

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 18 de marzo de 2026.



La UAEM en la prensa:

La UAEM avanza en la búsqueda de acuerdos ante el paro estudiantil: entrega garantías de no represalias y cancela eventos masivos

Estatal:

Morelos mantiene comunicación con UAEM para reanudar clases

Nacional:

Diseña la UNAM reforma universitaria "prudente y plural": Lomelí Vanegas

Internacional:

Desarrollan nuevo análisis de sangre para ayudar a detectar tumores cerebrales

La UAEM en la prensa:

La UAEM avanza en la búsqueda de acuerdos ante el paro estudiantil: entrega garantías de no represalias y cancela eventos masivos

En medio del conflicto que mantiene tomado el campus Chamilpa de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) desde inicios de marzo de 2026, las autoridades universitarias dieron un paso concreto hacia la distensión. Este 17 de marzo, la secretaria general María Delia Adame Arcos se presentó en el acceso principal del campus para entregar personalmente la Carta Institucional de Garantías Universitarias a representantes de la Resistencia Estudiantil UAEM. El documento, firmado por la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, compromete formalmente a la institución a no aplicar represalias académicas, administrativas o disciplinarias contra los participantes en el movimiento estudiantil, cubriendo el periodo desde el inicio de las protestas hasta su resolución. La entrega busca generar confianza y abrir la puerta al diálogo, ya que rectoría ha insistido en instalar mesas de trabajo conjuntas. Sin embargo, los estudiantes prefirieron tomarse el tiempo necesario para revisar detenidamente el contenido de la carta y, solo después, definir su postura oficial y posibles respuestas. En cuanto al regreso a clases, la secretaria general reportó avances parciales: cuatro preparatorias ya retomaron actividades presenciales de manera normal, mientras que la Facultad de Medicina avanza en el proceso de reanudar clases en esa modalidad tras una consulta interna donde la mayoría optó por levantar el paro y dialogar. No obstante, el grueso del paro se concentra en el Campus Norte (Chamilpa), que agrupa alrededor del 45% de la matrícula total de la universidad, manteniendo suspendidas muchas actividades presenciales en esa zona.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/la-uaem-avanza-en-la-busqueda-de-acuerdos-ante-el-paro-estudiantil-entrega-garantias-de-no-represalias-y-cancela-eventos-masivos/>

La Jornada Morelos, p.7, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/uaem-entrega-carta-de-no-represalias-resistencia-aplaza-otra-vez-el-dialogo/>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/290786-sin-clases-22-escuelas-de-la-uaem.html>

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/uaem-entrega-los-alumnos-una-carta-de-garant>

RTvNoticias, (Sin firma),

<https://rtvnoticiasmorelos.mx/entrega-uaem-carta-de-garantias-a-estudiantes-dialogo-sigue-pendiente/>

Quadratin Morelos, (Raúl Morales),

<https://morelos.quadratin.com.mx/entrega-uaem-carta-de-no-represalias-a-estudiantes/>

El Universal, (Justino Miranda),

<https://www.eluniversal.com.mx/estados/rectoria-de-uaem-entrega-carta-y-garantiza-no-represalias-contramovimiento-estudiantil-llaman-a-entablar-mesas-de-dialogo/>

El Regional, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/entrego-uaem-carta-de-garantias-a-estudiantes-y-exhorta-al-dialogo>

UAEM, sin plan de recuperación tras paro: ¿Qué pasará con el semestre de los estudiantes?

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) no cuenta por el momento con un plan o propuesta para recuperar las clases que se han cancelado con la toma del Campus Norte en Chamilpa y otras unidades académicas de la máxima casa de estudios en el estado. La secretaria General de la UAEM, María Delia Adame, aseguró que una vez que inicien las mesas de diálogo con estudiantes, analizarán en conjunto una forma eficaz para realizar la evaluación del semestre, de tal forma que no afecte a estudiantes.

El Sol de Cuernavaca, (Ingrit Islas),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/uaem-sin-plan-de-recuperacion-tras-paro-que-pasara-con-el-semestre-de-los-estudiantes-29019984>

Rechazan estudiantes de la UAEM llamado de rectoría al diálogo, por considerarlo “unilateral”

Por considerar “unilateral” el llamado al diálogo, alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), que mantienen ocupadas las instalaciones del campus Chamilpa, no aceptaron un acercamiento con las autoridades universitarias. Los estudiantes, quienes exigen mayor seguridad dentro y fuera de las instalaciones de esa institución educativa, tras el homicidio de su compañera Kimberly Ramos, argumentaron que la rectora Viridiana Hernández y la secretaria general de la rectoría, Delia Adame, no los tomaron en cuenta para la reunión que se llevó a cabo ayer. El 14 de marzo, en un oficio, Hernández León invitó a los paristas a sostener “un diálogo como vía para atender inquietudes y construir soluciones en conjunto”. El martes se cumplieron dos semanas y dos días de que no hay actividades en el campus Chamilpa; esta unidad alberga la torre de rectoría, unas 20 facultades y centros de investigación, las cuales aglutinan 45 por ciento de la matrícula

universitaria. Los alumnos que mantienen el plantón en Chamilpa desde el 2 de marzo demandan una carta de garantía de no represalias para que después puedan fijar una postura y una posible fecha para entablar un diálogo.

La Jornada, p.28, (Rubicela Morelos Cruz),
<https://www.jornada.com.mx/2026/03/18/estados/028n2est>

Se mantendrán suspendidas actividades académicas virtuales, en línea y presenciales, informa Facultad de Medicina de UAEM

Este martes, a través de un comunicado oficial, la Facultad de Medicina informó a los estudiantes, personal administrativo, de confianza y docente que se mantendrán suspendidas las actividades académicas virtuales, en línea y presenciales, así como las rotaciones correspondientes al ciclo clínico, hasta nuevo aviso por las vías oficiales y comunicados de la dirección de esta unidad académica. En el documento firmado por Claudia Minerva Betancourt Díaz, secretaria de docencia de la Facultad de Medicina, se indica que esta unidad académica reitera su respeto a la libertad de expresión y al derecho de manifestación de los estudiantes, reconociendo la importancia de escuchar sus inquietudes y demandas. “En congruencia con ello, continuamos invitando al personal docente con la suspensión de todas las actividades académicas dirigidas a la comunidad estudiantil, incluyendo actividades virtuales, en línea y presenciales, así como las rotaciones correspondientes al ciclo clínico, hasta nuevo aviso por las vías oficiales y comunicados por parte de la Dirección”, se anota.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),
<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/290761-se-mantendran-suspendidas-actividades-academicas-virtuales-en-linea-y-presenciales-informa-facultad-de-medicina-de-uaem.html>

Bloquean estudiantes de UAEM accesos a Facultad de Medicina

Estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), del movimiento en resistencia, bloquean los accesos de la Facultad de Medicina, la tarde de este martes. Lo anterior, luego de que el pasado viernes, un grupo de estudiantes pidió diálogo y el retorno a clases, sacando al bloque de resistencia. Los inconformes se negaron a dar entrevistas; una florería les regaló una cruz de flores, ante el feminicidio de dos alumnas.

La Unión de Morelos, (Silvia Lozano),
<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/290759-bloquean-estudiantes-de-uaem-accesos-a-facultad-de-medicina.html>

El Sol de Cuernavaca, (Ingrit Islas),
<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/estudiantes-vuelven-a-tomar-la-facultad-de-medicina-de-la-uaem-29025487>

Padres respaldan demandas estudiantiles en la UAEM

Padres de familia de estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) han tomado posturas contrastantes respecto del paro de labores académicas y la toma de instalaciones universitarias. El lunes pasado, jefes de hogar colocaron mantas en apoyo a sus hijos y reiteraron su acuerdo con el movimiento estudiantil que aún continúa en paro, hasta tener solución a las demandas de los alumnos. “Queremos a nuestros hijos libres y sin miedo, los queremos vivos. Queremos su título universitario, no una ficha de desaparición o su ataúd”, publican en redes sociales creadas para solidarizarse con la Resistencia Estudiantil UAEM. En contraste, los padres de familia de estudiantes de la Escuela de Preparatoria de Puente de Ixtla se congregaron en las instalaciones de esta unidad académica para manifestarse a favor del regreso a las actividades académicas presenciales; el regreso acordado fue ayer martes. Situación similar se registró en la Escuela Preparatoria de Jojutla, en donde se anunció que con el visto bueno de los padres de familia el regreso a las clases presenciales se daría ayer martes. Cabe recordar que en la Escuela Preparatoria de Cuautla el turno vespertino ha mantenido las clases presenciales, mientras que el turno matutino las realiza de manera virtual. En todas las unidades académicas de la UAEM se ha manifestado el respaldo a la solución de las demandas de la comunidad estudiantil y respetan el paro académico, además han señalado su disposición para recuperar el tiempo y cumplir con los objetivos de los programas educativos tanto de licenciatura como de bachillerato.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),
<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/290787-padres-respaldan-demandas-estudiantiles-en-la-uaem.html>

UAEM impulsa deporte universitario con talleres virtuales y preparación rumbo a la Universiada 2026

Con el objetivo de mantener activa a la comunidad estudiantil y fortalecer el desarrollo deportivo, la Dirección de Deportes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) continúa impulsando diversas actividades y talleres virtuales, generando un importante movimiento en materia deportiva dentro de la máxima casa de estudios. Distintas disciplinas mantienen su proceso de preparación a través de entrenamientos, talleres y encuentros selectivos, lo que ha permitido que los estudiantes-atletas se mantengan en constante actividad y

formación física. Este esfuerzo ha sido posible gracias al trabajo coordinado de técnicos en cultura física y deporte, quienes acompañan al alumnado en su desarrollo integral. Además del trabajo formativo, varios equipos representativos de la universidad ya han tenido participación en la etapa estatal de competencias, donde algunos selectivos obtuvieron resultados destacados que les permiten avanzar hacia la fase regional.

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

<https://morelos.lodehoy.com.mx/en-juego/2026/03/18/23329/uaem-impulsa-deporte-universitario-con-talleres-virtuales-y-preparacion>

Estatal:

Morelos mantiene comunicación con UAEM para reanudar clases

El Gobierno de Morelos, encabezado por Margarita González Saravia, mantiene comunicación constante con autoridades de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos y la comunidad estudiantil para avanzar hacia el reinicio de actividades académicas. La mandataria estatal reiteró el respeto a la autonomía universitaria, al tiempo que destacó la importancia de retomar clases en el corto plazo, ante el interés de la mayoría del alumnado. Señaló que el diálogo continúa abierto y que están en espera de las decisiones que determine la rectoría. Asimismo, convocó a estudiantes y docentes a integrarse a las acciones estatales en materia de seguridad y bienestar una vez normalizadas las actividades.

RTvNoticias, (Sin firma),

<https://rtvnoticiasmorelos.mx/morelos-mantiene-comunicacion-con-uaem-para-reanudar-clases/>

La Jornada Morelos, (Angélica Estrada),

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/la-mayoria-quieren-reiniciar-clases-gobernadora/>

Lo de Hoy Morelos, p.4, (Kevin Vargas).

Quadratín Morelos, (Raúl Morales),

<https://morelos.quadratín.com.mx/exhortan-a-estudiantes-de-la-uaem-a-integrarse-al-plan-de-seguridad/>

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/lama-gonzalez-saravia-a-clases-a-universitarios>

Ciudadanos vigilarán aplicación correcta del Plan Integral de Seguridad Universitaria

La gobernadora Margarita González Saravia tomó protesta a las y los integrantes de la Comisión de Seguimiento al Plan Integral de Seguridad Universitaria, encargada de coordinar, supervisar y ejecutar acciones para fortalecer la protección de estudiantes, docentes y personal educativo, mediante estrategias de infraestructura, prevención y acompañamiento institucional. El acto oficial se realizó en el Salón Bicentenario de Palacio de Gobierno, en conferencia de prensa, donde la mandataria también tomó protesta al grupo de ciudadanos que conforma el Observatorio Ciudadano para dar seguimiento al desarrollo del plan. Las primeras acciones del Plan Integral de Seguridad Universitaria se implementarán en la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ), la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM), la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor), así como en el Tecnológico Nacional de México (TecNM), en sus sedes de Zacatepec y Cuautla, con quienes este día se firmó un convenio en la materia. En este sentido, la titular del Poder Ejecutivo puntualizó que entre las funciones de la Comisión de Seguimiento se encuentran ejecutar las acciones para el cumplimiento de metas y plazos establecidos, como la instalación de cinco mil cámaras, mil luminarias solares, 20 postes inteligentes, 10 paraderos, nueve módulos de seguridad con presencia de elementos PIBA y dos arcos de seguridad vehicular.

La Jornada Morelos, p.6, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/gobierno/ciudadanos-vigilaran-aplicacion-correcta-del-plan-integral-de-seguridad-universitaria/>

Lo de Hoy Morelos, p.4, (Kevin Vargas).

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/290751-instala-gobierno-de-morelos-comision-que-dara-seguimiento-al-plan-integral-de-seguridad-universitaria.html>

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/rinden-protesta-comisi-n-y-observatorio-del-plan-de-seguridad-universitaria>

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/se-instalo-comision-de-seguimiento-al-plan-integral-de-seguridad-universitaria>

El Sol de Cuernavaca, (Enrique Domínguez),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/suman-a-cinco-universidades-al-plan-integral-de-seguridad-universitaria-29023050>

Gobernadora de Morelos anuncia revisión y posible clausura de bares y antros cercanos a universidades como parte del Plan de Seguridad Universitaria

La gobernadora de Morelos, Margarita González Saravia, anunció este martes el inicio de la primera etapa del Plan Integral de Seguridad Universitaria (PISU), que incluye una revisión exhaustiva de bares, antros y otros establecimientos considerados de “giro rojo” o perjudiciales ubicados en las inmediaciones de universidades y escuelas de nivel superior, tanto públicas como privadas. Durante su conferencia habitual, la mandataria estatal indicó que los ayuntamientos de los municipios donde se encuentran estos centros educativos serán los responsables de verificar las licencias de funcionamiento y, en caso de irregularidades —como venta de alcohol a menores, incumplimiento de distancias reglamentarias o entornos de riesgo—, procederán a la clausura o retiro definitivo de dichos negocios. “Vamos a fortalecer la seguridad en los entornos universitarios en coordinación con los municipios y las autoridades educativas, para garantizar trayectos seguros y espacios libres de violencia”, enfatizó González Saravia, quien destacó que esta medida responde a demandas de la comunidad estudiantil y forma parte de una estrategia más amplia que contempla la instalación de luminarias, paraderos seguros, postes de monitoreo inteligente, cámaras de videovigilancia y patrullajes reforzados.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/gobernadora-de-morelos-anuncia-revision-y-posible-clausura-de-bares-y-antros-cercanos-a-universidades-como-parte-del-plan-de-seguridad-universitaria/>

Reconoce gobernadora participación activa de estudiantes en transformación social

La gobernadora Margarita González Saravia reconoció el cambio en la participación de estudiantes universitarios en Morelos, al señalar que han dejado atrás la apatía y ahora se organizan y movilizan para mejorar las condiciones en sus planteles. Destacó que actualmente las acciones impulsadas en el ámbito universitario no solo provienen de autoridades gubernamentales o rectorías, sino que surgen principalmente de las demandas y organización de las y los propios estudiantes. “La participación de los jóvenes es la base de la transformación social”, expresó la mandataria estatal, al subrayar la importancia de este involucramiento en la vida pública y en la construcción de mejores entornos educativos. En este contexto, González Saravia aplaudió la actitud proactiva del sector estudiantil, al considerar que su voz y participación son fundamentales para avanzar en soluciones a problemáticas que enfrentan dentro y fuera de los campus. Ahora, tras las acciones estudiantiles, la gobernadora recordó que se han iniciado diversas acciones para atender las demandas, pero no sólo de alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), sino de todas las universidades públicas de la entidad.

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

Descendientes de Emiliano Zapata se pronuncian por exigencia de soluciones concretas en materia de seguridad en la UAEM

Descendientes del General Emiliano Zapata Salazar hicieron público un pronunciamiento respecto de los hechos que mantienen suspendida la actividad académica presencial en algunas unidades académicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), en el que respaldan la resistencia estudiantil y la exigencia de soluciones concretas en materia de seguridad, así como mantener la solidaridad y unidad entre los estudiantes. “Como descendientes del General Emiliano Zapata Salazar, alzamos la voz con la fuerza de nuestra sangre y la memoria de nuestra tierra. Lo que hoy sucede en todo el campus de la UAEM no es un simple conflicto de horarios o clases; es el grito de una generación que se niega a ser víctima de la indiferencia y la violencia”, se anota en el documento. El manifiesto, dirigido a la comunidad universitaria, al pueblo de Morelos, al gobierno estatal y a la rectoría de la UAEM, califica de valientes a estudiantes que “hoy sostienen la dignidad de nuestra Universidad”.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/290758-descendientes-de-emiliano-zapata-se-pronuncian-por-exigencia-de-soluciones-concretas-en-materia-de-seguridad-en-la-uaem.html>

Invitan al octavo festival del Río Cuautla por el Día Mundial del Agua

En el marco del Día Mundial del Agua, el Ayuntamiento de Cuautla, encabezado por el alcalde Jesús Corona Damián, en coordinación con el Gobierno del Estado, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y la Comisión de Agua del Municipio de Cuautla (COAMC), convocó a la ciudadanía a participar en el Octavo Festival del Río Cuautla. El evento se desarrollará los días 20, 21, 22, 28 y 29 de marzo, teniendo como sede principal la Unidad Deportiva “José María Morelos y Pavón”, donde se llevará a cabo un programa integral enfocado en la concientización sobre el cuidado del agua. Las actividades iniciarán el 20 de marzo en el Teatro Narciso Mendoza con un simposio que marcará el arranque oficial del festival, en el que se presentarán diversas ponencias relacionadas con la preservación de los recursos hídricos.

Noticias de Cuautla, (Noticias de Cuautla),

<https://www.noticiasdecuautla.mx/invitan-al-octavo-festival-del-rio-cuautla-por-el-dia-mundial-del-agua/>

Nacional:

Diseña la UNAM reforma universitaria “prudente y plural”: Lomelí Vanegas

Con el propósito de que alumnos, docentes y trabajadores tengan mayor participación e incidencia en el ejercicio de sus derechos y en la toma de decisiones de la institución, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) está diseñando una reforma universitaria que busca ser “un ejercicio serio, prudente y plural”, aseguró el rector Leonardo Lomelí Vanegas. Al encabezar la inauguración del foro de análisis Reforma y futuro de la UNAM, el rector de la universidad nacional detalló que para lograr este objetivo, que forma parte del Plan de Desarrollo Institucional 2023-2027, se están revisando las estructuras académicas, de gobierno, de gestión, así como procedimientos y lineamientos de actuación, a fin de actualizarlos y adecuarlos a las demandas de la misma comunidad universitaria. “Por estos motivos, la reforma sólo tendrá sentido si se robustece la vida colegiada, se amplía el espectro de incidencia de estudiantes, del personal académico y administrativo, y se afianza a una cultura de respeto, integridad, solidaridad, y paz. Se trata en el fondo de dotar a nuestro modelo de gobierno de mayores condiciones de legitimidad, representatividad, y corresponsabilidad”, subrayó Lomelí Vanegas. Asimismo, resaltó que debe ser una reforma “inclusiva, democrática, diversa, gradual y prospectiva”, porque se trata de convocar a todas las voces, apoyarse en todos los cuerpos colegiados, reconocer la multiplicidad de enfoques y diseñarla por etapas, además de pensar a la universidad en los mediano y largo plazos.

La Jornada, p.12, (Lilian Hernández Osorio),

<https://www.jornada.com.mx/2026/03/18/politica/012n1pol>

La Crónica, (Diana Chávez Zea y Eidalid López),

<https://www.cronica.com.mx/nacional/2026/03/17/inaugura-unam-de-analisis-para-la-reforma-de-la-institucion/>

UNAM anuncia la creación de un consejo coordinador de IA

Debido a que más de 65 por ciento de los mexicanos conectados a Internet ya integran la inteligencia artificial (IA) en su vida diaria, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) anunció la creación del consejo coordinador de IA, el cual funcionará como una instancia estratégica encargada de articular las capacidades institucionales para estudiar, analizar y aportar conocimiento sobre las complejidades derivadas del desarrollo de esta tecnología. “Es una estrategia transversal para el fortalecimiento técnico, así como una guía para la creación de soluciones humanistas adaptadas a la realidad social, lingüística y económica de México y América Latina”, señala la institución. La pertinencia de este organismo detalla, es manifiesta ante el panorama actual de digitalización, pues estudios internacionales recientes de Ipsos y Google revelan que 77 por ciento de las personas que usan la IA es para fines de educación y aprendizaje, lo que subraya su impacto directo en la generación de conocimiento. A nivel global, la tendencia es igualmente contundente: 77 por ciento de las empresas implementan o exploran el uso de la IA en sus procesos operativos y por ello, el consejo que se crea en la UNAM impulsará la creatividad y la innovación en los procesos de enseñanza-aprendizaje y se apoyará en un comité académico interdisciplinario para mantenerse a la vanguardia de las tendencias emergentes.

La Jornada, p.6, (De la redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2026/03/18/ciencias/a06n2cie>

Colectivo de la UNAM exhorta a crear comité universitario de respaldo a la isla

Ante la amenaza del presidente de Estados Unidos, el republicano Donald Trump, de ordenar una invasión a Cuba, el colectivo Redes Universitarias de la Facultad de Economía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) hizo un llamado urgente a conformar un comité universitario de apoyo a la isla, con el propósito de seguir recolectando recursos económicos y en especie que ayuden a la resistencia del pueblo cubano. Mediante un posicionamiento leído en el encuentro Cuba está Firme: Solidaridad Total, también se exhortó a los universitarios a organizar foros de discusión y movilizaciones, para mostrar la solidaridad con ese país. Por su parte, la segunda jefa de la misión de la embajada de Cuba en México, Johana Tablada de la Torre, destacó que nuestro país ha sido en las últimas semanas el que ha levantado la dignidad de América Latina en una composición y balance de fuerzas, demostrando la hermandad con el pueblo cubano, pese a los riesgos que implica, por las constantes amenazas realizadas por el mandatario estadounidense.

La Jornada, p.9, (Lilian Hernández Osorio),

<https://www.jornada.com.mx/2026/03/18/politica/009n3pol>

Internacional:

Desarrollan nuevo análisis de sangre para ayudar a detectar tumores cerebrales

Los científicos han dado un “paso significativo” hacia un análisis de sangre revolucionario capaz de detectar tumores cerebrales y monitorizar su progresión en tiempo real. Con una precisión superior a 90 por ciento, esta nueva herramienta de diagnóstico podría permitir a los médicos de cabecera identificar rápidamente los

glioblastomas agresivos, y existen planes para extender su aplicación a otros tipos de tumores cerebrales. El avance, liderado por científicos de la Universidad de Manchester en colaboración con equipos de Dinamarca, se centra en dos proteínas sanguíneas. Estos marcadores identifican tumores con gran precisión y ofrecen información sobre la respuesta de la enfermedad al tratamiento. Los hallazgos se publicaron en la revista *Neuro-oncology Advances*. La validez del análisis de sangre se comprobó rigurosamente utilizando pacientes con glioblastoma a lo largo de todo su tratamiento, incluyendo cirugía, radioterapia y quimioterapia. La profesora Petra Hamerlik, catedrática de neurooncología traslacional de la organización benéfica Brain Tumour Charity en la Universidad de Manchester, quien lideró la investigación, destacó: “El glioblastoma es uno de los cánceres más devastadores a los que nos enfrentamos. La falta de pruebas fiables ha sido un obstáculo importante para el diagnóstico precoz y el seguimiento de la respuesta al tratamiento”.

La Jornada, p.6, (The Independent),

<https://www.jornada.com.mx/2026/03/18/ciencias/a06n1cie>

Desarrollan material de magnesio que captura CO2 del aire sin energía

Investigadores del Instituto de Catálisis y Petroleoquímica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (ICP-CSIC) han desarrollado un nuevo material a base de magnesio capaz de capturar y transformar el CO2 del aire a temperatura ambiente sin utilizar energía. El material, denominado ‘MicroMg’, convierte el CO2 principalmente en bicarbonato y mantiene su eficacia cuando se incorpora a pinturas aplicadas en paredes. Este avance, según asegura el CSIC, “puede contribuir a mejorar la calidad del aire en interiores, donde niveles elevados de CO2 pueden afectar al bienestar y al rendimiento cognitivo”. Además, indica que también podría utilizarse en exteriores, mediante recubrimientos que ayuden a reducir este gas de efecto invernadero. El trabajo se ha publicado en la revista ‘ACS Applied Energy Materials’. Igualmente, apunta que el aumento de la concentración de dióxido de carbono (CO2) en la atmósfera “constituye uno de los principales retos ambientales actuales”. En este sentido, advierte de que su contribución al cambio climático, niveles elevados de este gas en espacios interiores –como oficinas, viviendas o centros educativos– “pueden afectar al bienestar y al rendimiento cognitivo de las personas”. Por ello, subraya que el desarrollo de materiales capaces de capturar o transformar el CO2 de forma eficiente y sostenible se ha convertido en una línea de investigación “clave” para mejorar la calidad del aire y avanzar hacia entornos más saludables.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2026/03/17/desarrollan-material-de-magnesio-que-captura-co2-del-aire-sin-energia/>

Sin pruebas de que el cannabis medicinal sea eficaz para la depresión o la ansiedad

La mayor revisión de literatura científica sobre la seguridad y eficacia de los cannabinoides en afecciones de salud mental no ha encontrado pruebas de que el cannabis medicinal sea eficaz frente a la ansiedad, la depresión o el trastorno de estrés postraumático (TEPT). El artículo que publica *Lancet Psychiatry* es una revisión sistemática y metaanálisis que incluye los resultados de 54 ensayos publicados entre 1980 y 2025 en el mundo. El autor principal del estudio, Jack Wilson, de la Universidad de Sídney, indicó que “los resultados ponen en tela de juicio la aprobación del cannabis medicinal” para el tratamiento de los trastornos antes citados. El consumo habitual de cannabis medicinal “podría estar causando más daño que beneficio al empeorar los resultados de salud mental —por ejemplo, un mayor riesgo de síntomas psicóticos y de desarrollar un trastorno por consumo de cannabis— y al retrasar el uso de tratamientos más eficaces”, aunque el estudio no abordó específicamente ese aspecto, afirmó. Los investigadores encontraron pruebas que sugieren que el cannabis medicinal podría ser “potencialmente beneficioso” para algunas afecciones, como el tratamiento del trastorno por consumo de cannabis, el autismo, el insomnio y los tics o el síndrome de Tourette. Sin embargo, la calidad general de la evidencia para afecciones como el autismo y el insomnio “era baja”, destacó Wilson y agregó que, a falta de un apoyo médico o psicológico sólido, el uso de cannabis medicinal en estos casos “rara vez está justificado”.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2026/03/17/sin-pruebas-de-que-el-cannabis-medicinal-sea-eficaz-para-la-depresion-o-la-ansiedad/>

Las relaciones sociales del tiburón toro: elige su compañía con fines específicos

Aunque a menudo se les considera seres solitarios, los tiburones toro tienen ‘preferencias sociales activas’ y eligen a los individuos con los que prefieren interactuar y socializar, según un estudio realizado en la Reserva Marina Shark Reef, de Fiji. Los detalles de la investigación, realizada por las universidades de Exeter y Lancaster (Reino Unido) y por el Fiji Shark Lab y Beqa Adventure Divers, de Fiji, se han publicado este martes en la revista *Animal Behaviour*. “Como humanos, cultivamos una variedad de relaciones sociales —desde conocidos casuales hasta nuestros mejores amigos, pero también evitamos activamente a ciertas personas— y estos tiburones toro hacen cosas similares”, comenta la autora principal Natasha D. Marosi, investigadora de Exeter y fundadora del Fiji Shark Lab. El estudio se basa en seis años de observaciones de 184 tiburones toro o sarda de tres edades: subadultos (aún no maduros sexualmente), adultos y adultos avanzados (edad

posreproductiva). El equipo examinó tanto las “asociaciones” a gran escala (medidas por individuos que permanecen a la distancia de la longitud de un cuerpo entre sí) como las interacciones sociales de escala fina, tales como el “liderazgo-seguimiento” y el nado paralelo.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2026/03/17/las-relaciones-sociales-del-tiburon-toro-elige-su-compania-con-fines-especificos/>