



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

GACETA UAEM

NUEVA ÉPOCA · AÑO 29 · 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024 · NÚM.531 · WWW.UAEM.MX

Construye tu Universidad



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

Gaceta UAEM. Año 29, número 531, septiembre de 2024. Es una publicación quincenal 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 Editor responsable: Ethel Barbara Hernández Tellez. Responsable de la última actualización de este número: Ana Lilia García Garduño. Fecha de última modificación: 13 de septiembre de 2024.

EDITORIAL

Para transformar nuestra Universidad, se requiere de todas las visiones que permitan enriquecer un proyecto y generar identidad con el mismo; es así como durante siete meses y con la participación de más de nueve mil personas de los diversos sectores de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y por primera vez de la sociedad en general de Morelos, la Comisión Ampliada Redactora del Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2024-2030, trabajó los detalles finales del documento que será el eje rector de la política educativa institucional.

La versión ejecutiva y resumida, se dio a conocer el 10 de septiembre, es clara y sintética, de fácil lectura para cualquier persona que desee conocer los ejes rectores de la UAEM y de forma virtual, se llevó a cabo una consulta pública para incluir las observaciones que se consideraran pertinentes.

El PIDE representa un trabajo colaborativo, un diálogo horizontal, una visión conjunta que incluye diversas perspectivas, diagnósticos, tendencias educativas nacionales e internacionales, se trata, pues, de un gran esfuerzo para escuchar, atender e integrar las distintas voces sobre el ser y hacer de la máxima casa de estudios morelense.

CONTENIDO

Gestión

Cumple CIICAp expectativas en investigación
Exponen avances de la Facultad de Farmacia

Academia

Refrenda su compromiso social con la población
Expone UAEM experiencias de promoción a la salud

Investigación

Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación a universitarias
Para celebrar el 25 aniversario de la Rebiosh cancelan estampilla postal

Reportaje

Investigan propiedades de la raíz del chayote

Extensión

Concluyen los trabajos del XXVI Verano de la Investigación Científica
Invita FEUM a ser donante de médula ósea

Colaboración

Reseñas de libros



**PIDE**PLAN INSTITUCIONAL
DE DESARROLLO
2024 - 2030UAEM
RECTORÍA
2023-2029**A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA:**

En cumplimiento con lo estipulado en el Estatuto Universitario, presento la versión ejecutiva del Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2024-2030 con el propósito de recuperar sus sugerencias y propuestas de mejora. Este documento se construyó a partir del plan de trabajo que presenté a la H. Junta de Gobierno y al Consejo Universitario para asumir la encomienda de la rectoría 2023-2029, sin embargo, éste se ha redefinido con el proceso participativo realizado desde el mes de abril del presente año, donde contribuyeron más de 9000 personas de la comunidad universitaria: estudiantes, docentes, administrativos y egresados; además de las aportaciones de los sectores público, privado y social.

Como resultado de estas acciones, se establecieron seis ejes rectores y cinco ejes transversales, dentro de los cuales se enmarcarán las funciones sustantivas y adjetivas de la UAEM. El presente documento sintetiza los principales elementos de la planeación estratégica institucional y se da a conocer con el propósito de que sea enriquecido mediante una consulta abierta en línea.

Invito a toda la comunidad universitaria, y a los diversos sectores de la sociedad, a contribuir con aportaciones y propuestas que permitirán definir mejor las tareas a desarrollar por las unidades académicas y la administración central para que, en conjunto, abonen a construir el proyecto de universidad que todas y todos queremos hacia el horizonte del 2030.

La consulta estará disponible del 10 al 17 de septiembre de 2024 en el portal <https://www.uaem.mx/> en la página <https://pide.uaem.mx/>

Por una humanidad culta

Dra. Viridiana Aydeé León Hernández

Rectora

Más de mil vacantes ofrecieron en Feria Nacional del Empleo



Por Redacción

Más de mil vacantes formales en cerca de 50 empresas fueron las ofertas de empleo presentadas durante la Feria Nacional de Empleo para la inclusión laboral de la juventud y turismo UAEM 2024, organizada por la Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo de Morelos, en colaboración con la UAEM.

El pasado 27 de agosto en la Plaza 19/S/2017, Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión Universitaria, en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, destacó que esta segunda edición de la feria es una de las estrategias para promover el desarrollo económico del estado, trabajo realizado desde la Dirección de Vinculación Académica de la institución... [Leer más](#)



Fotos: Mauricio González

Llegó la Feria de Servicios del Infonavit

Por Redacción

El Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Infonavit), realizó en la UAEM la Feria de Servicios Infonavit en la que ofreció opciones de créditos para las y los trabajadores universitarios, además de asesorías relacionadas con sus derechos a la vivienda.

En la inauguración el pasado 28 de agosto, Rosario Jiménez Bustamante, tesorera general de la UAEM, en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, dijo que esta actividad es de gran importancia al tratarse de los beneficios y servicios que ofrece el Infonavit a la comunidad administrativa.

“No sólo facilitan el acceso a una vivienda, sino que también contribuyen al bienestar y la estabilidad de las familias trabajadoras, por ello les invito a aprovechar estos recursos y a informarse sobre todo de cómo pueden verse beneficiados”, dijo Rosario Jiménez... [Leer más](#)



Fotos: Nelly Ramírez



Foto: Nelly Ramírez

Cumple CIICAp expectativas en investigación

Por Redacción

Jesús Escobedo Alatorre, director del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) entregó su segundo informe de actividades a la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, en una reunión realizada en la Sala de Juntas de la Rectoría el pasado 10 de septiembre.

Escobedo Alatorre destacó que el CIICAp es un centro interdisciplinario de calidad nacional e internacional que realiza vinculación, actualización e innovación orientada a satisfacer eficazmente las expectativas de los sectores educativo, productivo y social, mediante el desarrollo de tecnología, aplicación y generación del conocimiento.

Además, resaltó que la Licenciatura en Tecnología, con áreas terminales en Física Aplicada y Electrónica... [Leer más](#)

Exponen avances de la Facultad de Farmacia



Foto: David Delgado

Por Redacción

Programas de licenciatura y posgrado acreditados por su calidad, cuerpos académicos consolidados, proyectos de investigación pertinentes, vinculación y soluciones innovadoras a problemas de la industria farmacéutica, fueron algunos de los rubros destacados por Judith González Christen, directora de la Facultad de Farmacia, al entregar su segundo informe de actividades correspondiente al periodo 2022-2025 el pasado 10 de septiembre en el auditorio de esta unidad académica.

Judith González destacó que desde la Licenciatura en Farmacia, se forman profesionales con vocación de investigación, mediante estancias, generación de conocimientos, atención a las problemáticas derivadas de la industria, así como a la generación de ciencia básica y aplicada... [Leer más](#)

Vigente el programa Ruta Segura

Por Oswal Alonso

La UAEM trabaja en coordinación con los directivos de las rutas del transporte público 1 y 13, con la finalidad de que las unidades destinadas al programa Ruta Segura, cumplan con el traslado de los estudiantes que salen después de las 21 horas, informó Ubaldo González Carretes, director de Protección y Asistencia de la Universidad.

Después de realizar un diagnóstico de los riesgos a los que está expuesta la comunidad estudiantil, en agosto de 2023 se estableció el programa piloto denominado Ruta Segura, con el objetivo de prevenir delitos en el transporte público y que a más de un año de su aplicación, ha permitido que las y los alumnos se sientan más tranquilos y seguros... [Leer más](#)



Foto: Archivo

Refrenda su compromiso social con la población



Fotos: Lilia Villegas

Por Gerardo Suárez

Las facultades de Psicología, Arquitectura, Comunicación Humana, Estudios Sociales Temixco, Diseño, Ciencias del Deporte, Nutrición, Artes, Enfermería, así como los centros de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas, y el de Investigación Transdisciplinar en Psicología, se reunieron para presentar los programas que desarrollan y responder al compromiso social de la universidad con la población de personas mayores.

El 28 y 29 de agosto pasado, se llevó a cabo el Primer encuentro: La universidad y su compromiso con las personas mayores, inaugurado en el auditorio Emiliano Zapata por la secretaria Académica, Elisa Lugo Villaseñor, quien destacó la urgencia de que las disciplinas académicas se involucren en las tareas de formación e investigación para mejorar la calidad de vida de la población... [Leer más](#)



Expone UAEM experiencias de promoción a la salud



Foto: José Luis Arroyo

Por Redacción

El pasado 3 y 5 de septiembre, se llevó a cabo en el auditorio Emiliano Zapata del Campus Norte, el Encuentro Institucional: Experiencias en la promoción a la salud en espacios universitarios, avances, retos y perspectivas, organizado por el Centro de Investigación Interdisciplinar para el Desarrollo Universitario (Ciidu), con el objetivo de dar a conocer los programas en salud que desarrollan diversas unidades académicas de la institución.

Cony Bruhilde Saenger Pedrero, encargada de despacho de la dirección del Ciidu, explicó que en el encuentro se presentaron experiencias, actividades y trabajos de investigación realizados en la máxima casa de estudios morelense y otras instituciones, como la Secretaría de Salud, lo que estrecha la vinculación en el intercambio de conocimientos.

La secretaria Académica de la UAEM, Elisa Lugo Villaseñor, en su mensaje inaugural destacó que “uno de los retos es colaborar con otras instituciones de salud para realización estudios que no se han hecho y seguir abonando al conocimiento de cómo prevenir, atender e intervenir en la solución de los problemas de salud de población universitaria”.

Elisa Lugo, en representación de la rectora de la Viridiana Aydeé León Hernández, expresó que el tema de salud, “atravesará a todas las áreas de conocimiento de la universidad y estamos trabajando en la promoción del cuidado de sí, tal como lo plasma el Modelo Universitario, ya que implica una responsabilidad sobre nosotros mismos”, dijo... [Leer más](#)

Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación a universitarias

Por Redacción

La Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT), por medio del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), realizó el pasado 27 de agosto la entrega del Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación (Remei) 2024 con el que se reconoce la labor de seis destacadas investigadoras, cuyo trabajo ha contribuido significativamente al desarrollo científico y tecnológico.

Este año, tres de las ganadoras forman parte de la comunidad de la UAEM, en la categoría de Divulgación y Vinculación, el reconocimiento fue para Margarita Tecpoyotl Torres, pro-



Foto: Cortesía

fesora investigadora del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp); en Tesis de Investigación de Licenciatura: Zayda Abigail Uribe Rosales, de la Facultad de Cien-

cias Químicas e Ingeniería (FCQel) y en Tesis de Investigación de Doctorado, recibió esta distinción María del Pilar Rodríguez Rojas, de la FCQel de la UAEM... [Leer más](#)

Para celebrar el 25 aniversario de la Rebiosh cancelan estampilla postal



Fotos: Cortesía

Por Redacción

En reconocimiento a la riqueza biológica y de conservación con la que cuenta la Reserva de la Biosfera Sierra de Huautla (Rebiosh), Correos de México, junto con la Secretaría de Extensión, el Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC), la Dirección de Patrimonio Cultural y Natural de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y la Sociedad Filatélica de Morelos, llevaron a cabo la Ceremonia de Réplica de Cancelación de Estampilla Postal "Defensores de la Biosfera".

El pasado 23 de agosto en la Biblioteca Galería Miguel Salinas de la UAEM y en el marco del 25 aniversario de la Rebiosh, la directora del CIByC, Elizabeth Arellano Arenas y el profesor investigador de este centro, David Valenzuela Galván, realizaron la cancelación de este timbre postal que tendrá una emisión de 300 mil estampillas, las cuales se distribuirán a 190 países del mundo... [Leer más](#)



Por Redacción

Para regularizar a las y los estudiantes, que por distintas circunstancias no han concluido su proceso de titulación del posgrado, la UAEM abrió la convocatoria para la obtención del grado de maestría y/o doctorado, informó Concepción Perea Arango, directora general de Investigación y Posgrado de la Secretaría Académica.

Las personas interesadas pueden consultar la convocatoria en la página institucional: www.uaem.mx, la cual estará abierta hasta finales de diciembre de 2025, para conocer a detalle los criterios, comunicarse con sus unidades académicas y buscar a quienes coordinan los programas de posgrado para solicitar este apoyo.

Como parte de la difusión de esta convocatoria, el pasado 5 de septiembre en el auditorio César Carrizales de la Torre Universitaria, coordinadores de los programas de posgrado y titulares de las 22 distintas unidades académicas... [Leer más](#)

Si concluiste el posgrado y no te has titulado, esta es tu oportunidad



Foto: David Delgado

Obtiene estudiante del Cincco prestigiosa beca de investigación

Por Oswal Alonso



Foto: Cortesía

Alejandro Anaya Ramírez, estudiante de doctorado del Centro de Investigación en Ciencias Cognitivas (Cincco), obtuvo la prestigiosa beca Fulbright García Robles, para realizar una estancia de investigación en la Universidad de California, Estados Unidos.

Dicha beca es parte de un programa administrado por la Comisión México-Estados Unidos para el Intercambio Educativo y Cultural (Comexus) que apoya a estudiantes e investigadores mexicanos para que realicen estancias de investigación, estudios de posgrado, actividades de docencia y programas de profesionalización.

Anaya Ramírez, explicó que el 13 de junio de este año, fue informado que después de un proceso de selección realizado en 2023, era seleccionado como parte del grupo de 15 investigadores mexicanos que obtuvieron la beca Fulbright García Robles, para hacer una estancia de investigación en el Trans Research in Linguistics Lab, de la Universidad de California en Santa Bárbara... [Leer más](#)

Investigan propiedades de la raíz del chayote

Por Julio Alanís

La Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Centro de Investigaciones Biomédicas del Sur (Cibis) del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), colaboran en una investigación multidisciplinaria para estudiar las propiedades de la raíz del chayote, mejor conocida como Chayotextle.

Celeste Trejo Moreno, posdoctorante de la Facultad de Medicina y miembro de la Asociación Civil Científicos Anónimos, informó que el trabajo es liderado en la facultad por la profesora investigadora Gabriela Rosas Salgado y en el Cibis, por el investigador Enrique Jiménez Ferrer.

Explicó que la raíz del chayote cuenta con propiedades benéficas para la salud humana y la investigación está ligada a la medicina tradicional mexicana, ya que ha

sido usada en contra de la inflamación renal, de la vejiga y de la hipertensión arterial.

Trejo Moreno dijo que basado en lo anterior, desde hace 12 años se decidió trabajar con el Chayotextle para sistematizar esas propiedades y comprobarlas científicamente.

“El proceso consiste en hacer una tintura, cortamos la raíz del chayote, que es grande como una jícama, la deshidratamos porque el agua puede contaminar la muestra, después lo trituramos y lo colocamos con alcohol y agua, para que se extraigan los compuestos benéficos y posteriormente, a través de destilación, obtenemos el compuesto puro”, dijo la investigadora.

Celeste Trejo comentó que ante el incremento de diversos padecimientos es necesario fortalecer las investiga-

ciones que ayuden a mejorar la salud humana. Actualmente se han realizado pruebas en ratones, donde han observado que además de controlar la presión arterial, mejora la salud del hígado y reduce el riesgo de enfermedades cardiovasculares.

Finalmente, dijo que la Facultad de Medicina y el Cibis continúan en este trabajo con el objetivo de pasar a la fase clínica, para la que se necesitan reunir diferentes requerimientos y aprobaciones de comités científicos por lo que el avance será paulatino...

[Leer más](#)



Concluyen los trabajos del XXVI Verano de la Investigación Científica



Foto: José Luis Arroyo

Por Redacción

Con una exposición de 55 carteles científicos resultado de la investigación conjunta entre estudiantes y 39 profesores investigadores, el pasado 29 de agosto concluyeron los trabajos del XXVI Verano de la Investigación Científica en Morelos.

Jade Nadine Gutiérrez Hardt, directora de Publicaciones y Divulgación, destacó la participación de 84 alumnas y alumnos inscritos en 55 proyectos registrados de diversas unidades académicas de la UAEM y otros centros e institutos de investigación científica en temas relacionados a diversos temas ambientales, industriales, sociales y de salud pública... [Leer más](#)

Invita FEUM a ser donante de médula ósea

Foto: Nelly Ramírez

Por Redacción

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) presentó el pasado 3 de septiembre la campaña "Be The Match X FEUM", en la que promueve la donación de médula ósea, procedimiento que pueden llevar a cabo personas jóvenes y en buen estado de salud.

Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión de la UAEM, en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, señaló que esta campaña es una oportunidad vital para aquellas personas que enfrentan enfermedades graves y cuya posibilidad de encontrar un donador compatible es baja, especialmente entre personas de origen hispano y latino... [Leer más](#)

Inscríbete en alguno de los talleres deportivos

Foto: Mauricio González

Por Oswal Alonso

La Dirección de Deporte de la UAEM, anunció que la convocatoria para inscribirse en alguno de los 45 talleres deportivos que ofrece a la comunidad, estará abierta hasta el 20 de septiembre.

Para dar a conocer lo que cada disciplina realiza, el pasado 5 de septiembre en el Gimnasio Auditorio, se llevó a cabo la Feria de Talleres Deportivos con el objetivo de promover las actividades, proporcionar detalles de las inscripciones, horarios y modalidades... [Leer más](#)

Sociedad, gobierno y educación en tiempos de pandemia. Retos, satisfacción y calidad de vida

Luz Marina Ibarra Uribe y Miguel Guerrero Olvera
(coordinadores)

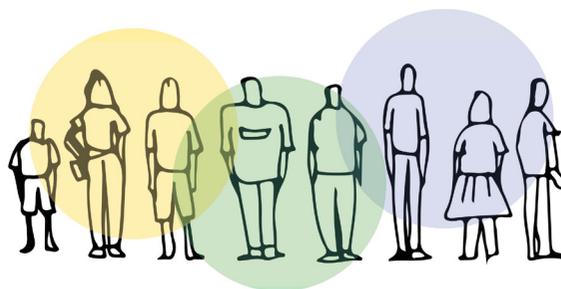
En la presente obra se hace énfasis en el campo de lo educativo, participando de la reflexión de una transformación que nos tomó desprevenidos, sin planeación o previsión alguna sobre los requerimientos que un tránsito hacia lo virtual habría de exigirnos, esto es, el cambio de los procesos de enseñanza-aprendizaje hacia modalidades no presenciales. Quizá por ello la problemática derivada se pensó exclusivamente en su naturaleza técnico-procedimental, entendiéndose muchas veces sólo en relación con el llamado analfabetismo digital, y, por lo tanto, generando procesos de solución única y exclusivamente mediante el uso de las llamadas nuevas tecnologías de la comunicación (TIC).

Si bien los aspectos técnico-procedimentales son importantes, se aprecian insuficientes para atender la complejidad de este proceso, por lo que con esta obra los autores contribuyen a la atención de los efectos derivados de la pandemia desde sus particulares campos de participación en los procesos políticos y educativos, integrándose para tal fin la presente obra por tres grandes ejes de reflexión: las implicaciones de la pandemia en los aspectos epistemológico-pedagógicos de la educación, la satisfacción derivada por educador y educando en el proceso de enseñanza-aprendizaje, y sus implicaciones en la calidad de vida de amplios sectores de la población.

Sociedad, gobierno y educación en tiempos de pandemia

Retos, satisfacción y calidad de vida

Luz Marina Ibarra Uribe
Miguel Guerrero Olvera
(coordinadores)



Universidad Autónoma del Estado de Morelos

Los estudiantes que compartimos

La formación de los educadores estadounidenses
y mexicanos para nuestro futuro transnacional

Patricia Gándara y Bryant Jensen
(coordinadores)

Prólogo de Linda Darling-Hammond



Los estudiantes que compartimos. La formación de los educadores estadounidenses y mexicanos para nuestro futuro transnacional

Patricia Gándara y Bryant Jensen
(editores)

Actualmente hay una gran cantidad de estudiantes que se desplazan entre México, los países de Centroamérica y Estados Unidos, y que a menudo vuelven a su país de origen. Este libro trata la formación de los docentes de sistemas escolares distintos, con lenguas, normas, valores y prácticas diferentes. Ofrece ejemplos concretos de buenas prácticas, además de información fundamental para que los docentes puedan atender a los estudiantes que se encuentran no sólo entre dos lenguas y culturas, sino también entre dos sistemas educativos distintos. Las sugerencias contenidas en el texto abordan lo que los profesores necesitan saber sobre los estudiantes compartidos, las mejoras en políticas y programas, así como las revisiones hechas a la formación de los educadores y a los planes de estudio.



Comunidad celebra fiestas patrias

ESCANEA Y LEE LA GACETA VIRTUAL

