

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria, 6 de junio de 2025.



La UAEM en la prensa:

UAEM implementa sistema de captación de lluvia; podrá recolectar hasta 800 mil litros de agua al año

Estatat:

Coordina gobierno estatal rescate de barrancas para mejorar la calidad de vida en Cuernavaca

Nacional:

Dan a conocer a ganadores del Premio Nacional de Artes y Literatura 2024

Internacional:

IA: copias virtuales de mujeres con cáncer permitirán avances en medicina de precisión

La UAEM en la prensa:

UAEM implementa sistema de captación de lluvia; podrá recolectar hasta 800 mil litros de agua al año

En conmemoración del Día Mundial del Medio Ambiente, la explanada principal de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se convirtió en sede de la inauguración del sistema de captación de agua pluvial "Cosecha de Lluvia UAEM" y la entrega de los proyectos seleccionados por el Fondo Verde de la Secretaría de Desarrollo Sustentable. El evento contó con la presencia de autoridades estatales y universitarias, entre ellas la gobernadora Margarita González Saravia, la rectora Viridiana León Hernández, el titular de la Secretaría de Desarrollo Sustentable, Alan Dupré, el secretario general del Sitauaem, Mario Cortés Montes, la presidenta de la FEUM, Adriana Guadarrama, entre otros. Durante su intervención, la rectora Viridiana León agradeció a las facultades de Arquitectura y Turismo por hacer posible este encuentro. Señaló que el evento se convierte en una oportunidad valiosa para reflexionar y actuar por el medio ambiente: "Hoy es un día muy importante en el sentido de que nos dan la oportunidad de reconocer, en el marco del Día del Medio Ambiente este 5 de junio, la valiosa oportunidad de la reflexión sobre la conciencia ambiental, pero lo más importante son las acciones afirmativas que hacemos para lograr cambios importantes en nuestras formas de ser y de hacer respecto al ambiente".

La Jornada Morelos, p.16, (Jazmín Aguilar),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/gobernadora-y-rectora-inauguran-cosecha-de-lluvia-en-la-uaem/>

RTvNoticias, (Sin firma),

<https://rtvnoticiasmorelos.mx/uaem-implementa-sistema-de-captacion-de-lluvia-podra-recolectar-hasta-800-mil-litros-de-agua-al-ano/>

Diario de Morelos, p.2, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/cosechan-lluvia-en-la-uaem>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/impulsa-gobierno-de-morelos-acciones-sustentables-para-el-bienestar-colectivo-en-el-dia-mundial-del-medio-ambiente/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado y Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/273044-impulsa-gobierno-de-morelos-acciones-sustentables-para-el-bienestar-colectivo-en-el-dia-mundial-del-medio-ambiente.html>

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/273017-preside-gobernadora-margarita-gonzalez-saravia-inauguracion-del-programa-cosecha-de-lluvia-uaem.html>

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/273015-inauguran-autoridades-sistema-de-cosecha-de-lluvia-en-la-uaem.html>

El Sol de Cuernavaca, (Enrique Domínguez),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/morelos-impulsa-la-captacion-de-agua-de-lluvia-en-la-uaem-24092417>

Presentarán 24 mil examen en la UAEM

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) recibirá este sábado a cerca de 18 mil aspirantes que presentarán su examen de admisión al nivel superior; sin embargo, sólo entre el 60 y 65 por ciento de ellos podrá obtener un lugar en la institución, informó la rectora Viridiana Aydeé León Hernández. La rectora reconoció que la alta demanda representa un reto, pero aseguró que la UAEM trabaja para ampliar su cobertura, pese a las limitaciones presupuestales. "El año pasado hicimos un gran esfuerzo y logramos abrir mil lugares más, con el mismo presupuesto, infraestructura y capital humano. Este año haremos lo propio", expresó. En total, la UAEM recibió cerca de 24 mil solicitudes para ingreso al sistema universitario, sumando a los más de seis mil aspirantes al nivel Medio Superior, pero solamente podrán ingresar entre el 60 y 65 por ciento de los aspirantes. La publicación de resultados se realizará en las fechas establecidas por la convocatoria oficial. León Hernández hizo un llamado a madres y padres de familia a apoyar a sus hijos para que lleguen tranquilos y preparados al examen. "Queremos que vengan con calma, bien alimentados, que sepan que estamos listos para recibirlos en cada una de nuestras sedes", indicó.

Diario de Morelos, p.7, (Marcela García).

Este sábado, el examen de admisión en la UAEM

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Centro Nacional de Evaluación (Ceneval), realizarán el próximo sábado 7 de junio la aplicación del examen de admisión al nivel superior ciclo escolar 2025-2026, para quienes aspiran a ingresar en algún programa de licenciatura o ingeniería. Al respecto la Dirección General de Servicios Escolares, a cargo de Dulce María Arias Ataíde, informó que la logística está lista para recibir a los más de 18 mil aspirantes aproximadamente que se esperan, cantidad estimada de acuerdo con las fichas de quienes siguieron debidamente cada etapa del proceso de selección. El 7 de junio dará inicio un plan de atención en 14 sedes universitarias, en dos turnos, de 8:00 a 12:30 horas, y de 15:00 a 19:30 horas, en el que participarán más de mil personas, para garantizar un proceso sin incidentes y con la mayor certidumbre, tanto para los aspirantes como para sus familiares. A las y los aspirantes se sugiere que revisen

detenidamente la ficha definitiva donde se señala, a través de un código QR, el lugar y la hora donde deben presentarse al examen, así como llegar 60 minutos antes, portar la ficha, alimentarse sanamente y acudir descansados. Como cada año, la UAEM, en colaboración con autoridades estatales y municipales, cuentan con un plan de acción para mantener la seguridad y vialidad fluida en las diferentes sedes universitarias donde se realizará el examen, en la zona sur y oriente del estado, así como en la zona metropolitana de Cuernavaca y el Campus Norte principalmente, ya que se concentran acompañantes de las y los aspirantes en las entradas de la institución.

El Regional, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/este-sabado-el-examen-de-admision-en-la-uaem>

Examen de admisión UAEM 2025-2026: Lo que necesitas saber para el 7 de junio

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) aplicará su examen de admisión para el nivel superior este sábado 7 de junio, en el marco del proceso de ingreso correspondiente al ciclo escolar 2025-2026. De acuerdo con la UAEM, uno de los requisitos más importantes es llevar impresa tu ficha de registro. Este documento es indispensable para que te permitan ingresar al examen, así que no olvides imprimirlo y tenerlo listo desde un día antes. Tu ficha contiene información fundamental: lugar, fecha y hora exacta del examen, fotografía del aspirante, instrucciones específicas para el día del examen. Te recomendamos revisarla con tiempo para evitar sorpresas de último momento y confirmar la sede y hora asignada. Para facilitar tu llegada, la UAEM proporciona un código QR que te permite localizar la sede en Google Maps. Escanéalo desde tu ficha o desde la convocatoria publicada por la universidad y planifica tu ruta con anticipación. Consejos para el día del examen UAEM: llega con al menos 30 minutos de anticipación, lleva una identificación oficial (si aplica), descansa bien la noche anterior y toma un desayuno ligero, lleva bolígrafo o lápiz, según las indicaciones de tu ficha. En el proceso de inscripción hay 13 mil 500 aspirantes, los cuales han sido convocados este 7 de junio en dos turnos, unos a las 08:00 y los demás a las 15:00 horas. El tiempo para concluir el examen son cuatro horas, aproximadamente. Alrededor de 500 estudiantes de la propia UAEM estarán apoyando en la aplicación del examen.

El Sol de Cuernavaca, (Miriam Estrada),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/examen-de-admision-uaem-2025-2026-lo-que-necesitas-saber-para-el-7-de-junio-24071742>

Nivelarán el salario a sindicalizados de UAEM

La rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana Aydeé León Hernández, anunció de manera oficial la nivelación salarial para trabajadores sindicalizados y administrativos de la máxima casa de estudios. De acuerdo con la catedrática, señaló que a partir del mes de agosto se iniciará con el aumento a todo el personal académico y administrativo de la institución, para lo cual, estarán recibiendo un recurso de hasta 20 millones de pesos para actualizar este salario mínimo. Dicha acción la calificó como un gran logro debido a que el año 2024, los recursos se obtuvieron hasta el mes de diciembre, pero en este caso, y con las reuniones que ha encabezado con directivos de la Dirección General de Educación Superior a nivel federal, buscan que estos lleguen a tiempo. "Ya estamos en pláticas con autoridades de la Dirección General de Estudios Superiores de la federación para lograr estos esfuerzos, debo decir que es un logro importante para nuestra universidad poder atender las demandas salariales de nuestro personal a fin de garantizar una igualdad en los pagos salariales de manera justa y efectiva", señaló.

Lo de Hoy Morelos, p.7, (Kevin Vargas).

Fomenta UAEM vínculo población-autoridad en materia de seguridad

De acuerdo a la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito, toda forma de delincuencia socava el estado de derecho, por lo que la prevención del delito supone la adopción de medidas encaminadas a reducir el riesgo de que se produzcan delitos y sus posibles efectos perjudiciales para las personas y la sociedad, incluido el temor a la delincuencia, a través de intervenciones para influir en sus múltiples causas. Bajo esta premisa, surge la iniciativa de la Feria Socializando la Prevención, organizada por el Consejo Ciudadano para la Seguridad y Procuración de Justicia de Morelos y la licenciatura de Seguridad Ciudadana y Ciencias Forenses de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (FDyCS) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). En la explanada del Edificio 1 del Campus Norte de la UAEM, se presentaron 53 diferentes instituciones educativas, de salud, protección civil, ambientales y de seguridad, donde ofrecieron información sobre acciones de prevención y atención del delito para impulsar la cultura de autocuidado y autoprotección. Rafael Rueda Monclain, presidente del Consejo Ciudadano para la Seguridad y Procuración de Justicia de Morelos, señaló que esta colaboración con la máxima casa de estudios morelense, representa un esfuerzo que requiere la participación activa de la comunidad, las autoridades y diversas organizaciones. "No se trata sólo de implementar medidas de seguridad, sino de fomentar un entorno donde la seguridad sea un valor compartido y una responsabilidad colectiva", dijo.

El Regional, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/fomenta-uaem-vinculo-poblacion-autoridad-en-materia-de-seguridad>

Proponen investigadores teleférico para Cuernavaca

Durante el conversatorio en el marco del Día Internacional del Medio Ambiente, realizado en el Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales (Cicser) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), propusieron el teleférico como una alternativa de movilidad en Cuernavaca por sus condiciones geográficas, además de producir tierra para los jardines urbanos con los residuos que generamos en los hogares. En el conversatorio realizado en el salón de conferencias del Cicser, Rodolfo Cervantes, docente de la universidad y promotor de la movilidad no motorizada, habló sobre que el entendimiento de lo que es una ciudad y sus diversas formas de movilidad no tiene una sola definición, ya que cada uno da una lógica particular de cómo la vive o la transita, aunque reconoció que las políticas públicas de los gobiernos se han ocupado más de la movilidad de los autos, “no de las personas”. Dijo que en la Ciudad de México existen 10 formas de movilidad que, por sus condiciones geográficas, permiten el desplazamiento de los ciudadanos con mayor efectividad porque existe un mejor diseño, como lo es el metro, por ejemplo. Explicó que otras formas de movilidad urbana adaptadas que pueden también utilizarse en otras ciudades, como en Cuernavaca, son el teleférico que, por sus características, podría pensarse en esa posibilidad por sus beneficios, así como la electromovilidad, este último proyecto se planteó hace dos sexenios, pero fracasó.

El Regional, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/proponen-investigadores-teleferico-para-cuernavaca>

Disminuye la inseguridad en la universidad

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), ha logrado disminuir los índices de robo y asalto en las sedes académicas de la entidad morelense, esto gracias a la coordinación con el Poder Ejecutivo y los ayuntamientos. Al respecto, María Delia Adame Arcos, secretaria general, destacó que al momento se han realizado diversas acciones para mejorar la seguridad de los estudiantes de ambos niveles académicos. Entre ellas, comentó que se han implementado marchas exploratorias, se realizan recorridos de seguridad para identificar áreas vulnerables y mejorar la vigilancia, además de la colocación de luminarias en áreas estratégicas para aumentar la visibilidad y disuadir a posibles delincuentes. “No tenemos reportes de ningún asalto o hecho delictivo contra nuestros estudiantes, nos hemos coordinado con gobierno estatal y ayuntamientos para cuidar de la seguridad a los estudiantes de todas las sedes académicas de nuestra máxima casa de estudios”, indicó.

Lo de Hoy Morelos, p.7, (Kevin Vargas).

¡Devoró a sus rivales!

Con el cuerpo aún resentido por lesiones recientes, el morelense Joshua Antonio Islas Tapia, se subió a lo más alto del podio en la Universiada Nacional 2025, celebrada en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, al conquistar tres medallas de oro en la disciplina de halterofilia en la división de los 81 kg. Estudiante de la carrera de Ciencias Aplicadas al Deporte y originario de Acatlipa, Temixco, compartió que su participación no estuvo exenta de retos, ya que recientemente se había recuperado de algunas lesiones. “Me sentí muy bien en la competencia, apenas me recuperaba de algunas lesiones y no fueron las mejores marcas, pero se logró el objetivo”, expresó tras su destacada actuación. Además de su esfuerzo individual, Joshua destacó el orgullo que sintió al representar a su universidad. El joven halterista dedicó su triunfo a Dios, a su familia, a su entrenador Ángel del Mar, a sus coaches universitarios Christian y David, y a sus amigos, quienes, siempre están ahí con su buena vibra, consejos y respaldo incondicional.

Diario de Morelos, p.p., Pasión, (Sin firma).

Logran pesistas histórica cosecha en Universiada

La halterofilia de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), firmó una página muy importante en la historia de la Universiada Nacional al culminar su mejor participación de todos los tiempos con un total de 18 medallas, incluyendo tres bronce obtenidos por Valeria Carlos en la categoría +87 kg. La atleta, estudiante de la Facultad de Ciencias del Deporte, se colgó las preseas de bronce en las modalidades de arranque, envión y total, cerrando de forma espectacular la participación del equipo Venado en esta disciplina. Con un recuento final de 8 medallas de oro y 10 de bronce, la halterofilia se consolidó como la disciplina más destacada de la delegación universitaria, dejando una huella imborrable en esta edición 2025.

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

<https://morelos.lodehoy.com.mx/en-juego/2025/06/05/7766/logran-pesistas-historica-cosecha-en-universiada>

Lo logró

Karla Merary Vázquez González demostró que la perseverancia y la pasión por el deporte rinden frutos, pues obtuvo la medalla de bronce en la categoría de -62 kg de taekwondo durante la Universiada Nacional 2025, celebrada en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. La joven estudiante de la licenciatura en Educación Física, originaria de la colonia Cuautlixco, municipio de Cuautla, se entregó en la competencia y alcanzó la presea de bronce, poniendo en alto el nombre de Morelos. “En la competencia estaba muy emocionada, pues era mi primera Universiada Nacional, pero también nerviosa porque sabía que iba a tener

contrincantes fuertes”, compartió Karla al hablar de su experiencia en la competencia. Su esfuerzo y dedicación la llevaron a subir al podio, colocándose entre las mejores del país en su categoría. Representando con orgullo a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y a todo el estado, Karla confesó que el logro le trajo una profunda alegría: “Sentí mucha felicidad, aunque no fue el resultado que buscábamos, se logró quedar entre las mejores.” Karla Merary dedicó su triunfo con emotivas palabras: “En primer lugar a mi mamá Verónica González, que me apoya y está conmigo en todo momento, y a mi abuelita Toto, que desde el cielo me cuida”. **Diario de Morelos**, p.2, Pasión, (Sin firma).

Docente cierra ciclo en la Escuela de Estudios Superiores de Jojutla

La psicóloga Olga Raquel Valerio Torres, llevó a cabo su última firma como docente en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), este jueves en la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Jojutla; cerró un ciclo frente a las aulas en diversas materias de Psicología.

La Unión de Morelos, Fotonota, (Máximo Cerdio),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/273036-docente-cierra-ciclo-en-la-escuela-de-estudios-superiores-de-jojutla.html>

Pide FEUM a diputados autorizar 50% de descuento en tarifa del transporte público a estudiantes

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), pidió a legisladores que autoricen 50 por ciento de descuento en la tarifa del transporte público a estudiantes. Adriana Guadarrama Salgado, presidenta de la FEUM, indicó que sólo existe un acuerdo con los transportistas, pero buscan que sea ley.

La Unión de Morelos, Fotonota, (Silvia Lozano),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/273029-pide-feum-a-diputados-autorizar-50-de-descuento-en-tarifa-del-transporte-publico-a-estudiantes.html>

Estatat:

Coordina gobierno estatal rescate de barrancas para mejorar la calidad de vida en Cuernavaca

La gobernadora de Morelos, Margarita González Saravia, encabezó como testigo de honor la firma del convenio por la Conservación y Saneamiento de las Barrancas de Cuernavaca. El acuerdo, suscrito en el Parque Estatal Urbano Barranca de Chapultepec, entre la Secretaría de Desarrollo Sustentable (SDS) y el Ayuntamiento de Cuernavaca, representa un paso clave para contrarrestar el daño ecológico y promover el manejo integral de estos importantes ecosistemas. Esta iniciativa está alineada con la visión de La tierra que nos une, centrada en la recuperación y preservación del patrimonio natural y ambiental. El documento contempla intervenciones específicas en las barrancas Chalchihuapan, Amanalco y Chapultepec, así como la rehabilitación de tres plantas de tratamiento de aguas residuales: Ahuatlán, que alcanzará una capacidad de 30 litros por segundo; Lázaro Cárdenas, con 20 litros; y Arboleda Chipitlán, con 10 litros. También se elaborarán proyectos ejecutivos para la restauración de la barranca Puente Blanco (en los límites con el municipio de Jiutepec), la barranca Seca y las del centro de la ciudad. Este proyecto inédito incluye también la instalación de cámaras trampa para el monitoreo de fauna silvestre, el desarrollo de programas de educación ambiental y la creación de plataformas digitales para la divulgación de contenidos, en colaboración con la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y con recursos del Fondo Verde.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/coordina-gobierno-estatal-rescate-de-barrancas-para-mejorar-la-calidad-de-vida-en-cuernavaca/>

La Jornada Morelos, p.6, (Redacción),

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/pactan-la-conservacion-de-las-barrancas-de-cuernavaca/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/273052-coordina-gobierno-de-margarita-gonzalez-saravia-estrategia-integral-para-rescatar-barrancas-en-cuernavaca.html>

Promueve CCyTEM conferencias para informar la educación ambiental y conservación de la biodiversidad

El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), en coordinación con el Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia (CeMoCC) y el Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), presentó la conferencia Nadando con tiburón ballena: ¿ecoturismo o depredación?, en el Museo de Ciencias de Morelos. La conferencia fue impartida por Marcela Osorio Beristain, integrante del Cuerpo Académico de Ecología Evolutiva. El evento se transmitió en vivo por las redes sociales del Museo de Ciencias de Morelos, lo que permitió extender el alcance del conocimiento y promover una mayor participación de la comunidad. En este contexto, Jaime Eugenio Arau Roffiel, director del CCyTEM, destacó la importancia de fortalecer el conocimiento en ecología evolutiva, ya que brinda herramientas clave para tomar decisiones informadas y responsables ante desafíos urgentes como el cambio climático y la pérdida de biodiversidad.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/promueve-ccytem-conferencias-para-informar-la-educacion-ambiental-y-conservacion-de-la-biodiversidad/>

Presentan propuesta de Ley Indígena y Afromexicana

Organizaciones indígenas, académicos y activistas presentaron la propuesta de Ley Indígena y Afromexicana para el estado de Morelos, y busca ofrecer un andamiaje jurídico para reconocer los derechos, la cosmovisión, los valores culturales y la autodeterminación de los pueblos indígenas y afromexicanos, desde la propia perspectiva de las comunidades. El documento incluye definiciones clave para brindar seguridad jurídica a la identidad de las comunidades, como autoadscripción calificada, jurisdicción indígena, patrimonio biocultural, consulta previa libre e informada, entre otras. También se consagran principios rectores como la igualdad sustantiva (que busca resultados equitativos, no sólo igualdad formal ante la ley), el pluralismo jurídico (reconocimiento de la coexistencia de sistemas normativos distintos dentro del orden jurídico nacional), la interculturalidad (diálogo e interacción respetuosa entre culturas), la paridad de género y la inclusión de jóvenes en la vida comunitaria. La propuesta de ley se diseñó por acuerdo de la Asamblea de la Unión de Municipios y Comunidades Indígenas y Afromorelenses. Para lo cual, se realizaron 10 talleres en modalidad presencial y a distancia; con el apoyo también de asesores técnicos de la Unión: Juan Manuel Ortega Maldonado de la UAEM; la Comisión Independiente de Derechos Humanos de Morelos; Luis Miguel Morayta del Centro INAH Morelos; el Instituto Nacional de Pueblos Indígenas; el Grupo Asesor Permanente de la Unión: Gloriela Betzabé Octaviano Rolón del Municipio Indígena de Coatetelco; Norma Sánchez Aguirre de la comunidad indígena de Tetelipa; Erick Izquierdo Gorostieta de la comunidad indígena de Tepetlixpita, y de Paloma Estrada Muñoz del nuevo Ayuntamiento Indígena de Alpuyeca.

La Jornada Morelos, p.9, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/presentan-propuesta-de-ley-indigena-y-afromexicana/>

Suman esfuerzos INEEA y UTEZ para abatir el rezago educativo en Morelos

La Secretaría de Educación del Poder Ejecutivo de Morelos, a través del Instituto Estatal de Educación para Adultos (INEEA), y la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) continúan trabajando de manera coordinada para combatir el rezago educativo y promover la alfabetización en todo el territorio morelense. Lo anterior, a través de la signa de un convenio de colaboración entre ambas instituciones, mismo que sienta las bases para facilitar a estudiantes y docentes herramientas para realizar trabajo de campo con base en los programas del INEEA, así como impulsar proyectos de vinculación, desarrollo social, cultural y de apoyo pedagógico. Además, para que las y los estudiantes de la UTEZ tengan la oportunidad de realizar su servicio social, prácticas profesionales, estancias y/o estadías, lo que les permitirá reforzar sus conocimientos y habilidades. Asimismo, fomentar la participación de toda la comunidad universitaria para fungir como alfabetizadores voluntarios, enriqueciendo la formación integral de las y los jóvenes.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/suman-esfuerzos-ineea-y-utez-para-abatir-el-rezago-educativo-en-morelos/>

Diario de Morelos, p.6, (Redacción).

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

Fortalecen Icatmor y UTSEM formación integral de estudiantes

Con el objetivo de sumar esfuerzos en favor del desarrollo académico, técnico y profesional de la juventud morelense, el Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Morelos (Icatmor) firmó un convenio de colaboración con la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM). Esta alianza permitirá impartir cursos complementarios en áreas técnicas y transversales, con el fin de potenciar las competencias laborales de quienes se preparan en esta universidad. Durante el acto protocolario, autoridades del Icatmor y realizaron un recorrido por las instalaciones de la UTSEM, con el propósito de conocer de primera mano el entorno educativo de las y los estudiantes, así como planear acciones que respondan a sus necesidades de formación.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/fortalecen-icatom-y-utsem-formacion-integral-de-estudiantes/>

Diario de Morelos, p.7, (Redacción).

Estudiantes del Cobaem avanzan a etapa nacional del Concurso Mexicano de Física 2025

Como parte del impulso de las ciencias y el pensamiento crítico entre las juventudes estudiantiles, Ian Leal Rivera López y Abril Ximena Camaño Villaseñor, alumnos del plantel 02 Jiutepec del Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem), fueron seleccionados para competir en la fase nacional del 6° Concurso Mexicano de Física 2025, en Tlaxcala de Xicohtécatl, Tlaxcala, del 27 al 29 de junio. El Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos reconoce y felicita a las y los estudiantes seleccionados por su destacada participación, así como al personal docente por su acompañamiento académico comprometido. Estos logros son reflejo del esfuerzo colectivo y del trabajo integral que se realiza en las aulas, enfocado en la formación de jóvenes bachilleres con pensamiento crítico, disciplina y una visión orientada al futuro, en congruencia con los principios que rigen a

esta institución educativa. Cabe destacar, que la selección se realizó tras una evaluación aplicada el pasado 24 de mayo, en la que las y los participantes resolvieron reactivos sobre temas como mecánica, electromagnetismo, termodinámica y óptica, destacando conceptos como las leyes de Newton, principios de conservación, ley de Coulomb y leyes de reflexión y refracción de la luz, entre otros.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/estudiantes-del-cobaem-avanzan-a-etapa-nacional-del-concurso-mexicano-de-fisica-2025-a-realizarse-en-tlaxcala/>

Diario de Morelos, p.6, (Redacción).

Nacional:

Dan a conocer a ganadores del Premio Nacional de Artes y Literatura 2024

El Premio Nacional de Artes y Literatura 2024, en el campo de Artes y Tradiciones Populares, fue adjudicado a la artista textil y cocinera tradicional Juana Bravo Lázaro y a Antolín Vázquez Valenzuela, promotor de la tradición mayo-yoreme; en Lingüística y Literatura, se le confirió al escritor Vicente Quirarte. Los otros ganadores del galardón otorgado por el gobierno de México, divulgados este jueves en el Diario Oficial de la Federación, son la etnohistoriadora María Teresa Rojas Rabiela y al arqueólogo Leonardo López Luján, en el rubro de Historia, Ciencias Sociales y Filosofía, y el guitarrista y compositor Gerardo Tamez, en Bellas Artes. El premio, que será entregado en la Ciudad de México, reconoce la conducta o trayectoria ejemplar, la trascendencia de actos u obras valiosas o relevantes, que por sus producciones o trabajos docentes de investigación o de divulgación, hayan contribuido a enriquecer el acervo cultural del país o el progreso del arte o la filosofía, así como las expresiones artísticas en general.

La Jornada, p.3, (Reyes Martínez Torrijos),

<https://www.jornada.com.mx/2025/06/06/cultura/a03n1cul>

Alumnos exigen respuesta al IPN tras dos meses de paro

Ante la falta de respuesta de las autoridades de sus planteles a su pliego petitorio, estudiantes del Instituto Politécnico Nacional (IPN) se manifestaron usando cubrebocas en las instalaciones de la dirección general en Zacatenco para denunciar el acoso de profesores. Decenas de alumnos de los centros de Estudios Científicos y Tecnológicos (Cecyt) 9 y 6 marcharon desde las 13 horas del Metro Lindavista a Zacatenco, para exigir intervención de la dirección del Politécnico ante la falta de avances en las mesas de trabajo en las escuelas, a casi dos meses de paro. Fuentes del IPN señalaron que personal directivo y administrativo fue desalojado por seguridad. Precisarón que no hubo violencia y una comisión atendió a los estudiantes. Los inconformes enfatizaron que el principal problema son los profesores acosadores, quienes, dijeron, según directivos de sus planteles no pueden ser destituidos ni indagados por temas sindicales.

La Jornada, p.5, (Alexia Villaseñor y Laura Poy),

<https://www.jornada.com.mx/2025/06/06/politica/005n3pol>

¿Por qué hay más trombas? La UNAM culpa a la expansión urbana y pérdida de áreas verdes

Este lunes 2 de junio se registró una tromba, término que, de acuerdo con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), se utiliza para referirse a lluvias intensas súbitas, pues en pocas horas cayeron más de 10 millones de metros cúbicos de agua. Las trombas no son un fenómeno meteorológico aislado, sino que cada vez se registrarán con más frecuencia debido a distintos factores climatológicos que las generan. Aquí te contamos cuál es la razón por la cual se registró una tromba el lunes 2 de junio, la cual provocó la suspensión del servicio de la Línea A del Metro de CDMX y afectó más de 600 viviendas, de acuerdo con datos de la UNAM. Investigaciones del Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático y del Instituto de Geofísica de la UNAM, documentaron que los siguientes factores modifican los patrones de precipitación y por ello se registran trombas en CDMX. El efecto denominado isla de calor ocasiona que la temperatura de las zonas urbanas se eleve hasta 10 grados más que en áreas rurales, lo cual modifica los factores de precipitación. Los institutos de la UNAM detallan que la pérdida de áreas verdes y cuerpos de agua también intensifican la frecuencia y magnitud de las lluvias de la región.

El Sol de México, (Alma Hidalgo),

<https://oem.com.mx/elsoldemexico/metropoli/por-que-hay-mas-trombas-la-unam-culpa-a-la-expansion-urbana-y-perdida-de-areas-verdes-24100096>

Inundaciones en la CDMX: los acuíferos están cediendo agua, comprimidos por las nubes

UNAM asegura que el agua que generó la tromba del pasado 2 de junio es "equivalente a llenar una presa". Cada segundo en la Ciudad de México se generan alrededor de un millón de litros de agua residual, lo que aunado a la fuerte intensidad de la temporada de lluvias puede contribuir a inundaciones como las que se han visto en los recientes días, así se dio a conocer en AguaCERO, emisión de UAM Radio 94.1 FM, que versó sobre el tema Lluvias e inundaciones en la CDMX. Al hablar de esta problemática, el doctor Carlos Vargas Cabrera refirió que las inundaciones en la Cuenca de México han existido desde la época prehispánica, pero

entonces había un mayor control y aprovechamiento de la condición lacustre de la urbe, con tecnologías como los albarradones, una obra de ingeniería hidráulica que controlaba las inundaciones en Tenochtitlan. El miembro del Programa de Investigación para la Sustentabilidad del Agua apuntó que, aunque hay zonas más propensas a estos estancamientos, tales como el Centro Histórico y la Zona Oriente de la capital, el resto de las alcaldías no están exentas de esta posibilidad por la propia estructura y la condición lacustre de la metrópoli.

La Crónica, (Ángela Anzo Escobar),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/06/05/inundaciones-en-la-cdmx-los-acuiferos-estan-cediendo-agua-comprimidos-por-las-urbes/>

Milenio, (Claudia Flores),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-advierde-sobre-caida-de-lluvia-2-de-junio>

Internacional:

IA: copias virtuales de mujeres con cáncer permitirán avances en medicina de precisión

El Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) de España lidera un proyecto que busca desarrollar réplicas virtuales de mujeres con cáncer avanzado mediante inteligencia artificial, las llamadas gemelas digitales, que permitirían en el futuro personalizar los tratamientos y anticiparse con precisión a la evolución de la enfermedad. Según explica el CNIO, una gemela digital es un modelo virtual que busca replicar con precisión el estado de salud de una paciente en tiempo real. A diferencia de las historias clínicas tradicionales, ésta integra múltiples capas de información, entre ellas: datos moleculares del tumor (ADN, proteínas, metabolismo), indicadores del organismo en tiempo real recogidos con relojes inteligentes (frecuencia cardíaca, sueño, actividad física), información emocional y de calidad de vida recopilada a través de una app y datos clínicos convencionales, como tratamientos y analíticas. El estudio, en el que participan nueve hospitales de toda España y dos universidades (Politécnica de Madrid y la Universidad Carlos III), tiene previsto incluir a 300 mujeres con cáncer de mama, pulmón o colon metastásico, justo antes de iniciar su tratamiento. En la actualidad, cuenta con 150 mujeres ya reclutadas. El CNIO asegura que los primeros resultados, presentados en el congreso ESMO, muestran que es posible hacer un seguimiento remoto de calidad, y que los datos obtenidos son suficientemente robustos para entrenar modelos computacionales que permitirán predecir cómo se desarrollará la enfermedad de las pacientes.

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

<https://www.jornada.com.mx/2025/06/06/ciencias/a06n1cie>

Chimpancés se comunican con tamboreo asistido por piedras

Investigadores descubrieron un fenómeno notable entre los chimpancés salvajes de África Occidental: el uso de piedras para producir sonido, presumiblemente como forma de comunicación. Durante un estudio de campo de cinco años, biólogos del comportamiento de la Universidad de Wageningen y el Centro Alemán de Investigación de Primates recopilaron imágenes de video en cinco lugares distintos dentro de una reserva natural en Guinea-Bissau. Esto fue posible gracias al uso de cámaras trampa y al apoyo esencial de guías de campo locales. En áreas específicas, se observó un patrón de comportamiento sorprendente: los chimpancés machos adultos golpeaban repetidamente piedras contra los troncos de los árboles, lo que resultaba en característicos montones de piedras al pie de éstos. Sem van Loon, autora principal del estudio, publicado en la revista *Biology Letters*, se refiere a este comportamiento como tamboreo asistido por piedras. Parece estar relacionado con el clásico tamborileo con las manos o los pies sobre raíces huecas de contrafuertes, que los chimpancés utilizan para transmitir información a largas distancias o para demostrar dominio.

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

<https://www.jornada.com.mx/2025/06/06/ciencias/a06n2cie>

Evidencia de una sociedad matrilineal prehistórica en China

Científicos chinos han confirmado la existencia de una comunidad matrilineal prehistórica en la provincia de Shandong, lo que retrasa su aparición ya que era estimada en la Edad de Hierro en Europa. Una sociedad matrilineal es la que posee un sistema de descendencia que se define por la línea materna. En éstas, el individuo pertenece al grupo por su vinculación con las mujeres del mismo, es decir, la familia matrilineal incluye a la madre, la abuela materna, la madre de esta, etc. y a sus descendientes por línea femenina, informa Xinhua. El equipo de investigación analizó ADN antiguo, junto con contextos arqueológicos y múltiples conjuntos de datos isotópicos estables de 60 individuos en dos cementerios separados en el yacimiento arqueológico de Fujia, en el condado costero de Guangrao, en Shandong, que datan de entre el 2750 a. C. y el 2500 a. C. Sus resultados, publicados en *Nature*, apuntan a la existencia de una comunidad matrilineal descrita tempranamente en el Neolítico, caracterizada por una alta endogamia y una población dedicada al cultivo de mijo cerca de la costa. Zhang Hai, investigador de la Escuela de Arqueología y Museología de la Universidad de Pekín, afirmó que, mediante un enfoque multidisciplinario, el equipo confirmó la existencia de una organización social matrilineal prehistórica.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/06/05/evidencia-de-una-sociedad-matrilineal-prehistorica-en-china/>

Los agujeros negros pueden usarse como aceleradores de partículas

Los científicos podrían recurrir a los agujeros negros para facilitar la búsqueda de materia oscura y partículas esquivas que albergan pistas sobre los secretos más profundos del universo. Según sugiere un nuevo estudio realizado por físicos de Oxford, los nuevos hallazgos podrían complementar complejos de investigación como el Gran Colisionador de Hadrones del CERN, el acelerador de partículas más grande y de mayor energía del mundo. La investigación se ha publicado en Physical Review Letters. "Una de las grandes esperanzas de los colisionadores de partículas como el Gran Colisionador de Hadrones es que genere partículas de materia oscura, pero aún no hemos visto ninguna evidencia", declaró en un comunicado el profesor Joseph Silk, coautor del estudio, investigador de la Universidad de Oxford y profesor de astrofísica de la Universidad Johns Hopkins. "Por eso se está debatiendo la construcción de una versión mucho más potente: un supercolisionador de nueva generación". Pero la naturaleza podría ofrecer un atisbo del futuro a través de los agujeros negros supermasivos.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/06/05/los-agujeros-negros-pueden-usarse-como-aceleradores-de-particulas/>