia en Educación Abierta brindan un reconocimiento anual a las contribuciones destacadas en la comunidad de educación abierta, reconociendo a líderes ejemplares, recursos educativos abiertos distintivos, proyectos e iniciativas abiertas, además de un conjunto actualizado cada año de premios especiales... [Leer más](#)

Llegó a su XXXV edición la Semana de la Investigación



Foto: Nelly Ramírez

Por Oswal Alonso

Un total de 72 alumnos de la licenciatura de Biología, expusieron los avances de sus tesis durante la XXXV Semana de la Investigación "Dr. J. Félix Frías Sánchez", que organiza la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB).

El pasado 23 de septiembre en el auditorio Emiliano Zapata, Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión Universitaria, en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, dijo que el encuentro de estudiantes y docentes, no sólo celebra el conocimiento y la investigación, sino que es un verdadero tributo a la perseverancia, dedicación y curiosidad que caracteriza a quienes integran la comunidad académica de esta facultad.

En esta semana de actividades participaron la Dependencia de Educación Superior (DES) de Ciencias Naturales, conformada por la FCB...

[Leer más](#)

Celebra UAEM Día Mundial del Turismo

Por Julio Román

Turismo y Paz es el lema que este año se dedicó al Día Mundial del Turismo, celebrado en la Plaza Cultural 19/S/17 del Edificio 1 de la UAEM el 26 de septiembre con diversas actividades, organizadas por la Escuela de Turismo las cuales incluyeron conferencias, concursos de fotografía, carteles y reels, rallies deportivos, talleres y presentaciones culturales, del 24 al 27 de septiembre en varias sedes.

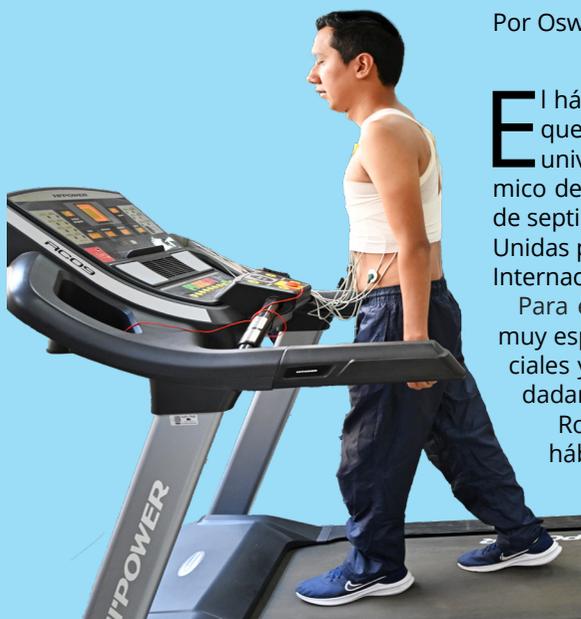
La rectora Viridiana Aydeé León Hernández, destacó la oportunidad para “repensar y reflexionar, la tarea educativa desde el turismo y la construcción de la paz, no sólo como una actividad económica, sino también a favor de las comunidades, con un enfoque social y sustentable”... [Leer más](#)



Foto: Nelly Ramírez

¿Quieres mejorar el aprendizaje y reducir el estrés?

Por Oswal Alonso



El hábito de la práctica deportiva ayuda a disminuir el estrés, lo que motiva un mejor aprendizaje académico en los estudiantes universitarios, afirmó Rodrigo Meza Segura, secretario académico de la Facultad de Ciencias del Deporte, al recordar que el 20 de septiembre fue proclamado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco) como Día Internacional del Deporte Universitario.

Para esta organización, el deporte universitario ocupa un lugar muy especial en el mundo como vehículo de valores humanos, sociales y cívicos, plenamente integrado en la educación de los ciudadanos.

Rodrigo Meza, afirmó que desde la ciencia, se observa que el hábito del deporte en los jóvenes crea un componente social que se ve reflejado en valores como el trabajo en equipo, el contacto social con otros jóvenes, lo que sugiere seguir reglas y respetar al compañero, lo que también se traduce en un mejor aprovechamiento en el aprendizaje... [Leer más](#)

Reconoce UAEM a su comunidad sorda

Por Julio Alanís

La Unidad de Educación Inclusiva (UNEDI) de la UAEM realizó el encuentro *Voces del Silencio: Reconocimiento a la comunidad sorda*, en el que personas con sordera y expertos en el tema de Lengua de Señas Mexicana (LSM), compartieron sus conocimientos y experiencias con jóvenes sordos que estudian o estudiaron una licenciatura en la máxima casa de estudio de Morelos.

En el marco de la Semana Internacional de las Personas Sordas y el Día Internacional de las Lenguas de Señas que se dedica el 23 de septiembre, este encuentro tuvo como sede el auditorio del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE)... [Leer más](#)



Foto: Lilia Villegas

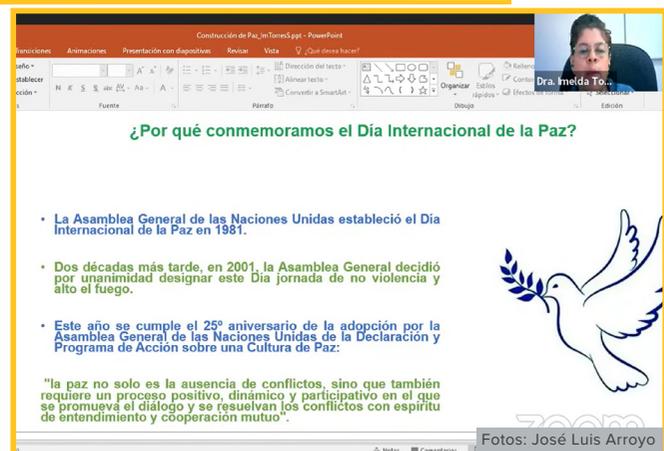
Fomenta CIIDU el diálogo e intercambio de experiencias

Por Gerardo Suárez y Moisés López

El Centro de Investigación Interdisciplinar para el Desarrollo Universitario (CIIDU) de la UAEM, organizó las conferencias *Realidad Virtual en la Educación Superior* y *La Construcción de la Paz desde nuestro entorno*, los días 18 y 21 de septiembre pasado, como parte de sus actividades de capacitación en modalidad virtual a la comunidad académica y estudiantil.

Magdalena Ramos Navas-Parejo, investigadora de la Universidad de Granada, España, estuvo a cargo de hablar sobre el uso de la realidad virtual como parte de la tendencia a integrar tecnologías emergentes en la enseñanza.

En el marco del Día Internacional por la Paz que se conmemora el 21 de septiembre, la segunda conferencia tuvo por tema: *La Construcción de la Paz desde nuestro entorno*, presentada por la académica de la Universidad Veracruzana (UV), campus Intercultural, sede regional Huasteca, Imelda Torres Sandoval... [Leer más](#)



Química verde: metales con propiedades para disminuir contaminación

Por Julio Román

Para reducir costos ecológicos y afectaciones a la salud, Jean Michel Grevy, profesor investigador del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), investiga las propiedades químicas de los metales, como el platino, el paladio y el rutenio, para disminuir la energía requerida en una reacción, minimizar residuos tóxicos y la contaminación ambiental.

La investigación trata sobre el uso de metales y su aplicación química y biológica en compuestos con potencial anticancerígeno y como catalizadores homogéneos, que reducen la energía en reacciones, en un método denominado: catálisis.

El investigador explicó que el proceso de la catálisis consiste en disminuir la energía requerida para una reacción, lo que tiene un impacto positivo para el medio ambiente y es considerado un método de la química verde, porque al usar menos energía en una reacción, las fábricas de materiales de plásticos, las empresas químicas y farmacológicas para la preparación de sus medicamentos, por ejemplo, consumen menos energía.

Jean Michel detalló que con el método de la catálisis no sólo se disminuye la energía, sino también el uso de disolventes tóxicos, además reduce la producción de basura, porque cuando se realiza una reacción química de dos o más reactivos, no siempre se obtiene el producto al cien por ciento puro, hay residuos secundarios, los cuales necesitan desecharlos luego de pasar por un tratamiento.

El investigador del CIQ aplica el método de la catálisis para obtener mejores rendimientos de los metales y contar con una mayor selectividad de los que se produce, aunado a lograr más energía, con menos residuos o basura, y menos productos reactivos, lo que genera un mayor rendimiento, y esto

se traduce en más beneficios ecológicos y económicos.

Jean Michel Grevy comentó que para generar el proceso de catálisis, comúnmente se utilizaban metales como el níquel, el hierro y el cobre, por ser menos tóxicos, sin embargo, a nivel químico son más complicados de manejar, porque cambian de estado de oxidación fácilmente y requieren procesos más largos.

Ante este panorama, el investigador señala que son necesarias más investigaciones para desarrollar catalizadores que permitan obtener procesos que utilicen menos energía, a pesar de que los metales como el platino, el paladio y el rutenio, son tóxicos, éstos se utilizan cantidades mínimas.

Jean Michel dijo que la tendencia y el reto para los próximos años es conocer y aplicar las propiedades de metales más pequeños, abundantes y menos tóxicos, sobre todo, para la elaboración de fármacos como el paracetamol y antiinflamatorios, pero también en la industria de polímeros blandos utilizados para crear ropa, zapatos, plásticos y computadoras, entre otros productos... [Leer más](#)



Invita Biblioteca Central a clubes y sesiones de *cosplayers literarios*

Por Julio Román

Exposiciones temáticas, clubs de lectura y *cosplayers literarios*, son algunas de las actividades permanentes para promover la lectura entre la comunidad universitaria y público en general que realiza la UAEM a través de la Biblioteca Central Universitaria.

Xochiquetzal Rojas Maldonado, titular de la Dirección de Desarrollo de Bibliotecas, informó que recientemente se realizó la actividad de *cosplayers literarios*, "es un juego de disfraces, con la participación de niñas, niños y adolescentes, en donde los aficionados de algún libro, se vistieron como alguno de sus personajes favoritos con el fin de interpretarlo e interesar al público en general a leer el libro o la historia", dijo... [Leer más](#)



Foto: Archivo

Con actividades deportivas celebra Stauaem su 54 aniversario

Por Julio Alanís



Foto: Lilia Villegas

Con diferentes actividades deportivas, más de 300 trabajadores de diferentes unidades académicas y dependencias universitarias adscritas al Sindicato de Trabajadores Administrativos (Stauaem) de la UAEM, dieron inicio a las actividades de celebración del aniversario número 54 de este gremio.

El pasado 26 de septiembre en el Polideportivo 2, se llevó a cabo la inauguración de las actividades deportivas a cargo de la secretaria general del Stauaem, Victoria Morelos Domínguez, quien destacó la jornada de juegos deportivos para las y los trabajadores administrativos.

"Con este tipo de actividades se fortalecen los lazos entre nuestras compañeras y compañeros de diferentes áreas, además de promover el deporte como parte de las actividades cotidianas y evitar el sedentarismo o la inactividad física", dijo Victoria Morelos... [Leer más](#)

Participación de la UAEM en la feria del libro de la UNAM

Por Dirección de Publicaciones y Divulgación

Del 27 de agosto al 1 de septiembre, la Dirección de Publicaciones y Divulgación de la UAEM, participó en la VI Feria Internacional del Libro de las Universitarias y los Universitarios (FILUNI), llevada a cabo en el Centro de Exposiciones y Congresos de la UNAM en la Ciudad de México.

La UAEM estuvo representada con una selección de su catálogo editorial, y se pudieron adquirir novedades editoriales como *Asociación Mexicana de Neuropsicología, 25 años de práctica clínica e investigación*, coordinado por Adela Hernández Galván, Bernarda Téllez Alanís y Miguel Ángel Villa Rodríguez; *Escrituras autobiográficas: estudios hispanoamericanos*, coordinado por Angélica Tornero Salinas; *Interculturalidad. Diversidad de Diversidades*, coordinado por Irving Sa-



Foto: Cortesía

madhi Aguilar Rocha y María Guadalupe Huerta Morales; *Literatura y cine: acercamientos críticos y teóricos*, coordinado por Ángel Miquel, Angélica Tornero y Fernando Delmar, además de *Más allá de los sistemas: el pensamiento de Jean Robert con la obra de Iván Illich*, coordinado por Alberto Elías González Gómez, Armando Villegas Contreras y Sylvia Marcos Tueme.

Además, se presentó el libro *Protección social participativa para migrantes en México*, con la participación

de Gabriela Mendizábal Bermúdez (coautora), así como de Mariana Salomé Magaña, Clara Soto Castor y Brenda Tufiño. Esta presentación se llevó a cabo el viernes 30 de agosto en el foro Mirada Sur, y despertó gran interés en el público asistente... [Leer más](#)

La odisea de las enfermedades raras



Foto: Lilia Villegas

Por Oswal Alonso

Imagina pasar por nueve especialistas, recibir cuatro diagnósticos erróneos en un tiempo aproximadamente de nueve años para recibir el diagnóstico adecuado de qué padecimiento tienes y resulta que es una enfermedad rara.

El artículo *La odisea de las enfermedades raras*, publicado en el número 49 de la revista *Inventio, la génesis de la cultura universitaria en Morelos*, plantea esta realidad para quienes padecen una enfermedad rara y sus familias, que recorren un largo viaje para llegar a estrategias médicas que les ayuden a enfrentarla, tanto en países desarrollados como los que no lo son.

En el marco de los Jueves Editoriales que promueve la Dirección de Publicaciones y Divulgación de la UAEM, la presentación de este artículo se realizó el pasado 19 de septiembre en el auditorio del CIDC... [Leer más](#)

Así se vivió el simulacro de sismo



Leer nota

ESCANEA Y LEE LA GACETA VIRTUAL

