

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 2 de febrero de 2024.

---



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

Buscará UAEM dar becas a jóvenes de alto rendimiento

## **Nacional:**

Becas han logrado reducir el abandono escolar en educación media-superior

## **Internacional:**

Los árboles luchan por 'respirar' a medida que el clima se calienta

## La UAEM en la prensa:

### *Buscará UAEM dar becas a jóvenes de alto rendimiento*

El secretario de Extensión de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gerardo Gama Hernández, anunció una colaboración estratégica con empresarios y el servicio público federal, estatal y municipal para obtener recursos económicos destinados a la otorgación de becas a jóvenes de alto rendimiento académico. Durante la declaratoria de apertura del segundo periodo ordinario de sesiones del tercer año de ejercicio constitucional de la LV Legislatura del Congreso del Estado de Morelos, Gama Hernández, quien acudió en representación de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, resaltó el compromiso de la máxima casa de estudios en impulsar diversas iniciativas a través de la Fundación UAEM. Entre ellas, se busca dijo, obtener recursos para apoyar temas académicos, culturales, deportivos, así como para fortalecer la incubadora de empresas. Agregó que desde la Dirección de Vinculación se dará la importancia de generar patentes, registrar marcas y establecer un estrecho contacto con las comunidades, además de la relevancia de acciones concretas en convenios que permitan apoyar de manera efectiva a las comunidades, subrayando la necesidad de ganar recursos a través de proyectos comunitarios, especialmente con el nuevo sistema de valuación, cuyos fines académicos requieren de una vinculación activa.

**El Regional del Sur**, p.5, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/buscara-uaem-dar-becas-a-jovenes-de-alto-rendimiento>

### *El Stauaem también prorroga emplazamiento a huelga*

El Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Stauaem) determinó prorrogar su emplazamiento a huelga para el próximo 23 de febrero y este día en asamblea extraordinaria, el Comité Ejecutivo presentará los avances de las pláticas de conciliación. De acuerdo con la convocatoria, la asamblea extraordinaria está programada para hoy 2 de febrero a las 12:30 horas en el Gimnasio Auditorio del Campus Norte de la UAEM. Se solicita que los sindicalizados se presenten al menos media hora antes, para recibir su comprobante de asistencia. Como punto único del orden del día se establece: "Información de las propuestas de la UAEM de la revisión Contractual 2024".

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/243692-el-stauaem-tambien-prorroga-emplazamiento-a-huelga.html>

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

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/huelga-en-uaem-trabajadores-aplazan-manifestacion-11379704.html>

### *Ocho planillas compiten por la FEUM en la Universidad*

El proceso de registro de planillas para el nuevo comité de la Federación de Estudiantes Universitarios (FEUM) en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) concluyó el 30 de enero. En total, ocho grupos de estudiantes se registraron con nombres únicos: Valiente, Resiliencia, Universo, Revolución, Renacer, Unix2, Solidaridad y Sinergia. La votación se llevará a cabo en marzo próximo y la planilla ganadora representará a los estudiantes durante el periodo 2024-2027. El Instituto Nacional Electoral (INE) Morelos colaborará para garantizar la transparencia del proceso. Los actos de campaña comenzarán el 8 de febrero, el debate estudiantil se realizará el 3 de marzo, y las elecciones están programadas para el 14 de marzo. Este año, la selección del comité será diferente, ya que la planilla con la mayoría de votos ocupará la presidencia, y los puestos restantes serán para los representantes de las cuatro planillas más votadas, según la convocatoria vigente. Esta modificación se considera un avance en la democracia estudiantil.

**El Sol de Cuernavaca**, (Redacción),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/ocho-planillas-compiten-por-la-feum-en-la-uaem-11376574.html>

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/243694-partidos-infiltrados-en-proceso-de-la-feum.html>

### *Alumnos de FDyCS ahora presionan a la nueva directora*

A pesar de que se revocó del cargo a la directora Graciela Quiñonez Bahena, en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el campamento de los estudiantes inconformes no ha sido retirado. Información recabada indica que los estudiantes en protesta sostuvieron ya un primer encuentro con la directora interina Gloria Rosario Vergara Salinas, a quien le plantearon establecer seis compromisos que deberá cumplir en el corto y mediano plazo. Los puntos presentados fueron la reparación de daños a víctimas de Graciela Quiñonez, despido inmediato del personal agresor, establecer mesas de trabajo para modificar reglamentos, autorizar y reconocer el acompañamiento a víctimas por parte de los colectivos, reconocer la legitimación del Movimiento Estudiantil Universitario y la instalación de un memorial contra la violencia. En respuesta, la directora interina dijo que sería posible atender en el corto plazo al menos tres de los seis puntos planteados y se comprometió a sostener otros encuentros para ir resolviendo las exigencias de los estudiantes. A la par, la comunidad docente de la FDyCS busca

argumentos para solicitar que se retire a Enrique Pérez Salazar, como representante sindical de esta unidad académica. (...)

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/243612-alumnos-de-fdycs-ahora-presionan-a-la-nueva-directora.html>

*¡Es el día del ajolote! Así es la especie que habita en Morelos*

El ajolote, cuyo nombre científico es *Ambystoma mexicanum*, es un anfibio endémico de México. Para honrar y promover su importancia ecosistémica y preservación, desde 2018 se estableció el 1 de febrero como Día Nacional del Ajolote Mexicano. Esta popular especie se puede encontrar en lugares como Xochimilco, en la Ciudad de México; estado de México, Puebla, Michoacán y en las Lagunas de Zempoala, en Morelos. El investigador del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Topiltzin Contreras MacBeath, informó que en México se contabilizan alrededor de 16 especies. Entre el estado de México, la Ciudad de México y Morelos se encuentran las Lagunas de Zempoala, un paraíso natural repleto de bosques de oyamel y pinos, donde también habita el ajolote de Zempoala. Debido a su increíble capacidad de regeneración, el ajolote de Zempoala (*Ambystoma altamirani*) puede permanecer en estado larvario, lo que se conoce como neotenia, o sea que por eso siempre se mantiene joven. La Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de Biodiversidad (Conabio), tiene catalogado al ajolote de Zempoala como "especie amenazada". Entre las principales amenazas están la pérdida del hábitat de estos organismos, la presencia de peces exóticos, las actividades humanas como la contaminación de arroyos y lagunas, la tala y la explotación para su consumo.

**El Sol de Cuautla**, (Martín Santamaría),

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/doble-via/dia-del-ajolote-asi-es-la-especie-que-habita-en-morelos-11376481.html>

*Utilizan pez cebra como biosensor para evaluar contaminantes del agua*

La académica del doctorado en Ciencias Biomédicas de la UNAM, Denhi Schnabel Peraza, realiza estudios con el pez cebra para evaluar contaminantes del agua denominados microcontaminantes orgánicos o contaminantes emergentes, que hasta hace algunos años no se consideraban un problema. Diversas investigaciones previas indicaron que varios de ellos son disruptores endócrinos, los cuales ocasionan, por ejemplo, que en poblaciones silvestres de peces se altere la proporción de machos y hembras. Además, es posible encontrarlos en ríos y cuerpos de agua, debido a que las normas de tratamiento no los incluyen. La académica universitaria explicó que algunos son fármacos que se utilizan de manera diaria, compuestos para la fabricación de resinas epoxi y/o plásticos de policarbonato o agentes microbianos que están en algunas pastas de dientes y cosméticos, entre otros productos. "En colaboración con la doctora Alma Chávez, del Instituto de Ingeniería de la UNAM, comenzamos a analizar las concentraciones de estos contaminantes del agua que van de nuestras casas, de los hospitales o la industria y llegan, en el mejor de los casos, a una planta de tratamiento". (...) La investigadora dijo que colabora con la doctora María del Rayo Sánchez Carbente, del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), quien estudia organismos capaces de vivir en situaciones extremas de pH (acidez o alcalinidad), temperatura, salinidad, así como en sitios altamente contaminados. En conjunto trabajan en el análisis de hongos que puedan degradar la carbamazepina, que forma parte de la lista de contaminantes emergentes del agua. (...)

**Formato Siete**, (Sin firma),

<https://formato7.com/2024/02/01/utilizan-pez-cebra-como-biosensor-para-evaluar-contaminantes-del-agua/>

## Nacional:

*Becas han logrado reducir el abandono escolar en educación media-superior*

La SEP reveló que al inicio del gobierno, de cada 100 niños que ingresaban a primaria, sólo 66 llegaban al nivel medio superior, no obstante, ahora lo hacen 84, también externó que en el ciclo escolar 2018-2019 el índice de abandono era de 14.2 por ciento, ahora en el ciclo escolar 2022-2023 llegó a 8.7 por ciento. De acuerdo con la SEP, los programas sociales como Becas para el Bienestar Benito Juárez y La Escuela es Nuestra apuntalan el proyecto educativo con lo cual se ha logrado reducir el abandono escolar a todos los niveles, particularmente en el grado medio-superior donde gracias a esto se registró un incremento de 698 mil estudiantes que siguieron sus estudios, de los cuales 76 por ciento son mujeres y 24 por ciento son hombres. Abraham Vázquez, coordinador de Becas Benito Juárez, mencionó que de 2019 a 2023 se han becado a más de 22 millones de estudiantes, desde preescolar hasta licenciatura, con una inversión total de 347 mil millones de pesos. La titular de la SEP, Leticia Ramírez, dio a conocer que la campaña "Si te drogas, te dañas", ha sido difundida en 11.5 millones de estudiantes en los 32 estados del país.

**Excélsior**, (Fernando Dávila),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/becas-logran-reducir-abandono-escolar-educacion-media-superior/1633389>

**La Jornada**, p.13, (Emir Olivares y Alonso Urrutia),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/02/02/politica/013n1pol>

#### *SEP presenta el Programa Nacional de Educación Superior 2023-2024*

La Secretaría de Educación Pública (SEP) presentó los objetivos del Programa Nacional de Educación Superior (Prones) 2023-2024, que busca la integración del Sistema Nacional de Educación Superior (SNES), así como la coordinación de sus actores, normas, instituciones y procesos. La titular de la Jefatura de Oficina de la SEP, Gisela Salinas Sánchez, reconoció las contribuciones de las Comisiones Estatales para la Planeación de la Educación Superior (Coepes) en la construcción del Sistema de Evaluación y Acreditación; el Registro Nacional de Opciones (Renoex); el Programa de Ampliación de la Oferta Educativa (PAOES). Y el Prones 2023-2024, publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) en diciembre de 2023.

**Milenio**, (Alma Paola Wong), 01/02/24,  
<https://www.milenio.com/politica/comunidad/programa-nacional-de-educacion-superior-2023-2024>

#### *Promueve Chapingo conservación del ajolote*

La Universidad Autónoma Chapingo (Uach) cuenta con el Acuario Invernadero de Especies Tropicales, con el cual promueve la investigación, producción y conservación del ajolote (*Ambystoma mexicanum*) y su entorno acuático. Este jueves, en el Día Nacional del Ajolote Mexicano, investigadores consideraron que es fundamental promover el equilibrio sostenible y respetuoso de la biodiversidad y la herencia cultural del país. El Acuario Invernadero de Especies Tropicales difunde desde 2005 la investigación innovadora, la educación ambiental y la participación activa de estudiantes en la protección del axólotl –como lo llaman los pueblos originarios– para la reinserción de esta especie endémica de México en su hábitat natural. Higinio Francisco Arias Velázquez, responsable del área de biología del acuario invernadero, dijo que éste actualmente cuenta con 23 ejemplares de ajolote. Señaló que a través de las investigaciones se ha determinado la viabilidad de la propagación exitu de la especie, asegurando su subsistencia.

**La Jornada**, p.28, (Javier Salinas Cesáreo),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/02/02/estados/028n2est>

#### *Persiste conflicto IPN-gobierno de Coahuila por cierre de escuela*

La posibilidad de que se mantenga abierta académicamente la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, campus Coahuila (Upiic), del Instituto Politécnico Nacional (IPN), sigue en la indefinición, luego de que las autoridades de esta casa de estudios y del gobierno de la entidad continúan sin ponerse de acuerdo sobre quién debe construir los edificios de la escuela. Como se informó en este diario, el IPN indicó que los alumnos de la mencionada escuela tendrían que terminar sus carreras en planteles de la Ciudad de México o en un formato mixto, luego de que las autoridades coahuilenses no cumplieran un convenio firmado en 2019 en el que se comprometieron a donar un predio de 9.6 hectáreas y a invertir 507 millones de pesos para la construcción y equipamiento de la Upiic, lo cual no ha ocurrido. Antier, al ser abordado sobre el tema en la sesión del consejo general consultivo del IPN, el director general del instituto, Arturo Reyes Sandoval, señaló: administrativamente, la Upiic no se cierra.

**La Jornada**, p.14, (Fernando Camacho y Leopoldo Ramos),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/02/02/politica/014n1pol>

#### *La UCSJ donará al Bosque Chapultepec escultura de Sor Juana, anuncia Carmen López Portillo*

La Universidad del Claustro de Sor Juana donará al Bosque de Chapultepec una banca-escultura en homenaje a la décima musa: se trata de una Sor Juana joven, “como las jóvenes que están en la Universidad, tiene la vida por delante, se acerca al conocimiento con curiosidad”, según anunció la directora de la Universidad del Claustro de Sor Juana (UCSJ), Carmen Beatriz López Portillo Romano. En conferencia de prensa para dar a conocer las actividades que El Claustro planea este 2024, Carmen Portillo explicó que una forma de acercar al público con Sor Juana es a través de imágenes, por lo que la Universidad encargó al artista mexicano Jorge Antonio López, una propuesta escultórica.

**La Crónica de Hoy**, (Eleana Herrera Montejano)  
<https://www.cronica.com.mx/cultura/ucsj-donara-bosque-chapultepec-escultura-sor-juana-anuncia-carmen-lopez-portillo.html>

## Internacional:

#### *Los árboles luchan por 'respirar' a medida que el clima se calienta*

Los árboles están luchando por 'respirar' y secuestrar así el dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) que atrapa el calor en climas más cálidos y secos. Esto significa que es posible que ya no sirvan como una solución para compensar

la huella de carbono de la humanidad a medida que el planeta continúa calentándose, según un nuevo estudio dirigido por investigadores de la Universidad de Penn State. "Descubrimos que los árboles en climas más cálidos y secos esencialmente tosen en lugar de respirar", dijo Max Lloyd, profesor asistente de investigación de geociencias en Penn State y autor principal del estudio publicado recientemente en Proceedings of the National Academy of Sciences. "Están devolviendo CO2 a la atmósfera mucho más que los árboles en condiciones más frías y húmedas".

**La Crónica de Hoy**, (Europa Press)

<https://www.cronica.com.mx/academia/arboles-luchan-respirar-medida-clima-caliente.html>

*Descubren rocas generadoras de los primeros continentes*

Geocientíficos han descubierto un eslabón perdido en la enigmática historia de cómo se desarrollaron los continentes, con el hallazgo de rocas que forman parte de la corteza terrestre primitiva. Un obstáculo importante para comprender cómo se formaron los continentes durante el Eón Arcaico (hace entre 4.000 y 2.500 millones de años) ha sido identificar los componentes básicos de la corteza terrestre primitiva. Gran parte de la "nueva" corteza Arcaica formada durante este período comprendía una asociación muy distinta de tres tipos de rocas granitoides: tonalita, trondhjemitita y granodiorita (TTG). Comprender qué implica la formación de TTG y los magmas a partir de los cuales se formaron ha sido difícil, porque ocurrieron muchos procesos geológicos entre su fusión inicial y su cristalización final. Los investigadores anteriores se centraron en la composición de oligoelementos de estas rocas, con la esperanza de encontrar pistas sobre los magmas TTG y su origen. "Rastreamos un conjunto específico de oligoelementos que no se ven afectados por la alteración y preservan impecablemente las firmas del magma original que formó la nueva corteza TTG", dijo en un comunicado el Dr. Matthijs Smit, profesor asociado y catedrático de investigación en el Departamento de Ciencias de la Tierra, los Océanos y la Atmósfera en la Universidad de Columbia Británica (UBC).

**La Crónica de Hoy**, (Europa Press)

<https://www.cronica.com.mx/academia/descubren-rocas-generadoras-primeros-continentes.html>