

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 19 de noviembre de 2024.

---



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

Innovación y Transformación en el Congreso Internacional de la Facultad de Diseño

## **Estatal:**

En la UAEM vieron estrellitas y mucho más

## **Nacional:**

Fondos para educación superior serán \$11 mil 500 millones menos

## **Internacional:**

La ciencia confirma el límite de años que puede vivir una persona

## La UAEM en la prensa:

### *Innovación y Transformación en el Congreso Internacional de la Facultad de Diseño*

La Facultad de Diseño de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, llevó a cabo su Congreso Internacional de Diseño: Innovación y Transformación, un evento que tuvo lugar en las instalaciones del Cine Morelos que congregó a estudiantes, académicos, diseñadores y ponentes de diversas partes del mundo. En esta edición, la Facultad de Diseño celebró la importancia de la disciplina en la creación de soluciones que impactan positivamente en la sociedad, uniendo esfuerzos con otras áreas del conocimiento para llevar el diseño hacia una práctica más integral y transformadora. Durante la inauguración del evento, Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión de la UAEM, en representación de la rectora Viridiana León Hernández, destacó el papel fundamental del diseño en la sociedad actual, expresó la importancia de generar espacios de intercambio y reflexión sobre los retos que enfrentan los diseñadores en un mundo cada vez más interconectado y complejo, “este Congreso Internacional de Diseño es el espacio idóneo para que estudiantes, profesores y ponentes puedan intercambiar experiencias, compartir ideas y debatir sobre temas de diseño que son de gran relevancia en la actualidad.” El Congreso Internacional de Diseño 2024 fue una plataforma para el intercambio de ideas y conocimientos, un espacio en el que estudiantes, diseñadores y académicos pudieron debatir sobre los grandes desafíos que enfrenta el diseño hoy en día.

**La Jornada Morelos**, p.15, (Jazmín Aguilar),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/innovacion-y-transformacion-en-el-congreso-internacional-de-la-facultad-de-diseno/>

**El Regional del Sur**, (Redacción), 17/11/24,

<https://elregional.com.mx/el-congreso-internacional-de-diseno-congrega-especialistas>

### *Rápidas Universitarias*

#### *Discuten las perspectivas de la educación superior*

Para reflexionar acerca de las problemáticas, retos y perspectivas de la enseñanza aprendizaje de la educación superior, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) fue sede del Segundo Encuentro de Educación Superior: Alcances y retos frente al 2030, realizado en el auditorio del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ). El encuentro congregó a especialistas en temas de inteligencia artificial, pedagogía, inclusión y la labor docente, entre otros, quienes compartieron sus ponencias, investigaciones y reflexiones desde distintas perspectivas en una serie de conferencias presenciales y virtuales.

#### *Da prioridad la Facultad de Farmacia a la investigación en diabetes*

“La diabetes es un problema de salud pública y en México es de suma relevancia, prueba de ello es que 70 por ciento de los grupos de investigación de la Facultad de Farmacia involucran a la diabetes en sus proyectos, ya sea realizando marcadores genéticos, buscando moléculas novedosas, diseño de fármacos sintéticos por computadora o síntesis química, entre otras labores”, dijo la directora, Judith González Christen, al inaugurar el 6° Foro de Atención Farmacéutica Diabetes y Bienestar.

**La Jornada Morelos**, p.15, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/rapidas-universitarias-11/>

**El Regional del Sur**, (Redacción), 17/11/24,

<https://elregional.com.mx/uaem-sede-de-encuentro-sobre-la-educacion-superior>

### *Geologías de la violencia para una comprensión situada*

Agujeros de gusano, infiernos ambientales y cómics sobre las violencias son temas que parecen retratarse en cuentos e historias falsas, pero muchas veces la realidad inspira a la ficción, ya que todos estos conceptos mencionados forman parte de nuestro día a día en México, y no sólo en nuestro país, en el mundo. En el coloquio Geologías de la violencia para una comprensión situada, realizado el 14 y 15 de noviembre, repasaron nuestra realidad que muchas veces percibimos como violenta. Este coloquio surge de dos espacios: El primero es el diplomado de titulación Geologías para un análisis de la violencia, impartido en el Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades (CIIHu), donde se busca analizar el contexto actual, “más allá de estar seguros de que vivimos en un momento violento de nuestra historia de México, lo seguro es que vivimos en un momento donde se dice que hay violencia en México”, así lo afirmó el organizador Mtro. Roberto Monroy Álvarez en la inauguración; el segundo espacio que impulsó este coloquio es el laboratorio llamado “Contra Narrativas”, desarrollado también por el CIIHU, donde participan alumnos de las carreras que imparte el Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHCS), como son ciencias de la comunicación, filosofía, letras, antropología e incluso estudiantes de los posgrados que dicha institución ofrece.

**La Jornada Morelos**, (Malu Medina), 18/11/24,

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/geologias-de-la-violencia-para-una-comprension-situada/>

### *Suspenden clases en UAEM por emplazamiento a huelga*

Este martes estudiantes de nivel Medio Superior y Superior de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), no tendrán clases debido a la reunión del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos

(Sitauaem), en la que emplazarán a huelga para la revisión del Contrato Colectivo de Trabajo. Mario Cortés Montes, secretario general del Sitauaem, informó que este martes 19 de noviembre los integrantes de este gremio realizarán una asamblea general con la finalidad de emplazar a la UAEM por la revisión del Contrato Colectivo de Trabajo 2025-2027. Explicó que además de los problemas actuales en materia económica, como la falta de recursos para el pago de aguinaldos, incluso de catorcenas a todos los trabajadores administrativos, académicos y de confianza, se tiene que llevar a cabo la revisión del Contrato Colectivo de los próximos años, en el que plasman todas las prestaciones a las que tendrán derecho los trabajadores. Cortés Montes recordó que este tipo de asambleas se debe realizar para cumplir con la ley, ya que cualquier decisión se toma por acuerdo de la mayoría de los trabajadores académicos y se notifica a la administración central. El líder sindical manifestó que a un par de meses de finalizar el año, la UAEM todavía no ha cumplido con la totalidad de lo establecido en el Contrato Colectivo de Trabajo de este año, por lo que queda pendiente el 20 por ciento de las demandas, tema que también se discutirá para saber qué procede. Además, en estos momentos, una de las mayores preocupaciones de los trabajadores es el pago del aguinaldo y las últimas catorcenas del año, por lo que también se analizarán las acciones a seguir en caso de no recibir el pago de sus prestaciones.

**Diario de Morelos**, p.3, (Marcela García),

<https://www.dariodemorelos.com/noticias/suspenden-clases-en-uaem-por-emplazamiento-huelga>

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

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/estudiantes-de-la-uaem-no-tendran-clases-por-reunion-del-sitauaem-12890083.html>

*Mildred Hinojosa, orgullo venado de oro internacional*

Para orgullo de La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), de la entidad y de México, Mildred Hinojosa Rojas ha vuelto a casa con la presea dorada en alto. Mildred, talentosa halterista de la UAEM, ha logrado subir al podio internacional en los III FISU América Games 2024, celebrados en Cali, Colombia. La atleta, estudiante de sexto semestre en la Facultad de Ciencias Aplicadas al Deporte, brilló con luz propia al coronarse en la categoría de 59 kilogramos de halterofilia femenil. La semana pasada, en una jornada de competencia internacional, Mildred superó a las mejores competidoras de América, incluyendo a Diana Orensen de Argentina, quien se quedó con la medalla de plata. con fuerza, técnica y determinación, Mildred logró que el himno nacional mexicano resonara en tierras colombianas.

**La Jornada Morelos**, p.14, (Jazmín Aguilar),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/mildred-hinojosa-orgullo-venado-de-oro-internacional/>

**Lo de Hoy Morelos**, p.15, (Mitza Pérez).

*UAEM refuerza seguridad con bardas perimetrales en campus universitarios*

El director general de Infraestructura de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), arquitecto Óscar Gabriel Lastra Fernández, explicó que se llevan a cabo varias obras en distintas sedes de la universidad. Entre los proyectos destacó la construcción de bardas perimetrales para reforzar la seguridad en la institución, en el Campus Norte de Chamilpa como en sedes foráneas. “Los proyectos que se incluyeron son en materia de seguridad y también en materia de inclusión, como bardas perimetrales y rampas”, comentó. Detalló que estos trabajos se financian con recursos del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) 2024, destinados a mejorar tanto la seguridad como la accesibilidad en los campus para personas con discapacidad. Las sedes beneficiadas son la Facultad de Ciencias Químicas, la Facultad de Arquitectura y Turismo, el Instituto de Ciencias de la Educación y el Centro de Investigación en Ciencias, todas ubicadas en el Campus Norte.

**El Sol de Cuernavaca**, (Valeria Díaz), 18/11/24,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uaem-refuerza-seguridad-con-bardas-perimetrales-en-campus-universitarios-12887503.html>

*Cuernavaca y Temixco: “focos rojos” en viajes de estudiantes*

Tras identificar “focos rojos” en las zonas de mayor incidencia delictiva contra estudiantes que utilizan el transporte público, particularmente en los límites de Cuernavaca con Temixco, así como en los municipios de Jojutla y Puente Ixtla, la presidenta de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), Adriana Guadarrama, adelantó que las corporaciones policiacas del estado y municipios trabajan coordinadamente para frenar la delincuencia. Adriana Guadarrama destacó que los puntos críticos para la seguridad de los estudiantes se localizan principalmente en el kilómetro 44, en la zona colindante entre Cuernavaca y Temixco, y el kilómetro 84, en el área del Polvorín. Estos tramos se han identificado como de alto riesgo debido a los constantes incidentes que han afectado a los estudiantes en tránsito, aunque no se han recibido reportes de afectaciones en otras áreas, la FEUM se comprometió a informar oportunamente a las autoridades sobre cualquier situación que pudiera requerir la integración de nuevos puntos de atención en las estrategias de seguridad.

**El Regional del Sur**, (Gerardo Suárez), 17/11/24,

<https://elregional.com.mx/cuernavaca-y-temixco-focos-rojos-en-viajes-de-estudiantes>

**La Jornada Morelos**, p.11, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/seguridad-y-justicia/esta-es-la-zona-de-mas-riesgo-para-la-seguridad-de-los-universitarios/>

**Sin Línea Multimedia**, (Alejandro López), 18/11/24,

<https://sinlineadiario.com.mx/kilometro-84-de-temixco-zona-mas-insegura-para-universitarios-feum/>

## **Estatal:**

*En la UAEM vieron estrellitas y mucho más*

El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), a través del Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia (CeMoCC), participó en la Noche Estelar organizada por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), actividad que se llevó a cabo en el jardín del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp-UAEM). Jaime Arau Roffiel, titular del CCyTEM, explicó que el objetivo de este evento astronómico fue despertar el interés y la curiosidad por la ciencia y la tecnología en estudiantes y público en general; para ello el CCyTEM presentó el Tráiler de la Ciencia, un espacio móvil equipado con tecnología de punta como telescopios, microscopios, una impresora 3D de filamento, lentes de realidad virtual y un robot humanoide NAO, entre otros.

**La Jornada Morelos**, (Redacción), 16/11/24,

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/en-la-uaem-vieron-estrellitas-y-mucho-mas/>

*Promueve Secretaría de las Mujeres entornos libres de violencia en las aulas*

En el marco de las actividades del 25 de noviembre, Día Internacional de la Eliminación de la Violencia Contra la Mujer, con la participación de más de 150 estudiantes y autoridades de la Escuela de Estudios Superiores (ESS) del Jicarero de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se llevó a cabo la conferencia "Una vida sin violencia en el aula", impartida por Clarisa Gómez Manrique, titular de la Secretaría de las Mujeres. Durante su intervención, la encargada de la dependencia compartió los tipos y modalidades de violencias y habló acerca de la importancia de promover ambientes educativos libres de violencia, donde las y los jóvenes puedan desarrollarse en un entorno seguro y respetuoso. El evento, donde las y los estudiantes compartieron sus inquietudes y experiencias sobre el tema, fue organizado con el propósito de fortalecer el compromiso del gobierno estatal y la UAEM en la construcción de espacios educativos que promuevan la paz y la inclusión.

**La Jornada Morelos**, (Redacción), 18/11/24,

<https://www.lajornadamorelos.mx/seguridad-y-justicia/promueve-secretaria-de-las-mujeres-entornos-libres-de-violencia-en-las-aulas/>

*Bares cercanos a la UAEM operan con permisos falsos*

Más de 16 locales comerciales operan venta de bebidas alcohólicas en los alrededores del Campus Norte de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), de ellos, 12 funcionan con un permiso que les concedió ilegalmente la ayuntamiento municipal de Chamilpa. La actividad de estos negocios significa otro riesgo para la seguridad de la zona, la de mayor concentración de jóvenes en el estado de Morelos. Carlos de la Rosa Segura, secretario municipal, explicó que se han clausurado varios de estos negocios "y en razón de las quejas que presentaron los estudiantes... ya iniciamos conjuntamente con el ayudante municipal y con la universidad el recorrido sobre avenida Universidad, porque encontramos que la mayoría de los permisos con los que estaban operando estos restaurantes son indebidamente otorgados por el ayudante municipal; estamos ya por iniciar las denuncias correspondientes en función de la permisibilidad que se está dando de estos hechos del comercio en bares y restaurantes cercanos a la Universidad y que propician de alguna manera esta inseguridad".

**La Jornada Morelos**, p.11, (Redacción),

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/bares-cercanos-a-la-uaem-operan-con-permisos-falsos/>

**La Unión de Morelos**, (María Esther Martínez),

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/260300-ayudantia-de-chamilpa-otorga-permisos-irregulares-de-la-rosa.html>

**El Sol de Cuernavaca**, (Valeria Díaz), 18/11/24,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/cuernavaca-detecta-permisos-irregulares-para-venta-de-alcohol-en-avenida-universidad-12887207.html>

*Honran con la Venera Cuernavaca a ciudadanía distinguida*

Por tercer año consecutivo el Cabildo de Cuernavaca encabezado por José Luis Urióstegui Salgado conmemoró el 155 aniversario de la Declaratoria Presidencial de Cuernavaca como capital constitucional del estado de Morelos, con la entrega en grado de distinción de honor "Venera Cuernavaca 2024", mediante la cual se reconocieron a 16 personalidades y una empresa local destacadas por su contribución al desarrollo del territorio, quienes han puesto en alto el nombre de la ciudad a nivel nacional e internacional. Los galardonados de la "Venera Cuernavaca 2024", fueron la Dra. Úrsula Oswald Spring, investigadora del CRIM- UNAM; la antropóloga, psicóloga y socióloga, Sylvia Marcos; entre otros. Se concedió el galardón in memoriam al profesor

Fulgencio Ávila Guevara, excepcional compositor, organista, pianista y arreglista de magnas obras polifónicas, canciones e himnos; fundador y director de orquestas, coros, grupos artísticos y de solistas; catedrático del Centro Cultural Universitario, autor de la música del Himno de la UAEM y de la Escuela Secundaria Federal No. 1 Prof. Froylán Parroquín García, entre otros más.

**La Jornada Morelos**, (La Jornada Morelos), 17/11/24,  
<https://www.lajornadamorelos.mx/municipios/cuernavaca/honran-con-la-venera-cuernavaca-a-ciudadania-distinguida/>

#### *Dejan estudiantes preparatorias sin concluir*

En Morelos sólo 16 de cada 100 estudiantes terminan la preparatoria, informó Javier Bahena Cárdenas, director general de la Coordinación Estatal del Subsistema de Preparatoria Abierta (CESPA). La CESPA ofrece un plan de estudios de preparatoria abierta que está basado en competencias a través de 22 módulos, este tipo de estudios cuenta con validez oficial en todo el país y permite a las personas combinarlo con otras actividades, como el trabajo o el deporte. No existe un límite de edad y los estudios no se realizan en un plantel, además las inscripciones están abiertas todo el año lo que permite a los interesados iniciar cuando así lo deseen, además, no se establece un límite de tiempo para concluir este nivel de estudios. Bahena Cárdenas informó que actualmente cuentan con una matrícula de tres mil 657 alumnos en toda la entidad, “pero la gobernadora Margarita González Saravia nos ha pedido hacer más por los jóvenes, por lo que el objetivo es crecer en todo el territorio morelense”. Para lograrlo se instalarán 36 centros de atención, uno por cada municipio con la intención de ayudar a jóvenes a que terminen sus estudios de nivel Medio Superior, ya que de 100 preparatorianos sólo 16 terminan la preparatoria, “es lamentable que esto ocurra cuando vivimos en un estado que tiene todos los subsistemas educativos para poder estudiar, por ello nuestra intención es motivar a los jóvenes para que asuman su compromiso de estudiantes y tengan como mínimo su certificado de preparatoria, por lo que también buscaremos hablar con los padres de familia y maestros”.

**Diario de Morelos**, p.3, (Marcela García),  
<https://www.diariodemorelos.com/noticias/dejan-estudiantes-preparatoria-sin-concluir>

## Nacional:

#### *Fondos para educación superior serán \$11 mil 500 millones menos*

Los fondos destinados a las instituciones de educación superior en el proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) 2025 tuvieron una reducción de más de 11 mil 500 millones de pesos, lo que significa entre 10 y 17 por ciento menos en términos reales comparado con lo que recibieron en el actual ejercicio fiscal. Del recorte sólo se salvarían las universidades del Bienestar Benito Juárez, a las que casi se les duplicarían los recursos federales, un incremento de 85 por ciento de acuerdo con el paquete presentado al Congreso de la Unión el pasado viernes. Las instituciones educativas a las que se destinarían menos recursos son: la Universidad Pedagógica Nacional, el Colegio de México, la Universidad de Chapingo (UACH), el Cinvestav, la Universidad Abierta y a Distancia de México, el Tecnológico Nacional de México, la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro y el Colegio Superior Agropecuario del Estado de Guerrero (Csaegro), que en conjunto tendrían una disminución superior a 2 mil 694 millones de pesos, de acuerdo con un análisis comparativo entre el paquete económico y el presupuesto asignado en 2024. Si a eso se le suma el recorte que se aplicaría a la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), al Instituto Politécnico Nacional (IPN) y a la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), el resultado sería de más de 11 mil 500 millones de pesos, lo que representa menos de 13 mil millones que pidió el Instituto Nacional Electoral (INE) para el proceso comicial de jueces del próximo año.

**La Jornada**, p.10, (Lilian Hernández, Daniel González y Javier Salinas Cesáreo, Corresponsal),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/11/19/politica/010n3pol>

#### *Ciencia, tecnología e innovación tendrán \$151 mil 474 millones*

Para el anexo 12 dedicado al Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación, el proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2025 prevé 151 mil 474 millones de pesos, un aumento de 3 mil 320 millones respecto a 2024, cuando fue de 148 mil 154 millones de pesos. El viernes pasado, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público entregó a la Cámara de Diputados el paquete 2025, que asciende a 6.5 billones de pesos, de los cuales para el anexo 12 incluye 128 mil 225 millones de recursos fiscales y 23 mil 249 millones de recursos autogenerados. El Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación tiene como objetivo prioritario garantizar la formación, fortalecimiento y consolidación para atender problemas prioritarios nacionales mediante la investigación humanística, científica, desarrollo tecnológico e innovación que redunden en el bienestar de la nación y en el mejoramiento del ambiente, de acuerdo con el decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación.

**La Jornada**, p.10, (Alexia Villaseñor),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/11/19/politica/010n1pol>

### *Hacienda enmienda error, ¿a cuánto sube el presupuesto de la UNAM y el IPN?*

El gobierno mexicano aseguró que corregirá el presupuesto asignado a la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y al Instituto Politécnico Nacional (IPN) para 2025, garantizando que ambas instituciones recibirán un aumento del 3.5 por ciento respecto al año anterior, en línea con la promesa de la presidenta Claudia Sheinbaum. En un comunicado, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público informó que el recorte inicial en el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), se debió a un “lamentable error”. “Hacienda precisa que ya se trabaja con la Comisión de Presupuesto de la Cámara de Diputados, para asegurar que ambas instituciones educativas tengan un aumento respecto al año anterior de 3.5 por ciento, como fue la instrucción de la presidenta de la República, desde la elaboración del mismo”, señaló la nota. Esto, luego de que el proyecto de presupuesto de egresos para 2025 presentado inicialmente al Congreso, contemplaba una reducción real de 9.5 por ciento en el subsidio de la UNAM, situación que generó críticas y dudas sobre el cumplimiento de la promesa de incremento presupuestal por al menos la inflación. Con esta corrección, la UNAM y el IPN verán reflejado el incremento presupuestal conforme a la inflación, en sintonía con la política educativa del gobierno federal. El gasto total en educación, según Hacienda, se incrementará en 11.869 millones de pesos en el presupuesto de 2025, lo que reafirma el compromiso con el fortalecimiento de las instituciones públicas de educación superior.

**El Financiero**, (EFE),

<https://www.elfinanciero.com.mx/economia/2024/11/16/paquete-economico-2025-hacienda-enmienda-error-a-cuanto-sube-el-presupuesto-de-la-unam-y-el-ipn/>

### *Va a desarrollo social casi 70% del gasto programable en el presupuesto de 2025*

El gasto programable del proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2025 asciende a 6.5 billones de pesos, de los cuales casi 70 por ciento corresponde a desarrollo social, es decir, a protección social, vivienda y servicios a la comunidad, educación y salud. No obstante, de los 16 programas sociales prioritarios del actual gobierno, sólo dos tienen aumento en su partida para el próximo año: el de la Beca Universal de Educación Básica Rita Cetina, con un crecimiento de 51.6 por ciento, y de 85.9 por ciento para las 200 Universidades para el Bienestar Benito Juárez, con 85.9. El resto registran decrementos que van de 0.3 a 15.4. El más castigado es el de la Escuela es Nuestra, con una baja de 4 mil 564.1 millones de pesos, lo que significa 15.4 por ciento. De esta manera, se contempla que tendrá 25 mil millones en 2025, contra 29 mil 45 que tuvo este año. Por lo que hace a los programas que tendrán decremento presupuestal en 2025, se menciona que la Beca Universal para el Bienestar Benito Juárez de Educación Media Superior tendrá una reducción de 0.3 por ciento; el de fertilizantes, 4 por ciento; Jóvenes Construyendo el Futuro, 4.1, y Jóvenes Escribiendo el Futuro, 0.3.

**La Jornada**, p.4, (Georgina Saldierna), 18/11/24,

<https://www.jornada.com.mx/2024/11/18/politica/004n1pol>

**Milenio**, (Equipo Milenio),

<https://www.milenio.com/politica/mas-a-programas-sociales-menos-a-seguridad-unam-tablas>

### *UACH rechaza plan de recorte al Presupuesto 2025; afectará compromisos*

La Universidad Autónoma de Chapingo (UACH) informó que la reducción de 3.65 por ciento contemplado en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2025, repercutiría en el incumplimiento de compromisos académicos-administrativos, lo que resulta preocupante. Precisó que la UACH tiene 170 años de historia, como institución única en su tipo que ha formado en sus aulas a miles de jóvenes provenientes del sector rural, pueblos indígenas y afromexicanos; todos ellos de zonas de alta y muy alta marginación, y los ha convertido en profesionistas en los sectores agrícola, pecuario y forestal. Señaló que “de aplicarse la reducción presupuestal para la UACH se pone en riesgo el modelo educativo único de la institución, así como el cumplimiento de su misión, compromiso, objetivos y metas.

**La Jornada**, p.27, (Javier Salinas Cesáreo), 18/11/24,

<https://www.jornada.com.mx/2024/11/18/estados/027n2est>

**Milenio**, (Zuleyma García),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/universidad-de-chapingo-pide-ajuste-de-presupuesto-2025-redujo-3-65>

### *UNAM inicia nuevo censo de ajolotes en Xochimilco*

Luis Zambrano González y Vania Anaíd Mendoza Solís, investigadores del Instituto de Biología (IB) de la UNAM dieron inicio al primer censo de ajolotes silvestres en una década, pues el último registro fue en 2014, cuando había poco más de 30 ejemplares por kilómetro cuadrado. Los líderes del proyecto, explicaron que el primer muestreo está dividido en varias fases. La primera se llevó a cabo en septiembre y terminó el pasado 28 de octubre, por lo que ahora iniciarán la revisión de los resultados, para conocer el estado de la población de ajolotes silvestres en Xochimilco, que actualmente es considerada en peligro de extinción por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. En un boletín de la universidad, Zambrano González recordó que en 1998 se elaboró un censo y la población había bajado de 6 mil ejemplares por kilómetro

cuadrado (cifra obtenida por la Universidad Autónoma Metropolitana) a 36 (de acuerdo con el registrado por la UNAM en 2013).

**Milenio**, (Laura Ponce),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-inicia-censo-de-ajolotes-en-xochimilco>

**La Crónica**, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/11/17/cientificos-de-las-unam-realizan-nuevo-censo-de-ajolotes-silvestres/>

*Contrata la NASA a egresada del Instituto Tecnológico de Veracruz*

Veracruz, Ver., La egresada del Instituto Tecnológico de Veracruz (ITV) Diana Ruiz fue contratada por la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA, por sus siglas en inglés). El director del ITV, Marco Antonio Salgado Cervantes, señaló que se trata de un gran logro y es un orgullo para Veracruz y México. La solicitaron para un proyecto en la NASA, aplaudió. La página oficial de la institución educativa celebra el hecho y señala que de esta forma se posicionan el trabajo y los valores del Tecnológico a escala internacional. Felicitamos con gran alegría a nuestra egresada Diana Ruiz por su reciente contratación en la NASA. Su dedicación, esfuerzo y compromiso la han llevado a alcanzar este gran logro, representando con orgullo los valores de nuestro Tecnológico en el ámbito internacional, indicó.

**La Jornada**, p.6, (Iván Sánchez),

<https://www.jornada.com.mx/2024/11/19/ciencias/a06n2cie>

*Enaproc Chiapas genera conocimiento científico para la salvaguarda de las personas*

*Presentan un Compendio de Tesis de Investigación en Reducción de Riesgos de Desastres*

En la Escuela Nacional de Protección Civil Campus Chiapas (Enaproc-Chiapas), se llevó a cabo con gran éxito la presentación del libro Compendio de Tesis de Investigación en Reducción de Riesgos de Desastres, el cual es una herramienta invaluable para quienes centran sus estudios en la Reducción de Riesgos de Desastres y la Protección Civil. El compendio está integrado por 17 tesis de doctorado en Gestión Integral de Riesgos; 14 tesis de maestría y cuatro de licenciatura, desarrollando nuevos paradigmas con un enfoque en la prevención y la Gestión Integral de Riesgos de Desastres (GIRD). El libro está dirigido a representantes del sector público y privado, agrupaciones y colegios de profesionistas, asociaciones civiles, universidades, centros de investigación, educadores, estudiantes, este compendio es una guía para futuras investigaciones. Expone problemáticas que requieren de intervención en los entornos sociales de las poblaciones más vulnerables, mayoritariamente en situación de desigualdad social y expuestas ante la presencia de fenómenos naturales y antrópicos; y disponible a través de la plataforma Amazon. Como moderadora del evento y parte del panel de presentadores, estuvo la Dra. Ana Lucía Hill Mayoral, docente de la Enaproc-Chiapas, quien reconoció la importancia de esta obra: "Será un documento de referencia que servirá a los tomadores de decisiones para obtener información muy puntual y conclusiones específicas".

**Excélsior**, (JC Segundo),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/enaproc-chiapas-genera-conocimiento-cientifico-para-la-salvaguarda-de-las-personas/1685024>

*"Trabajamos para que la asignación de una escuela preparatoria no sea a través de examen": Mario Delgado*

El próximo proceso de selección al nivel medio superior podría ejecutarse sin el examen de la Comisión Metropolitana de Instituciones Públicas de Educación Media Superior (Comipems). Así lo adelantó el secretario de Educación Pública, Mario Delgado. Estamos revisando cuál es la mejor opción, en conjunto con las instituciones de educación media superior", expresó. Confío en que todas las instituciones, incluida la UNAM, se adhieran al nuevo método de selección. Hablaremos con todas, con toda la oferta educativa", dijo. Esto luego de acompañar a la jefa de Gobierno, Clara Brugada, a la entrega de tarjetas *Mi Beca para Empezar*, Delgado indicó que están revisando cuál es la mejor opción para sustituir el examen.

**Excélsior**, (Jonás López),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/proceso-seleccion-media-superior-sin-comipems-mario-delgado/1684994>

## Internacional:

*La ciencia confirma el límite de años que puede vivir una persona*

A medida que la ciencia avanza y la esperanza de vida aumenta, la pregunta sobre los límites de la vida humana se vuelve cada vez más relevante. Un nuevo estudio, publicado en la revista Nature, desvela la cantidad de años que puede vivir un ser humano. A pesar de los avances en medicina y tecnología, los investigadores sugieren que existen barreras biológicas que dificultan alcanzar vidas extremadamente largas. Un análisis detallado de los datos de mortalidad en países con alta esperanza de vida como Japón, Francia, Italia, España, Hong Kong y Estados Unidos, revela que la tasa de aumento en la longevidad se está desacelerando

significativamente. Las probabilidades de superar ciertos límites biológicos siguen siendo muy bajas. Los científicos señalan que, aunque se ha logrado extender considerablemente nuestra esperanza de vida, existen límites biológicos intrínsecos que dificultan superar una determinada edad. La resiliencia fisiológica, es decir, la capacidad de nuestro cuerpo para recuperarse de enfermedades y lesiones, disminuye con la edad. La pérdida de ella, hace que sea cada vez más difícil para nuestro organismo reparar los daños causados por el paso del tiempo. En ese sentido, el estudio reveló que alcanzar la edad de 100 años continuará siendo una excepción, en lugar de una norma. A menos que se logren avances radicales en la modulación del envejecimiento biológico, la prolongación extrema de la vida humana será muy difícil de alcanzar.

**El Heraldo**, (Redacción),

<https://heraldodemexico.com.mx/tendencias/2024/11/19/la-ciencia-confirma-el-limite-de-anos-que-puede-vivir-una-persona-654969.html>

#### *Nuevos electrodos potencian la conversión de CO2 en químicos valiosos*

Una nueva investigación del MIT puede conducir a mejoras rápidas en una variedad de sistemas electroquímicos en desarrollo para convertir el dióxido de carbono en un producto valioso. Mientras el mundo lucha por reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, los investigadores están buscando formas prácticas y económicas de capturar el dióxido de carbono y convertirlo en productos útiles, como combustibles para el transporte, materias primas químicas o incluso materiales de construcción. Pero hasta ahora, estos intentos han tenido dificultades para alcanzar la viabilidad económica. Ingenieros del MIT (Massachusetts Institute of Technology) han desarrollado un nuevo diseño para los electrodos utilizados en estos sistemas, que aumenta la eficiencia del proceso de conversión. Los hallazgos se publican en la revista Nature Comunicatenos, en un artículo del estudiante de doctorado del MIT Simon Rufer, el profesor de ingeniería mecánica Kripa Varanasi y otras tres personas. "El problema del CO2 es un gran desafío para nuestros tiempos, y estamos utilizando todo tipo de palancas para resolverlo y abordarlo", dice Varanasi en un comunicado. Será esencial encontrar formas prácticas de eliminar el gas, dice, ya sea de fuentes como las emisiones de las centrales eléctricas, o directamente del aire o los océanos. Pero una vez que se ha eliminado el CO2, tiene que ir a alguna parte.

**La Crónica**, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/11/18/nuevos-electrodos-potencian-la-conversion-de-co2-en-quimicos-valiosos/>

#### *Nuevo fósil, el Skiphosoura bavarica, revela evolución de reptiles voladores*

Una nueva especie de pterosaurio cuyo fósil fue recién descubierto ayuda a explicar la evolución de los reptiles voladores, de acuerdo con lo publicado en Current Biology por el paleontólogo David Hone, de la Universidad Queen Mary de Londres. Los pterosaurios son reptiles voladores extintos que vivieron junto con sus parientes cercanos, los dinosaurios. El mayor de ellos tuvo hasta 10 metros de envergadura, pero las formas primitivas alcanzaban generalmente sólo dos metros. El animal recibió el nombre de Skiphosoura bavarica, que significa cola de espada de Baviera, porque proviene del sur de Alemania y tiene una cola corta, rígida y puntiaguda muy inusual. El espécimen está completo y conserva casi todos los huesos y, de manera inusual, está preservado en tres dimensiones, aun cuando la mayoría de los pterosaurios tienden a aplastarse. En vida, habría tenido unos dos metros de envergadura, similar a la de aves grandes como el águila real.

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

<https://www.jornada.com.mx/2024/11/19/ciencias/a06n1cie>

#### *Las poblaciones de elefante africano cayeron 77% en medio siglo*

Un nuevo estudio ha analizado 53 años de datos de encuestas de población y encontró descensos a gran escala en la mayoría de las poblaciones de ambas especies de elefantes africanos. La pérdida de hábitat y la caza furtiva han provocado descensos dramáticos en las poblaciones de elefantes africanos, pero es difícil medir su número y monitorear los cambios en todo el continente. De acuerdo con la nueva investigación, entre 1964 y 2016, las poblaciones de elefantes de bosque disminuyeron en promedio un 90%, y las poblaciones de elefantes de sabana cayeron en promedio un 70%. En conjunto, las poblaciones disminuyeron en un 77% en promedio. El estudio recopiló datos de encuestas de 475 sitios en 37 países, lo que lo convierte en la evaluación más completa de los elefantes africanos hasta la fecha. Los descensos no fueron uniformes en todo el continente, ya que algunas poblaciones desaparecieron por completo y otras mostraron un rápido crecimiento. El profesor de la Universidad Estatal de Colorado George Wittemyer, uno de los arquitectos del estudio y presidente del consejo científico de Save the Elephants, dijo que identificar historias de éxito donde las poblaciones de elefantes son estables o están aumentando podría ayudar con su conservación.

**La Crónica**, (Redacción), 18/11/24,

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/11/17/las-poblaciones-de-elefante-africano-cayeron-77-en-medio-siglo/>