

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 14 de enero de 2025.



La UAEM en la prensa:

UAEM lidera la profesionalización de los ayuntamientos en Morelos

Nacional:

Cambia estructura del bachillerato; sólo quedan general y tecnológico

Internacional:

El deshielo de la Antártida puede estar activando volcanes ocultos

La UAEM en la prensa:

UAEM lidera la profesionalización de los ayuntamientos en Morelos

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ha dado un paso crucial en la mejora de la administración pública municipal, al firmar un convenio con el gobierno del estado para certificar las competencias laborales de los servidores públicos. Este acuerdo, que también involucra a la Universidad Politécnica de Morelos (Upemor) y al Colegio Nacional de Educación Profesional (Conalep), responde a las reformas de la Ley Orgánica Municipal que exigen la certificación de competencias para los funcionarios municipales. La rectora de la UAEM, Viridiana Aydeé León Hernández, subrayó la importancia de este proceso para la construcción de gobiernos locales más eficientes y transparentes. La universidad, con más de 50 certificadores y un amplio abanico de competencias en gestión y administración municipal, incluyendo perspectivas de género, se posiciona como un actor clave en la profesionalización de los ayuntamientos. Es destacable el compromiso de la UAEM por dotar a los servidores públicos de herramientas para la planeación, gestión y seguimiento de presupuestos, contribuyendo así al desarrollo responsable y eficiente de los municipios. Este convenio no sólo representa un avance en la profesionalización de la administración pública, sino que también implica un cambio de paradigma en la gestión municipal.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/uaem-lidera-la-profesionalizacion-de-los-ayuntamientos-en-morelos/>

<https://lacronicademorelos.com/firma-gobierno-estatal-convenio-de-colaboracion-con-instituciones-educativas-para-certificacion-de-competencias-laborales-a-las-autoridades-municipales-2025-2027/>

<https://lacronicademorelos.com/certificara-uaem-a-funcionarios-municipales/>

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

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/uaem-certificara-laboralmente-a-funcionarios-municipales-en-cuernavaca/>

Diario de Morelos, p.3, (Redacción).

Inauguran autoridades universitarias la Campaña de Acopio de Árboles de Navidad 2025

Viridiana Aydeé León Hernández, rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), inauguró el inicio de la Campaña de Acopio de Árboles de Navidad 2025, en una ceremonia realizada en la Planta Universitaria de Compostaje, ubicada en la Coordinación de Desarrollo Sustentable, con la presencia de autoridades ambientales del gobierno del estado y el municipio de Cuernavaca. La Campaña de Acopio de Árboles de Navidad busca generar conciencia ambiental y acciones entre la ciudadanía, con la disposición responsable de sus árboles de navidad naturales y residuos sólidos orgánicos para transformarlos en composta, con el fin de reducir la contaminación ambiental. León Hernández expresó que "en su momento los árboles de navidad nos dieron alegría en nuestros hogares, hoy es momento de tener una mayor vinculación entre la sociedad, gobierno y academia para hacer propios los objetivos de sustentabilidad de la Agenda 2030, asumir la educación ambiental, los valores ambientales y las prácticas de consumo responsable".

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/inauguran-autoridades-universitarias-la-campana-de-acopio-de-arboles-de-navidad-2025/>

Diario de Morelos, p.5, (Alfa Peñaloza).

Habrà Observatorio de Salud Mental

En el marco del Día Mundial de la Lucha Contra la Depresión, que se conmemora el 13 de enero, la rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana Aydeé León Hernández, anunció que el Observatorio Estatal de Salud Mental comenzará sus actividades en marzo próximo. "Es importante que en un día como hoy todas las instituciones reflexionen sobre la importancia de atender estas condiciones", expresó León Hernández. En este contexto, informó que la UAEM implementará acciones para poner en marcha el Observatorio de Salud Mental en coordinación con la Facultad de Psicología y el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPsi), con el objetivo de brindar atención integral a la comunidad morelense.

Diario de Morelos, p.5, (Alfa Peñaloza).

El Sol de Cuernavaca, (Valeria Díaz),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/uaem-tendra-un-observatorio-de-salud-mental-21115520>

Desde el campus UAEM

¿Ya estás listo para volver a clases? Esto deben saber los universitarios

Después de la inusual tranquilidad que se pudo observar algunos días en la avenida universidad, el tránsito regresa casi a su forma habitual, porque este 15 de enero inicia un nuevo semestre en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos; algunas facultades ya han comenzado los preparativos para darle la bienvenida a los estudiantes que regresarán de su periodo vacacional.

El proyecto de avenida universidad: posible solución al tráfico en la UAEM

Algunos alumnos contaron que están preocupados por el tránsito “pesado” que genera esta avenida, como el caso de Nohemí Coronel, quien cursa su sexto semestre en la UAEM y vive en el municipio de Temixco; tiene que transbordar todos los días desde su casa, tardándose algunas veces más que otros días. Ella tarda aproximadamente 1 hora en su recorrido cuando se encuentra libre avenida universidad, pero cuando está congestionado, ha llegado a tardarse 40 minutos sólo para cruzar la avenida. El pasado 5 de enero la presidenta de México Claudia Sheinbaum confirmó el apoyo a la gobernadora en los “cuatro grandes proyectos para Morelos”, de los cuales, uno de ellos es el distribuidor vial para avenida universidad. La construcción busca agilizar el tránsito y mejorar el traslado de los estudiantes. Este conectará la autopista México–Cuernavaca con la máxima casa de estudios morelense, no sólo beneficiando a la zona universitaria, sino toda la zona norte de Cuernavaca.

Banderazo verde para campaña de acopio de árboles de navidad

La máxima casa de estudios inició la semana con la inauguración de la campaña de Acopio de árboles de navidad 2025. La rectora Viridiana Aydeé León Hernández, en compañía de Juan Manuel Rivas González, coordinador general de Planeación y Desarrollo Sustentable; Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión Universitaria; Benedicta Macedo Abarca, coordinadora de la Unidad de Desarrollo Sustentable, se reunieron en la Planta Universitaria de Compostaje ubicada en las instalaciones del campus norte de la UAEM, para dar luz verde a esta iniciativa que año con año reafirma el compromiso con una educación ambiental.

La UAEM ofrece talleres culturales y artísticos para todos

Muchos estudiantes regresan esta semana para organizar sus horarios y prepararse para volver a las clases. Un aspecto muy importante de la educación superior es la formación integral. Planteado en el modelo universitario, esta busca fomentar un desarrollo integral en las capacidades y habilidades de los estudiantes. Potencializando o complementando la formación académica en los institutos y facultades. Como cada semestre, la secretaria de Extensión Universitaria a través de la Dirección de Cultura ha publicado el catálogo de los talleres culturales y artísticos para este inicio del 2025. Con una oferta de más de 50 opciones impartidos por profesores con gran experiencia y trayectoria, buscan fomentar un desarrollo creativo y el acceso a expresiones culturales. Este año, además, la Dirección de cultura ha lanzado una convocatoria dirigida a las infancias, con sus Talleres de Iniciación Artística.

La Jornada Morelos, p.14 y 15, (Malu Medina y Jazmín Aguilar),
<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/desde-el-campus-uaem-21/>

Nacional:

Cambia estructura del bachillerato; sólo quedan general y tecnológico

La presidenta Claudia Sheinbaum Pardo anunció el Plan Integral del Sistema Nacional de Bachillerato de la Nueva Escuela Mexicana en su conferencia de ayer, el cual tiene tres objetivos centrales: agrupar los 31 subsistemas existentes para ese nivel de estudios en sólo dos, ampliar la cobertura con 200 mil lugares más y mejorar las condiciones laborales de los docentes. Es, dijo la mandataria federal, el nivel con mayor deserción, aunque gracias a la beca universal Benito Juárez –establecida en el pasado sexenio– ese problema disminuyó 8 por ciento. Este año son 40 mil nuevos espacios que se suman a los que ya existen y vamos a llegar hasta 200 mil nuevos lugares para preparatoria en el país (al final de su administración), principalmente donde no hay preparatorias, donde no hay bachilleratos tecnológicos. La matrícula en este nivel de estudios en el ciclo escolar 2023-2024 fue de 5 millones 572 mil estudiantes, equivalente a 81 por ciento de la cobertura nacional, por lo que se prevé abrir 200 mil nuevos lugares, con lo que el sexenio cerrará con 85 por ciento de cobertura. Para alcanzar esa meta, la subsecretaria de Educación Media Superior de la Secretaría de Educación Pública (SEP), Tania Rodríguez Mora, indicó que se planea construir 20 nuevos planteles este año, se ampliarán 30 preparatorias de alta demanda donde no caben todos los estudiantes y se usarán secundarias sin turno vespertino para habilitarlas como bachilleratos por las tardes en 59 municipios de 30 estados, con una inversión de más de 2 mil 700 millones de pesos. Sobre la reducción de subsistemas, detalló que serán en dos: el bachillerato nacional general y el general tecnológico, y se entregarán certificados validados por el Instituto Politécnico Nacional y el Tecnológico Nacional de México.

La Jornada, p.7, (Emir Olivares y Néstor Jiménez),
<https://www.jornada.com.mx/2025/01/14/politica/007n1pol>

Milenio, (Omar Brito),

<https://www.milenio.com/politica/nuevo-modelo-de-educacion-media-superior-en-que-consiste>

La Crónica, (Gerardo González Acosta),

<https://www.cronica.com.mx/nacional/2025/01/13/plan-integral-del-sistema-nacional-de-bachillerato-impulsa-la-nueva-escuela-mexicana/>

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2025/01/13/plan-integral-del-sistema-nacional-de-bachillerato-de-la-nueva-escuela-mexicana-ira-de-la-mano-del-magisterio-sep/>

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2025/01/13/nuevo-sistema-de-bachillerato-en-mexico-que-es-integracion-de-todas-las-preparatorias-certificacion-universal/>

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2025/01/13/claudia-sheinbaum-mananera-temas-hoy-13-de-enero-de-2025-en-vivo/>

Excélsior, (Fernando Dávila),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/presentan-plan-integral-bachillerato-nueva-escuela-mexicana/1694007>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/263170-presentan-el-plan-integral-del-sistema-nacional-de-bachillerato.html>

Con eso no se resuelve el problema del cupo ni la deserción: experto

Tras el anuncio del Plan Integral del Sistema Nacional de Bachillerato, especialistas en el tema señalaron que esta iniciativa no resolverá el problema del cupo y evitar la deserción, ya que debe existir una solución más amplia. Hugo Aboites, investigador de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), advirtió que abrir nuevos lugares es muy pobre en un nivel donde millones de jóvenes quedan fuera. De acuerdo con información estatal, en el país hay un millón 761 mil 809 jóvenes de 15 a 17 años que no van a la escuela. El académico advirtió que las autoridades deberían ofrecer una evaluación de por qué hay que cambiar el modelo descentralizado de los 31 subsistemas y dar un paso a la centralización total, porque no queda claro si es una unificación sólo de los planes de estudio o administrativa, por lo cual “habría que explicar a fondo cuáles fueron los problemas y cómo el nuevo paso que se da los resolverá. Hay una enorme división en términos de lo que se enseña en un sistema y en otro, los jóvenes que vienen de escuelas tecnológicas tienen una formación diferente a los que egresan del bachillerato general, lo que se ve reflejado cuando ingresan a las universidades, pues éstas aceptan a más jóvenes que provienen de la segunda formación.

La Jornada, p.7, (Alexia Villaseñor),

<https://www.jornada.com.mx/2025/01/14/politica/007n3pol>

La UNAM da a conocer la convocatoria de ingreso al nivel superior

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) dio a conocer la convocatoria para el ingreso a licenciatura del ciclo escolar 2025-2026. En el documento, lanzado el lunes 13 de enero, la institución señala que los exámenes de ingreso serán entre mayo y junio. Recuerda que este proceso sólo se puede hacer una vez al año, las personas que hagan dos exámenes en el mismo concurso se les anulará el registro. El proceso comienza vía internet, de acuerdo con la UNAM, para aspirar a uno de sus lugares debes hacerlo en la página web de su Dirección General de Administración Escolar (DGAE). Para inscribirte al examen de la UNAM de acceso a licenciatura deberás seguir este proceso: Entra a la página del DGAE; da clic en el apartado 'Convocatoria Licenciatura UNAM 2025'; una vez que hayas entrado al sitio deberás hacer una cuenta y seguir los pasos para tu registro, así como para que obtengas las fichas para hacer tu examen. ¿Cuándo podrás inscribirte al examen de la UNAM? A partir del viernes 24 de enero y hasta las 16:00 horas del martes 4 de febrero. Estas son algunas fechas que debes guardar en el calendario: 24 de enero al 4 de febrero: Registro en línea; 27 al 31 de enero: Aclaraciones sobre el registro de aspirantes; 27 de enero al 7 de febrero: Cita para acudir a la toma de fotografía y huella digital; 27 de enero al 16 de mayo: Obtención de la guía para el examen de admisión de la UNAM; 28 de abril al 2 de mayo: Impresión de la credencial para el examen de la UNAM; 17 de mayo al 8 de junio: Aplicación del examen de la UNAM; 17 de julio: Publicación de resultados.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2025/01/14/convocatoria-unam-2025-donde-inscribirse-al-examen-de-admision-y-fechas-importantes-para-el-concurso/>

Milenio, (Jessica Piña),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-fechas-de-la-convocatoria-a-la-universidad-en-2025>

Mayor matrícula universitaria, objetivo en marcha, sostiene la secretaria Ruiz Gutiérrez

Rosaura Ruiz Gutiérrez, titular de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnologías e Innovación, aseguró que uno de los objetivos para este año es elevar la matrícula escolar a nivel profesional. Por esta razón, se abrirán cinco universidades Rosario Castellanos en el interior del país. La funcionaria destacó en su visita al estado de Durango, durante la cual inauguró el segundo foro de consulta para elaborar el Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030, la importancia de lo que considera un derecho básico para todos los mexicanos: el acceso a los avances científicos y tecnológicos, así como el fortalecimiento de la educación pública profesional. Solicitó a todas las instituciones de nivel medio superior públicas del país, que se esfuercen por ampliar la matrícula, dando acceso a los más vulnerables e incorporando la innovación y la tecnología en sus planes de estudio.

La Jornada, p.5, (Saúl Maldonado),

<https://www.jornada.com.mx/2025/01/14/politica/005n2pol>

UNAM recibe escáner biométrico portátil para identificación humana

La Escuela Nacional de Ciencias Forenses (ENaCiF) de la UNAM recibió en donación, por parte de la Comisión Nacional de Búsqueda (CNB), un escáner biométrico portátil para la identificación humana, el cual contribuirá

en la formación académica de sus estudiantes. Los gobiernos de Alemania y Noruega proporcionaron 300 de estos aparatos, a través del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA), a la CNB. Este equipo es multibiométrico portátil y realiza la captura, verificación e identificación de registros considerando diferentes caracteres, como las huellas dactilares y el reconocimiento facial, además de otros como la firma, explicó la directora de dicha entidad académica, Zoraida García Castillo, durante el acto protocolario.

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-recibe-donacion-escaner-biometrico-portatil>

El gremio médico mexicano desaprovecha la resonancia magnética funcional: experto

En México está subutilizada la resonancia magnética funcional (fMRI por sus siglas en inglés), técnica que mide la actividad cerebral por medio de la detección de cambios en el flujo sanguíneo; es clave para la investigación, la precisión diagnóstica y la intervención de enfermedades del cerebro, como el Parkinson. Luis Concha Loya, investigador del Instituto de Neurobiología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), expresó lo anterior durante la conferencia ¿Qué es la neuroimagen?, sus usos y aplicaciones, que forma parte del ciclo Las neurociencias en México y el mundo, organizado por El Colegio Nacional. Destacó que pese a las ventajas que ofrece la fMRI, se le da poco uso clínico respecto de otras técnicas de imagen neuroanatómica. Es más segura que la tomografía por emisión de positrones y que la tomografía computarizada, ya que no utiliza radiación ionizante, explicó. Otro punto a favor es que los equipos actuales han alcanzado una calidad tan alta que proporcionan un nivel exquisito de detalle de las diferentes estructuras cerebrales, como el grosor de la corteza, el nervio óptico y el cerebelo. También indica la conectividad cerebral a partir de ciertos estímulos.

La Jornada, p.7, (Eirinet Gómez),

<https://www.jornada.com.mx/2025/01/14/ciencias/a07n1cie>

Microcontroladores permiten a personas con discapacidad disfrutar sus visitas a museos

Con la finalidad de hacer inclusiva e inmersiva la experiencia de visitar un museo para las personas con discapacidad, estudiantes de la Universidad Iberoamericana desarrollaron proyectos integrales con tecnologías de Arduino (microcontrolador), realidad virtual e ingeniería sonora que se adaptan a los recintos culturales. Los trabajos estuvieron a cargo de Angélica Martínez de la Peña, entre otros docentes, que dirigieron a alumnos de quinto semestre de la carrera de diseño sensorial y dirección creativa. Desarrollaron dos recursos para diseñar espacios urbanos y arquitectónicos que permitan a las personas identificar lugares y rutas multimodales e inclusivos para museos, denominados wayshowing y wayfinding. En un comunicado, la Ibero destacó el uso de señalética con paleta cromática, relieve, braille y pictogramas diseñados a partir de tipografía; mapas multimodales, con texturas, braille, macrotipo, guía podotáctil, luces y audio descripciones. Incluye una aplicación móvil diseñada como acompañamiento accesible, que cuenta con recorridos, audioguías, materiales didácticos para niños y personas con autismo, así como mapas Usted está aquí. Permite planear un recorrido en cada sala y cada sección del museo, observar cuántas personas puede haber dependiendo el día y la hora, y organizar las visitas de quienes tienen alguna discapacidad.

La Jornada, p.7, (Alexia Villaseñor),

<https://www.jornada.com.mx/2025/01/14/ciencias/a07n2cie>

Internacional:

El deshielo de la Antártida puede estar activando volcanes ocultos

El derretimiento gradual de la Antártida puede aumentar la cantidad y el tamaño de las erupciones subglaciales en el continente blanco. Es la conclusión de un estudio basado en 4.000 simulaciones por computadora para estudiar cómo la pérdida de la capa de hielo afecta a los volcanes enterrados de la Antártida, dirigido por Allie Coonin, de la Universidad de Brown. Los hallazgos se publican en la revista *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*. Un lento ciclo de retroalimentación climática puede estar gestándose bajo la inmensa capa de hielo de la Antártida. El continente, dividido de este a oeste por las montañas Transantárticas, incluye gigantes volcánicos como el Monte Erebus y su emblemático lago de lava. Pero al menos 100 volcanes menos llamativos salpican la Antártida, muchos de ellos agrupados a lo largo de su costa occidental. Algunos de esos volcanes alcanzan su punto máximo por encima de la superficie, pero otros se encuentran a varios kilómetros por debajo de la capa de hielo antártica.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/01/13/el-deshielo-de-la-antartida-puede-estar-activando-volcanes-ocultos/>