

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 22 de febrero de 2024.

---



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

A concurso para expansión de la ciencia y la tecnología invita UAEM

## **Estatal:**

Los jóvenes y su desarrollo profesional son prioridad para el Congreso del estado y la UAEM

## **Nacional:**

La UNAM, a la punta de la investigación en neurobiología: Lomelí Vanegas

## **Internacional:**

El caldo de pollo, uno de los guisos que más impactan la biodiversidad

## La UAEM en la prensa:

### *A concurso para expansión de la ciencia y la tecnología invita UAEM*

El Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), abrió la Primera Convocatoria para Expansión de la Ciencia y la Tecnología de la UAEM 2024, para que estudiantes de bachillerato de cualquier institución pública del estado de Morelos, participen con un ensayo o un video tipo reel, en el que expresen su interés por las ciencias. Margarita Figueroa Bustos, secretaria ejecutiva del IICBA, informó que junto con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Banco de Desarrollo para América Latina y el Caribe, y la Agence Française de Développement (AFD), apoyan este concurso para motivar a las y los estudiantes en temas de ciencia y los mejores trabajos serán premiados con una visita a Palacio Nacional el próximo 28 de febrero. Figueroa Bustos explicó que las personas interesadas en participar, deben registrarse en grupos de dos mujeres y dos hombres de la misma institución educativa para entregar el ensayo o video, con fecha límite del 22 de febrero. (...)

**El Regional del Sur**, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/a-concurso-para-expansion-de-la-ciencia-y-la-tecnologia-invita-uaem>

**Campus**, (Redacción),

<https://suplementocampus.com/invita-uaemor-a-concurso-para-expansion-de-la-ciencia-y-la-tecnologia/>

### *Demostración de arte en la UAEM, conoce a Daniel Salazar*

Se tira al suelo por 12 horas... Su nombre es Daniel Salazar, conocido en el mundo artístico como el mudo. Él asegura que su talento no es esculpir, pintar o tomar fotografías, por ello, realiza lo que llama performatividad mezclada de la acrobacia. Fred Royers, artista visual: "nace de esa inquietud de a qué se dedica el artista, si yo no pinto, si yo no dibujo qué puedo hacer como artista y puedo hacer performance y decido hacer estas acrobacias para expresar mi arte, mi método de creación". Daniel Salazar Hernández, artista: "estoy expresando mi manera propia, artística de hacer arte ya que no me considero tan buen pintor". En la Facultad de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, busca apoyar el movimiento estudiantil y a la vez visibilizar el arte local a nivel nacional. "La idea principal de este performance es expresar la meritocracia que a veces tenemos errónea en nuestra propia falta de autoestima ya que eso nos limita bastante a seguir ejerciendo nuestra profesión, es una invitación a que crean en su propio arte, a que crean que lo que hacen realmente vale". Sus compañeros y maestros al consumir su espectáculo... lo apoyan como se compra la pintura del artista o se paga por la actuación en el teatro. De esta forma intenta motivar al resto de artistas ocultos en la obscuridad por miedo a las críticas.

**Azteca Morelos**, (David Navarro),

<https://www.aztecamorelos.com/espectaculos/demostracion-arte-uaem-daniel-salazar>

## Estatal:

### *Los jóvenes y su desarrollo profesional son prioridad para el Congreso del estado y la UAEM*

Los jóvenes y las garantías para su desarrollo académico y profesional son una prioridad tanto para el Congreso del estado como para la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), coincidieron el presidente de la Mesa Directiva, Francisco Erik Sánchez Zavala y la rectora Viridiana Aydeé León Hernández. En reunión de acercamiento entre el presidente del Congreso y la primera mujer en ser titular de la Rectoría de la UAEM, se destacó la acertada decisión de la LV Legislatura estatal al aprobar el decreto de reforma constitucional por el que a partir de este año se incrementan los recursos para la institución educativa, al pasar de 2.5% a 3.5% del presupuesto del estado de Morelos. En el encuentro celebrado para fortalecer la relación institucional con el propósito de seguir generando mejores condiciones para la Universidad, se expuso que la máxima casa de estudios morelense ejercerá este año un presupuesto, si no suficiente, sí robustecido, merced al esfuerzo de las diputadas y diputados del Congreso del estado.

**Interdiario**, (Luis Carrillo),

<https://interdiario.com.mx/2024/02/21/los-jovenes-y-su-desarrollo-profesional-son-prioridad-paa-el-congreso-del-estado-y-la-uaem/>

**Noticias de Cuautla**, (Redacción),

<https://www.noticiasdecuautla.mx/jovenes-estudiantes-prioridad-para-el-congreso-del-estado-y-la-uaem/>

**Sin Línea**, (Sin firma),

<https://sinlineadiario.com.mx/desarrollo-profesional-de-jovenes-es-prioridad-para-el-congreso-del-estado-y-la-uaem/>

**Lo de Hoy Morelos**, p.5, (Redacción).

### *Policía detiene a jóvenes con droga cerca de la Prepa Uno*

Ocho jóvenes fueron detenidos con posesión de drogas en las inmediaciones de la preparatoria número uno de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), según informó Alicia Vázquez Luna, titular de la Secretaría de Protección y Auxilio Ciudadano de Cuernavaca (Seprac). "Son jóvenes que rondan entre los 18 y 22 años", agregó. Las detenciones se lograron gracias a los operativos en motocicleta que realiza elementos de seguridad en la zona. Sin embargo, compete a las autoridades de Jiutepec alertar sobre presencias inusuales en la zona escolar. Sobre su reciente reunión con autoridades de la UAEM para atender el constante robo de vehículos en el Campus Norte en Chamilpa, la titular de Seprac indicó que hay disposición de colaborar. En las facultades que están fuera del Campus Norte, que son el caso de Medicina y Comunicación Humana ubicadas en la colonia Los Volcanes hay patrullas a la hora de la salida y entrada de los alumnos a fin de prevenir el delito. Alicia Vázquez reafirmó que desde el primero de enero del 2022 mantienen coordinación con los Venados que están a cargo de la seguridad de la comunidad universitaria.

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

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/policiaca/policia-detiene-a-jovenes-con-droga-cerca-de-la-prepa-uno-11479782.html>

## Nacional:

### *La UNAM, a la punta de la investigación en neurobiología: Lomelí Vanegas*

El Instituto de Neurobiología (INB) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), se ha consolidado como un referente nacional e internacional tanto en el estudio del sistema nervioso integral como en la formación de recursos humanos de alto nivel para el país, aseguró el rector Leonardo Lomelí Vanegas. Tras escuchar el informe de la directora del instituto, María Teresa Morales Guzmán, como parte de las actividades en una visita de trabajo por la Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES) Unidad Juriquilla, el rector resaltó la productividad de esta entidad universitaria, que entre 2020 y 2023 publicó 490 artículos en revistas indizadas y más de 90 por ciento de ellas se ubican en los cuartiles uno y dos. Estas cifras representan 2.25 publicaciones por investigador al año. Además, sus trabajos se difunden en revistas de alto impacto como Nature Reviews Neuroscience, Nature Neuroscience, Neuron, Brain Bioscience, Nature Comm y Brain.

**La Jornada**, p.13, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/22/politica/013n2pol>

**Milenio**, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-resalta-publicacion-de-articulos-en-revistas>

**La Crónica de Hoy**, (Redacción)

<https://www.cronica.com.mx/academia/unam-referente-investigacion-neurobiologia-lomeli-vanegas.html>

### *UIF congela algunas cuentas de la UNAM*

La Unidad de Inteligencia Financiera (UIF), de la Secretaría de Hacienda, bloqueó dos cuentas bancarias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), por presuntas irregularidades financieras. De acuerdo con informes oficiales de la UIF, se hallaron irregularidades financieras en las cuentas de Luis Arturo González Nava, secretario administrativo de la Facultad de Medicina de la UNAM. El 26 de enero pasado, banco Santander notificó a la Facultad de Medicina que las cuentas bancarias estaban bloqueadas. Por ello, la Dirección Jurídica de la UNAM, decidió promover el 19 de febrero, un juicio de amparo a través de su representante legal. El amparo es contra la UIF, la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) y el banco Santander que, siendo entidad privada, "al ejecutar el bloqueo... ejerce facultad de ejecución, es decir, actos propios de cualquier otra autoridad", señala la demanda de amparo. En el escrito se advierte que ni la UIF ni la CNBV notificaron a la UNAM o a la Facultad de Medicina del bloqueo de cuentas, fue el banco quien hizo de su conocimiento el acto de autoridad basado en el oficio 110/G/1176/2023 de la CNBV. La UNAM refiere que la UIF bloqueó las cuentas sin fundamento alguno y, por tanto, el acto de autoridad carece de sustento jurídico y resulta inconstitucional. Será un juez en materia administrativa de la Ciudad de México, quien resuelva si concede la suspensión solicitada para liberar las cuentas y si fueron correctos o no los motivos de la UIF para bloquear los activos financieros a la Facultad de Medicina.

**El Financiero**, (David Saúl Vela),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/02/22/uif-congela-algunas-cuentas-de-la-unam/>

### *Encontraron plomo en 18% de alimentos consumidos por mexicanos*

En prácticamente dos de cada diez alimentos más consumidos en México, algunos de los cuales son de la canasta básica, existe la presencia de plomo. Tras realizar un monitoreo de la presencia del metal en 103 alimentos, bebidas y especias más consumidos, investigadoras e investigadores de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, del Instituto Nacional de Salud Pública, del Instituto Nacional de Rehabilitación, así como de la organización ambientalista Pure Earth, encontraron presencia del tóxico en poco más de 18% de los productos analizados. Entre los alimentos con valores detectables de plomo identificados se encuentran productos de arroz, de trigo, de soya, cúrcuma, pimienta, chile guajillo, embutidos como jamón y

salchichas, dulces a base de tamarindo y productos para bebés a base de arroz y soya. De acuerdo con el monitoreo, dentro de los alimentos en los que se encontró presencia de plomo, algunos de los productos industrializados hechos a base de trigo y arroz excedieron los límites máximos permitidos de plomo que es de 0.20 mg de plomo por kilo de producto en alimentos establecidos por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y por la Organización Mundial de la Salud (OMS), por lo que pueden implicar un riesgo para la salud. El plomo se encuentra de forma natural en el medio ambiente, sin embargo, su presencia en los alimentos naturales se debe principalmente a los desechos industriales.

**Excelsior**, (Laura Toribio),

[https://www.excelsior.com.mx/nacional/plomo-en-18-alimentos-consumidos-por-mexicanos/1637147?utm\\_source=channel&utm\\_medium=nacional&utm\\_campaign=block-stage](https://www.excelsior.com.mx/nacional/plomo-en-18-alimentos-consumidos-por-mexicanos/1637147?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage)

*Cumple la UAM 50 años como bastión de estabilidad y progreso*

Durante sus 50 años de historia, la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) ha sido un bastión de estabilidad y progreso que ha dado a miles de estudiantes la posibilidad de acceder a la educación, pero también debe redoblar sus esfuerzos para que cada joven tenga la oportunidad de llegar a su máximo potencial, señaló el rector general de la institución, José Antonio de los Reyes Heredia. Al encabezar ayer una ceremonia para celebrar el medio siglo de vida de la UAM, el funcionario aseguró que la universidad surgida en 1974 nació para romper esquemas, desafiar las convenciones y abrir las puertas del conocimiento a todos aquellos que anhelaban un futuro mejor. La historia de la llamada casa abierta al tiempo, sostuvo, ha sido una travesía de lucha y logros; una historia marcada por el compromiso inquebrantable con la excelencia académica, la inclusión y la justicia social. En sus aulas, miles de mentes brillantes han sido moldeadas, miles de sueños han sido alimentados y miles de vidas han sido transformadas.

**La Jornada**, p.13, (Fernando Camacho Servín),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/22/politica/013n3pol>

*Estudia Inmegen variantes genéticas que predisponen a cáncer de ovario y mama*

El Instituto Nacional de Medicina Genómica (Inmegen) de la Secretaría de Salud aplica el protocolo Estrategia de Vigilancia Anticipada (eVA) para identificar, a través de la medicina de precisión, variantes genéticas que predisponen a cáncer de ovario y mama en la población en general, informó la jefa del Departamento de Diagnóstico Genómico, Carmen Aláez Verson. La medicina de precisión explora la genética de cada persona para detectar variantes que pueden ser causantes de padecimientos y estar presentes en su linaje familiar. De esta forma, es posible tomar medidas preventivas y modificar estilos de vida que reducen el riesgo o retrasan la aparición de la enfermedad. La especialista detalló que, en 2023, mil 178 personas recibieron asesoramiento, de las cuales más de 40 por ciento cumplió criterios de riesgo genético; en 96 se encontraron una o más variantes patogénicas, es decir, con probabilidad de desarrollar un tumor específico. Las mutaciones más frecuentemente encontradas se ubican en los genes denominados BRCA1 y BRCA2, que confieren riesgo alto de desarrollar cáncer de mama y de ovario a lo largo de la vida.

**La Jornada**, p.14, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/22/politica/014n2pol>

*La astronomía no hace que baje el precio de las tortillas; contribuye al desarrollo tecnológico*

La astronomía no hace que baje el precio de las tortillas, pero sí contribuye a elevar la calidad de las cámaras de los teléfonos celulares, a mejorar el Wifi y a que las personas tengan acceso a una tomografía para recibir un diagnóstico médico, afirmó Silvia Torres Peimbert, durante un encuentro con estudiantes de maestría y doctorado del Instituto de Astronomía de la Universidad Nacional Autónoma México (UNAM). En el auditorio del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), en el sur de la ciudad, Torres Peimbert, primera mujer que a nivel nacional obtuvo un doctorado en astronomía y que en 2011 ganó el galardón L'Oréal Unesco de la Organización de Naciones Unidas en el área de Mujeres de la Ciencia, hizo un recorrido que fue desde el hallazgo, en 1773, de las nebulosas planetarias –estrellas en su fase final de evolución– hasta los problemas actuales que tienen los expertos en esta área del conocimiento para determinar ciertos comportamientos de concentración de gases y procesos de ionización.

**La Jornada**, p.6, (Eirinet Gómez),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/22/ciencias/a06n1cie>

*Nada novedoso en la Nueva Escuela Mexicana impulsada por la SEP*

El proyecto de la Nueva Escuela Mexicana (NEM), que impulsa la Secretaría de Educación Pública, no tiene nada de nuevo, pues hace 100 años, en la entonces Escuela Nacional de Maestros ya se formaban docentes en el trabajo por proyectos, e incluso se iba más allá con una pedagogía activa que privilegiaba la felicidad y la autonomía de los alumnos, afirmó Óscar Cortés Jiménez, profesor-investigador de la Benemérita Escuela Nacional de Maestros (BENM). En conferencia magistral, en el contexto de la conmemoración del centenario del proyecto educativo impulsado por Lauro Aguirre, maestro y director de esa casa de estudios, aseveró que el destacado educador impulsó un modelo pedagógico visionario. Hace un siglo, el maestro Lauro Aguirre

impulsó profundas transformaciones. Unificó todas las normales que existían en la Ciudad de México, tanto la de varones como la de señoritas y la nocturna. Logró la donación del predio donde actualmente se ubica nuestra escuela y creó un proyecto educativo innovador, no sólo en la formación de los futuros maestros, sino en visualizar al docente en una vinculación directa con la comunidad y sus problemas.

**La Jornada**, p.13, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/22/politica/013n1pol>

*Colsan lanza convocatorias para cursar posgrados en Ciencias Sociales y Humanidades*

El Colegio de San Luis tiene abiertas cinco convocatorias para cursar posgrados en ese Centro Público de Investigación. Las convocatorias vigentes son: maestría en Asuntos Políticos y Políticas Públicas (MAPPP), maestría en Antropología Social (MAS), maestría en Literatura Hispanoamericana (MLH), doctorado en Historia (DH) y doctorado en Literatura Hispánica (DLH). Todos los estudiantes que sean aceptados se postulan para cursar con beca del Conahcyt. Los posgrados de El Colsan están orientados a la formación de futuros investigadores especializados en Ciencias Sociales y Humanidades. Se imparten de manera presencial, a cargo de profesores-investigadores que cuentan con una amplia trayectoria en investigación y docencia del área a la que pertenecen.

**La Crónica de Hoy**, (Redacción)

<https://www.cronica.com.mx/academia/colsan-lanza-convocatorias-cursar-posgrados-ciencias-sociales-humanidades.html>

*Escuelas Navales abren convocatoria de ingreso 2024*

La Secretaría de Marina-Armada de México (Semar), abrió la convocatoria para ingresar a los Establecimientos Educativos Navales a Nivel Profesional, misma que cerrará el próximo 10 de marzo. La Universidad Naval cuenta con cinco carreras a nivel profesional con una duración de cinco años, excepto la licenciatura en Enfermería Naval que es de cuatro años. A nivel técnico profesional tienen las carreras de Intendencia Naval, Electrónica Naval, Informática Naval, Electricidad y Refrigeración Naval, Combustión Interna y Sistemas de Propulsión. En el caso de la carrera de Administración y Técnico Naval, se estudia en tres años. Los requisitos de esta convocatoria podrán ser consultados en el portal [www.uninav.edu.mx](http://www.uninav.edu.mx) y a través de las redes sociales oficiales, donde está disponible la información referente al perfil de cada carrera y al proceso.

**Excelsior**, (Raúl Flores Martínez),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/escuelas-navales-abren-convocatoria-de-ingreso-2024/1637086>

*CFE abre becas para mexicanos que quieran estudiar en EU; estos son los requisitos*

La Comisión Federal de Electricidad (CFE), mediante su filial CFE Internacional, realizó un convenio con la Universidad de Houston para ofrecer becas a mexicanos que quieran estudiar en Estados Unidos. Si te interesa ampliar tus estudios superiores en el extranjero, pero no tienes claras las opciones para poder continuar tu desarrollo académico, ésta tal vez sea tu oportunidad. La comisión creó el Área de Responsabilidad Social y Fortalecimiento de la Identidad Cultural de México en los Estados Unidos de CFEi, que, a su vez, creó el programa de Becas "Lydia Mendoza", desarrollado en convenio con el Centro de Estudios Mexicanoamericanos y Latinoamericanos (CMALS) de la Universidad de Houston. A través del Programa "Lydia Mendoza" de CFEi se otorgarán becas a estudiantes de posgrado de diversas disciplinas académicas con una destacada trayectoria académica, un interés demostrado en los estudios y en la cultura mexicana y latina; con el compromiso de compartir experiencias y logros para inspirar a otros estudiantes.

**Milenio**, (Daniel Zainos),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/cfe-ofrece-becas-para-mexicanos-en-eu-estos-son-los-requisitos>

## Internacional:

*El caldo de pollo, uno de los guisos que más impactan la biodiversidad*

Un análisis de 151 guisos del mundo señala que recetas como lechazo -cría de cordero- o varias que contienen ternera, como la picanha brasileña, son las que tienen mayor impacto en la biodiversidad. El estudio que publica Plos One y firma la Universidad Nacional de Singapur indica que los guisos con una mayor huella tienden a estar basados en carne, legumbres o arroz, proceden de países con una gran biodiversidad y una elevada presión agrícola. Entre las veinte recetas con más repercusión figuran, además del lechazo, varios platos brasileños de carne (picanha, churrasco, fraldinha); salsa verde de cerdo, el yukgaejang (guiso coreano picante de carne y verduras) y caldo de pollo.

**La Crónica de Hoy**, (EFE en Madrid)

<https://www.cronica.com.mx/academia/caldo-pollo-guisos-impactan-biodiversidad.html>

*Los genomas de mariposas y polillas no cambian en 250 millones de años*

Los cromosomas de las mariposas y las polillas se han mantenido prácticamente sin cambios desde su último ancestro común hace más de 250 millones de años, revela un nuevo estudio. Esta estabilidad existe a pesar de la increíble diversidad que se observa hoy en día en los patrones de alas, tamaños y formas de orugas en más de 160.000 especies en todo el mundo. Investigadores del Instituto Wellcome Sanger y sus colaboradores de la Universidad de Edimburgo analizaron y compararon más de 200 genomas de alta calidad a nivel de cromosomas de mariposas y polillas para comprender mejor su historia evolutiva.

**La Crónica de hoy**, (Redacción)

<https://www.cronica.com.mx/academia/genomas-mariposas-polillas-cambian-250-millones-anos.html>

*El proceso de envejecimiento en las especies puede haberse descifrado*

Un nuevo estudio de la Universidad de Kansas (KU) puede haber resuelto el misterio relativo a cómo cambia el riesgo de extinción de una especie después de que esa especie aparece en escena. Durante años, los biólogos evolutivos creyeron que las especies más antiguas carecían de una ventaja real sobre las más jóvenes para evitar la extinción, una idea conocida entre los investigadores como "teoría de la Reina Roja". "La teoría de la Reina Roja es que las especies tienen que seguir corriendo para permanecer quietas, como el personaje del libro de Lewis Carroll 'A través del espejo'", dijo en un comunicado el autor principal James Saulsbury, investigador postdoctoral en el Departamento de Ecología y Biología Evolutiva de KU: "Esta idea se convirtió en una especie de teoría ecológica en la década de 1970 en un intento de explicar una observación de que el riesgo de extinción no parecía cambiar a lo largo de la vida de las especies".

**La Crónica de Hoy**, (Europa Press)

<https://www.cronica.com.mx/academia/proceso-envejecimiento-especies-haberse-descifrado.html>