

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 21 de febrero de 2025.

---



## **La UAEM en la prensa:**

UAEM logra excelencia en igualdad laboral y no discriminación

## **Estatal:**

Fortalece UTEZ lazos de colaboración con sector productivo

## **Nacional:**

La relevancia de las mujeres de comunidades indígenas en el IPN

## **Internacional:**

Huracanes más frecuentes e intensos para la próxima década

## La UAEM en la prensa:

### *UAEM logra excelencia en igualdad laboral y no discriminación*

El organismo certificador Auditores Asociados de México, otorgó el máximo nivel de certificación a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), al terminar la auditoría externa a la Norma Oficial Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015, relacionada con igualdad laboral y no discriminación. Los días 17 y 18 de febrero, la UAEM recibió al equipo de auditores, quienes revisaron los procesos de la norma en una primera fase con unidades administrativas de la Torre de Rectoría. De 100 puntos considerados para el nivel oro, la UAEM obtuvo 82 puntos, lo que le confiere el máximo nivel de acreditación, al implementar esta norma que busca garantizar que todas las personas, sin distinción, tengan acceso a las mismas oportunidades, además de contribuir a un entorno académico y laboral que fomente el respeto, la inclusión y la igualdad de condiciones para el desarrollo profesional. Para recibir el resultado de la auditoría externa, la reunión de cierre se llevó a cabo este 18 de febrero en la Biblioteca Central Universitaria, a la cual asistió Marisol Rodríguez Villegas, secretaria ejecutiva de la rectoría, en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, quien felicitó a las áreas participantes por el logro obtenido e invitó a seguir uniendo esfuerzos para la adopción de la norma.

**La Jornada Morelos**, p.13, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/uaem-logra-excelencia-en-igualdad-laboral-y-no-discriminacion/>

### *Recibe CIICAp acreditación como Centro Certificador en Competencias en Tecnologías 3D*

El Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibió este 19 de febrero la certificación que lo acredita como Centro Certificador en Competencias en Tecnologías 3D. Jesús Escobedo Alatorre, director del CIICAp, informó que la empresa Intelligy entregó a este centro de investigación, el documento que lo acredita como Centro Certificador del software SolidWorks, gracias a que cinco de sus docentes lograron certificarse como profesionales en el uso de la herramienta tecnológica. "Este tipo de certificaciones nos motiva a buscar otras para beneficio de nuestros estudiantes. Agradecemos a la compañía que vino desde Chihuahua a entregar los reconocimientos a los compañeros que están certificando, así como al CIICAp como centro certificador", dijo el director.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/recibe-ciicap-acreditacion-como-centro-certificador-en-competencias-en-tecnologias-3d/>

### *Ya cuenta Ciencias Agropecuarias los primeros 46 años de existencia*

La Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) realizó una ceremonia por el 46 aniversario de su creación en la que también llevó a cabo conferencias y prácticas de dron en el Campo Experimental del Campus Norte. Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión Universitaria, en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, recordó que esta facultad nació en una ayudantía municipal en la colonia Leopoldo Heredia del municipio de Villa de Ayala, donde apenas había un salón para albergar a muy pocos jóvenes que llegaron a estudiar la Ingeniería en Desarrollo Rural. Actualmente, dijo Gama Hernández, cuentan con aulas, laboratorios y talleres para la comunidad docente y estudiantil, "quienes tienen la enorme responsabilidad de seguir trabajando para alimentar a la población y ser la respuesta universitaria al campo". En su mensaje, Jesús Eduardo Licea Resendiz, director de la FCA, afirmó que en este aniversario se reafirma su compromiso con la formación de profesionales capaces de enfrentar los retos agroalimentarios, integrando el conocimiento tradicional con las tecnologías emergentes para el desarrollo del sector rural.

**El Regional del Sur**, p.11, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/ya-cuenta-ciencias-agropecuarias-los-primeros-46-anos-de-existencia>

### *Fue inaugurada Sala de Lactancia en la FCQel*

Para generar condiciones dignas y seguras en los procesos de maternidad de las mujeres universitarias, quedó inaugurada una Sala de Lactancia en la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQel) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Angélica Galindo Flores, encargada de despacho de la FCQel y María del Carmen Torres Salazar, directora general de Planeación y Desarrollo Institucional, inauguraron este espacio con el que además, se cumple con la Norma 025 de Igualdad Laboral y No Discriminación. Dicho espacio podrá ser utilizado por madres docentes, administrativas y estudiantes, que requieran amamantar o extraer su leche y almacenarla adecuadamente de forma privada, íntima y segura.

**El Regional del Sur**, p.12, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/fue-inaugurada-sala-de-lactancia-en-la-fcqe>

### *Comunidades indígenas tienen espacio abierto en radio UAEM*

"Yo soy Morelos", Nehua nin Morelos, en idioma Náhuatl, es el nuevo segmento que se transmitirá en el programa en Radio UAEM, denominado UAEM Contigo, con el objetivo de dar voz a las comunidades y pueblos

indígenas, informó Juan Manuel Ortega Maldonado, profesor investigador de tiempo completo de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Ortega Maldonado comentó que este espacio radial pretende ser un puente de comunicación entre las comunidades indígenas y la sociedad en general, dar voz a los líderes comunitarios, y ser un mecanismo entre la Universidad y las comunidades indígenas. "Hay mucha información que generan las comunidades por lo que era necesario contar con un espacio de difusión, como lo es la radio universitaria, que permite hoy una vinculación con los pueblos indígenas de Morelos", dijo.

**El Regional del Sur**, p.12, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/comunidades-indigenas-tienen-espacio-abierto-en-radio-uaem>

#### *Investigación sobre plantas medicinales busca compuestos antifúngicos y anticancerígenos*

La doctora Janet María León, investigadora de la Coordinación Académica Región Altiplano Oeste (CARAO) y docente de la carrera de Ingeniería Agroindustrial de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), ha llevado a cabo una destacada línea de investigación que explora el uso de compuestos naturales para combatir enfermedades de las plantas, como la antracnosis, y busca aplicaciones en la medicina, especialmente en la lucha contra el cáncer. Durante los años 2020 y 2021, la Dra. León dirigió un extenso proyecto de investigación que permitió aislar alcaloides antifúngicos capaces de inhibir el crecimiento del hongo causante de la antracnosis en plantas de aguacate y mango. En el proceso, descubrió que el árbol de mezquite posee compuestos que, de manera natural, pueden controlar la proliferación del patógeno que afecta a estas especies agrícolas. Este hallazgo abrió nuevas puertas para la Dra. León, quien amplió su investigación hacia otras plantas y árboles de distintas regiones del país. En colaboración con la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco (CIATEJ), la investigadora evaluó el potencial antifúngico de los árboles de guásima y guanacaste en la región costera de Jalisco. El estudio no sólo confirmó sus propiedades antifúngicas, sino que además reveló sus capacidades anticancerígenas.

**Código San Luis.com**, (Sin firma),

<https://www.codigosanluis.com/investigacion-plantas-medicinales/>

**Plano Informativo**, (Sin firma),

<https://planoinformativo.com/1057393/investigacion-con-plantas-medicinales-deriva-en-proyecto-sobre-anticancerigenos>

#### *Estas son las carreras universitarias que ofrece la UAEM 2025*

¿Aún no sabes que carrera estudiar?, en el estado se encuentra una de las mejores universidades públicas de México, nos referimos a la Universidad Autónoma de Estado de Morelos (UAEM), la cual ofrece una gran variedad de carreras este 2025, que seguramente podrían ser de tu agrado. Hay algunas que cuentan con una gran demanda, por lo que poder ingresar es bastante complicado, pero hay otras que siempre tienen cupos disponibles para quien se anime a elegirlos. En la UAEM encontrarás diversas carreras, como licenciaturas, ingenierías, y carreras de educación, solo es cuestión de que elijas la que se adapte a tus gustos y preferencias, para que des el máximo para quedarte con un lugar, sobre todo si se trata de una de alta demanda. (...)

**TV Azteca Morelos**, (MichelleRomero),

<https://www.aztecamorelos.com/viral-y-tendencia/uaem-2025-que-carreras-estudiar-universidad-publica-morelos>

#### *Estudiantes de la UAEM protestan en demanda de mayor número de becas federales*

Estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se manifestaron esta tarde en la Torre Universitaria del Campus Norte para solicitar la intervención de las autoridades universitarias para que los estudiantes que lo requieran puedan acceder a la beca federal Jóvenes Escribiendo el Futuro, al asegurar que es excluyente al beneficiar sólo a una parte de la comunidad estudiantil. "El día de hoy estamos exigiendo respuesta con respecto a estas becas que otorga la Federación, pero se está aplicando un criterio de sólo a algunos y no a todos. Es inaceptable que para poder estudiar, los estudiantes tengan que contar con sólo 200 pesos diarios en concepto de viáticos, cuando los costos de la educación día a día aumentan", asegura Ernesto Blanco, integrante de la Central Nacional de Estudiantes Democráticos (CNED). Los manifestantes señalaron que la situación es más difícil para los estudiantes foráneos, provenientes de estados como Guerrero y el estado de México, quienes deben invertir en transporte, alimentación, vivienda, además de los gastos educativos. La exigencia principal es que la UAEM garantice el acceso amplio y equitativo al programa de becas, evitando que las limitaciones actuales provoquen la baja de los estudiantes.

**El Sol de Cuernavaca**, (Valeria Díaz),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/protesta-en-la-uaem-estudiantes-exigen-mayor-numero-de-becas-federales-2177787>

**Lo de Hoy Morelos**, p.4, (Sin firma).

## Estatal:

### *Fortalece UTEZ lazos de colaboración con sector productivo*

La Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos (UTEZ), realizó una reunión de vinculación en las instalaciones de la empresa WURTH México, con el objetivo de fortalecer la colaboración con el sector privado. En el encuentro participaron la rectora Gabriela Navarro Macías, en compañía del cuerpo directivo de la universidad, quienes realizaron un recorrido en las instalaciones de la empresa, guiados por el director general, José Luis Aisa, y el gerente de talento humano, Gerson Ramírez. El vínculo entre la UTEZ y WURTH data desde el año 2011, dicha empresa ha sido una aliada estratégica que brinda oportunidades de desarrollo profesional para las y los estudiantes.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/fortalece-utez-lazos-de-colaboracion-con-sector-productivo/>

## Nacional:

### *La relevancia de las mujeres de comunidades indígenas en el IPN*

En el marco del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia se llevó a cabo “Conversus Talks: Mujeres redefiniendo el futuro, ciencia con herencia”. Este evento organizado por la Dirección de Difusión de Ciencia y Tecnología (DDiCyT) reunió a destacadas investigadoras indígenas que compartieron sus orígenes, experiencias y conocimientos con la comunidad politécnica. Las investigadoras participantes fueron las doctoras Isidra Guadalupe Ruiz Martínez, investigadora zapoteca del Centro de Desarrollo de Productos Bióticos (Ceprobi), en Yautepec, Morelos, y Malinalli Cortés Marcial, egresada del doctorado en Ciencias en Conservación y Aprovechamiento de Recursos Naturales del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral y Regional (CIIDIR), unidad Oaxaca y también profesora mixteca de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), unidad Xochimilco, quienes realizan importantes investigaciones en el campo de los biopolímeros y la biología, respectivamente. Bajo la moderación de Ana Cristina Olvera Peláez, coordinadora de la Agencia Informativa Conversus (AIC), el panel de discusión inició en el auditorio principal del edificio “Adolfo Ruiz Cortines” de la Dirección de Formación e Innovación Educativa (DFIE), donde las investigadoras respondieron distintos cuestionamientos, el primero fue ¿cómo empezó tu gusto por la ciencia? A pesar de los valores y la rica herencia cultural que recibieron ambas investigadoras, transitar el camino hacia la ciencia no fue tarea fácil. Actualmente existen muchas áreas dentro de la investigación dominadas por hombres y en el contexto de las comunidades indígenas, llevar a cabo estudios científicos representa un reto significativo.

**La Crónica**, (Agencia Conversus / Itzel Del Valle),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/02/21/la-relevancia-de-las-mujeres-de-comunidades-indigenas-en-el-ipn/>

### *Reconoce Mario Delgado aporte de Universidades Interculturales en comunidades*

El secretario de Educación Pública, Mario Delgado Carrillo, reconoció el aporte de las Universidades Interculturales que fortalecen la identidad y cuyos planes de estudio son diseñados para responder a sus necesidades. Modelo que contribuye a la permanencia de los jóvenes en sus comunidades. Planteó a los rectores establecer una alianza con la Secretaría de Cultura para que estas instituciones se conviertan en centros de promoción de la riqueza cultural de sus regiones a través del fomento de las artes, los oficios, la gastronomía y las artesanías entre los jóvenes, con el objetivo de que estas expresiones trasciendan a las generaciones futuras. En el país existen 21 Universidades Interculturales, con una matrícula total de 23 mil estudiantes. La directora general de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, Marlenne Johvana Mendoza González, mencionó que cinco Universidades Tecnológicas han adoptado un enfoque intercultural debido a su ubicación y actualmente atienden a comunidades en la Sierra Tarahumara, en Chihuahua; Etchojoa, en Sonora; El Mezquitil, en Durango; El Nayar, en la Sierra de Nayarit; Calakmul, en Campeche; y la Sierra Hidalguense.

**La Jornada**, (Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/noticia/2025/02/20/sociedad/reconoce-mario-delgado-aporte-de-universidades-interculturales-en-comunidades-416>

### *Docentes de la UAM denuncian corrupción para dar plazas de base*

En las universidades públicas del país la docencia no es la prioridad, por lo que prácticamente no tienen ningún impacto las horas que pasas frente a grupo en la carrera por alcanzar una plaza base, denunciaron profesores-investigadores interinos de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y la Universidad Pedagógica Nacional (UPN). Destacaron que el deterioro de sus condiciones laborales nos ha llevado a tener que afrontar cargas enormes de trabajo. Nos dan plazas por horas, pero nos exigen igual que a un profesor de tiempo completo, con el agravante de que nos cortan el contrato, muchas veces antes de terminar nuestros trimestres, y si no aceptas trabajar un mes gratis, te van colando en una lista de profesores conflictivos, lo que impide una

nueva contratación. En el último día de trabajos del foro La UPN en tiempos de la 4T, la doctora Gabriela Molina Herrera, investigadora de la UPN-Puebla, subrayó que ante estas condiciones laborales, los profesores temporales supuestamente ni llenamos los perfiles solicitados y somos prácticamente descartados en los concursos para asignar plazas de base.

**La Jornada**, p.8, (Laura Poy y Alexia Villaseñor), <https://www.jornada.com.mx/2025/02/21/politica/008n1pol>

#### *Inicia 1er foro regional para ley de educación media superior*

La Secretaría de Educación Pública (SEP) inició con el primero de seis foros regionales para el anteproyecto de la Ley General de Educación Media Superior. La subsecretaria del ramo, Tania Rodríguez, señaló que el objetivo es poner en el centro de la discusión lo que sucede en las escuelas, que participen de forma directa en la formación y especialización de los docentes. En un video mensaje, el secretario Mario Delgado mencionó que buscan que los jóvenes se inserten al mercado laboral exitosamente y motivarlos a estudiar la universidad. En el Teatro Universitario Rubén Vizcaíno Valencia de la Universidad Autónoma de Baja California, Rodríguez sostuvo que el tránsito por la Educación Media Superior es definitivo en la vida de los estudiantes, por lo que la construcción de un nuevo marco normativo debe representar lo que los docentes han hecho por años: “dar voz y construir condiciones de diálogo para fortalecer este nivel educativo”.

**La Jornada**, (Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/noticia/2025/02/20/sociedad/inicia-1er-foro-regional-para-ley-de-educacion-media-superior-927>

## Internacional:

#### *Huracanes más frecuentes e intensos para la próxima década*

Un nuevo estudio ha demostrado que es probable que los huracanes se vuelvan más frecuentes e intensos en los océanos Atlántico y Pacífico oriental durante la próxima década. Un equipo de investigación con sede en la Universidad de Reading utilizó un software de pronóstico de la Oficina Meteorológica del Reino Unido para predecir los patrones de huracanes con hasta 10 años de anticipación. Durante la próxima década, proyectó que la cantidad de ciclones tropicales en el Atlántico podría más que duplicarse en comparación con los niveles de la década de 1970, mientras que la actividad en el Pacífico oriental podría aumentar en más de un tercio. También se prevé que la energía total de estas tormentas, que combina su frecuencia, fuerza y duración, aumente drásticamente. En el Atlántico Norte, la energía de las tormentas podría aumentar al doble de sus niveles de la década de 1970. Paul-Arthur Monerie, autor principal de la investigación en el National Centre for Atmospheric Science de la Universidad de Reading, dijo en un comunicado: “Hasta ahora, las predicciones de huracanes han sido como tratar de ver a través de una densa niebla, ya que solo podíamos distinguir lo que estaba directamente frente a nosotros. El estudio, publicado este mes en *npj Climate and Atmospheric Science*, utilizó el software de predicción climática DePreSys4 de la Oficina Meteorológica y un algoritmo de seguimiento especializado para pronosticar patrones futuros de huracanes. El estudio marca un avance importante en la predicción de huracanes al rastrear tormentas individuales dentro de las simulaciones del modelo, en lugar de depender de indicadores indirectos como la presión del nivel del mar o los patrones de temperatura de la superficie del mar.

**La Crónica**, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/02/20/huracanes-mas-frecuentes-e-intensos-para-la-proxima-decada/>

#### *El oído de los neandertales revela claves de su misterioso origen, señala estudio*

Un estudio del oído interno de los neandertales desafía la teoría ampliamente aceptada de que se originaron después de un evento evolutivo que implicó la pérdida de parte de su diversidad genética. Los hallazgos, basados en muestras fósiles de Atapuerca y Krapina (Croacia), así como de varios yacimientos europeos y de Asia occidental, se ha publicado en *Nature Communications*. Los neandertales surgieron hace unos 250 mil años a partir de poblaciones europeas, conocidas como preneandertales, que habitaron el continente euroasiático entre 500 y 250 mil años. Durante mucho tiempo se creyó que no se produjeron cambios significativos a lo largo de la evolución de los neandertales, pero una investigación paleogenética reciente basada en muestras de ADN extraídas de fósiles reveló la existencia de un drástico evento de pérdida de diversidad genética entre los neandertales tempranos (o neandertales antiguos) y los posteriores (también conocidos como neandertales clásicos). Esta pérdida genética, conocida técnicamente como cuello de botella, es frecuentemente consecuencia de una reducción en el número de individuos de una población. Los datos paleogenéticos indican que la disminución de la variación genética tuvo lugar hace aproximadamente 110 mil años. En un estudio dirigido por Alessandro Ursicoli (Instituto Catalán de Paleontología Miquel Crusafont-UAB) y Mercedes Conde-Valverde (Universidad de Alcalá), los investigadores midieron la diversidad morfológica en la estructura del oído interno responsable de nuestro sentido del equilibrio: los canales semicirculares.

**La Jornada**, p.6, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2025/02/21/ciencias/a06n1cie>

*Descubren en Australia el mega-ráptor más antiguo del mundo*

Paleontólogos han descubierto fósiles del mega-raptórico más antiguo conocido del mundo y la primera evidencia en Australia de carcarodontosaurios, que significa largarto con dientes de tiburón. Estos hallazgos, presentado en *Journal of Vertebrate Paleontology*, reescriben la historia evolutiva de los dinosaurios terópodos, al descubrir una jerarquía de depredadores exclusiva del Cretácico australiano. La investigación, dirigida por el estudiante de doctorado Jake Kotevski del Museums Victoria Research Institute y de la Universidad de Monash, describe cinco fósiles de terópodos descubiertos a lo largo de la costa de Victoria, al sur de Australia, que datan de entre 108 y 121 millones de años. Estos fósiles ofrecen nuevos conocimientos sobre el antiguo ecosistema de Victoria, que estaba dominado por mega-raptóricos grandes y poderosos (de 6 a 7 metros de largo) junto con carcarodontosaurios más pequeños (de 2 a 4 metros de largo) y ágiles unenlagiines de un metro de largo, o “raptores del sur”.

**La Crónica**, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/02/20/descubren-en-australia-el-mega-raptor-mas-antiguo-del-mundo/>