

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 16 de abril de 2026.

---



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

Pide rectoría UAEM mesa sólo con universitarios y entrega de sedes

## **Estatal:**

Opera UNAM a distancia por cierre de accesos en campus Chamilpa

## **Nacional:**

UNAM, UAM e IPN, en grupo de expertos para evaluar fracking

## **Internacional:**

Los Pirineos pierden 3 días de helada y ganan 5 de verano cada década, según un estudio

## La UAEM en la prensa:

### *Pide rectoría UAEM mesa sólo con universitarios y entrega de sedes*

La administración central de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) aceptó asistir a la tercera mesa de diálogo con la Resistencia Estudiantil, pero fijó dos condiciones inamovibles que podrían tensar el encuentro de este jueves: el veto a organizaciones sociales externas y la urgencia de pactar la entrega de las instalaciones. En una respuesta oficial a la convocatoria estudiantil, la rectora Viridiana Aydeé León Hernández fue enfática al señalar que el diálogo debe realizarse bajo un principio de estricta autonomía universitaria. Esto excluye de facto a la Asamblea Permanente de los Pueblos de Morelos, organización que el movimiento de resistencia había propuesto como mediadora y garante del proceso. La postura de la Rectoría defiende que la capacidad de deliberar y construir acuerdos debe nacer "desde adentro", por lo que la mesa deberá estar integrada exclusivamente por las vocerías estudiantiles y las autoridades académicas. Con esto, la institución busca evitar la participación de entes ajenos a la vida universitaria, asegurando que el conflicto no se vea influenciado por agendas externas. La segunda condición, e igual de prioritaria para la Rectoría, es la inclusión inmediata de un punto de acuerdo para la entrega de las instalaciones. La Universidad argumenta que, para garantizar el "bienestar universitario" y la seguridad exigida por los propios alumnos, es imperativo establecer la fecha y el proceso para liberar los campus y facultades que cumplen ya 45 días paralizados.

**Quadratin Morelos**, (Jaime Luis Brito),

<https://morelos.quadratin.com.mx/pide-rectoria-uaem-mesa-solo-con-universitarios-y-entrega-de-sedes/>

### *Convocan a continuar diálogo hoy en la UAEM*

El movimiento Resistencia Estudiantil UAEM convocó a las autoridades universitarias a continuar con la mesa de diálogo hoy en el Seminario San José de Cuernavaca, en la que se propone como tema central el reconocimiento jurídico e institucional del movimiento. La convocatoria hacia la rectora Viridiana León Hernández, la secretaria general, María Delia Adame Arcos, y Alberto Gaytán Alegría, director general de educación superior es para presentarse en el lugar descrito a las 10:30 horas. "En seguimiento a los acuerdos previamente establecidos entre Resistencia Estudiantil UAEM y las autoridades universitarias, se convoca a la participación de la tercera mesa de trabajo el día 16 de abril de 2026, con el objetivo de dar continuidad al proceso de diálogo, construcción de acuerdos y atención a las problemáticas planteadas por la comunidad estudiantil organizada". La Resistencia Estudiantil UAEM manifiesta su disposición para retomar las mesas de trabajo con las autoridades académicas, no obstante, señalan que para que este proceso sea auténtico, paritario y efectivo, se establece como condición indispensable de trabajo como tema central el reconocimiento jurídico e institucional del movimiento.

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/292233-convocan-a-continuar-dialogo-hoy-en-la-uaem.html>

**Quadratin Morelos**, (Jaime Luis Brito),

<https://morelos.quadratin.com.mx/convoca-resistencia-estudiantil-a-tercera-mesa-de-dialogo-en-la-uaem/>

### *Diálogo estancado a 45 días de paro en la UAEM*

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) cumplió ayer 45 de paro estudiantil en un escenario de alta polarización. Mientras las autoridades universitarias reportan el regreso de aproximadamente el 75% de la matrícula bajo esquemas mixtos, el movimiento Resistencia Estudiantil tomó por unas horas las instalaciones de la Escuela de Teatro, Danza y Música, además mantiene el cierre del Campus Norte en Chamilpa y condiciona cualquier diálogo al cese del hostigamiento. La mesa de diálogo, que debía reanudarse esta semana, se encuentra "entrampada". Los estudiantes exigen garantías reales antes de entregar los espacios además del programa de seguridad, mientras que la Rectoría impulsa el regreso a clases para evitar la pérdida del semestre. Después de varias semanas de paro, en unidades como la Facultad de Enfermería y Medicina, se han registrado enfrentamientos verbales y físicos. Estudiantes a favor del regreso a clases rompieron candados para retomar actividades, denunciando que el paro afecta su formación académica. Mientras que algunos de padres de familia se han instalado en plantón en el acceso principal del Campus Norte en Chamilpa para respaldar a la Resistencia, argumentando que aún no existen condiciones de seguridad suficientes para sus hijos. La rectora Viridiana Aydeé León Hernández ha reiterado la apertura al diálogo, pero enfatiza que el derecho a la educación es prioritario. Para la UAEM, el Plan de Entornos Seguros y Bienestar Universitario 2026 busca garantizar la continuidad académica mediante: Clases híbridas: Modalidad voluntaria para quienes deseen avanzar académicamente. Calendario extendido: Se planea concluir el semestre el 19 de junio de 2026 para recuperar las semanas perdidas. Seguridad: Reforzamiento de luminarias y control de accesos en coordinación con el Gobierno de Morelos.

**Lo de Hoy Morelos**, p.4, (Redacción).

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

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/292182-resistencia-estudiantil-uaem-toma-instalaciones-de-la-escuela-de-teatro-danza-y-musica.html>

#### *Técnicos Laboratoristas ofrece clases virtuales*

La Escuela de Técnicos Laboratoristas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) informó que desde ayer, de manera virtual se reanudaron las actividades académicas para los estudiantes de sexto semestre que de manera voluntaria deseen participar. A través de un comunicado, la dirección de esta unidad académica, con sede en el Campus Norte en Chamilpa de la UAEM, considera que esta determinación es con base en el documento emitido por la Procuraduría de los Derechos Académicos, en el cual se reconoce el derecho a la protesta y el derecho a la educación, que se deben garantizar en igualdad de condiciones, por lo que se reanudan las actividades académicas en modalidad virtual, en apego a los criterios orientadores emitidos por la Procuraduría para todos aquellos que de manera voluntaria así lo deseen. “Los padres de familia han registrado a sus hijos en conjunto con ellos, para participar en las actividades virtuales. Asimismo, se informa que la asistencia no será considerada, de conformidad con los criterios orientadores de la Procuraduría de los Derechos Académicos”. La Escuela de Técnicos Laboratoristas de la UAEM exhorta a la comunidad docente, administrativa y de confianza a cumplir con el acuerdo institucional de garantías de no represalias, al subrayar que se trabaja de manera continua y permanente en las acciones y compromisos derivados de las mesas de diálogo, como parte de una mejora continua.

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/292231-tecnicos-laboratoristas-ofrece-clases-virtuales.html>

#### *Estudiantes de Teatro y Danza votarán; Resistencia denuncia presiones*

El conflicto en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) llegó a un punto decisivo este miércoles en la Escuela de Teatro, Danza y Música. Tras una serie de manifestaciones en avenida Morelos del centro de Cuernavaca, la comunidad estudiantil realiza una votación interna para determinar si regresan o no a las aulas, un resultado que las autoridades universitarias se han comprometido a respetar. Araceli Álvarez Castro, titular de la Procuraduría de Derechos Académicos, informó que el ejercicio busca dar voz a la mayoría, ante la polarización que vive el plantel. “Se tiene que respetar el resultado bajo el criterio de la opinión técnica que ya emitió la Procuraduría”, sentenció la funcionaria. La jornada no estuvo exenta de tensiones. Miembros de la Resistencia Estudiantil denunciaron que la directora de la escuela, Marcela Dorantes, realizó previamente una asamblea que fue sentida como una “provocación” y una medida de presión para forzar el retorno a actividades sin haber cumplido con los acuerdos de condiciones dignas. La Procuradora Álvarez Castro aclaró que sólo se permitió el acceso a votación dentro de las instalaciones a quienes acreditaron ser alumnos con credencial vigente. “A las personas que están afuera no se permitió el acceso porque no se identificaron. No sabemos si son de otras unidades académicas, pero de esta escuela no son”, explicó, justificando el filtro de seguridad para el conteo de votos. Por su parte, la directora Marcela Dorantes defendió la postura institucional, asegurando que la reactivación académica se plantea de forma flexible y voluntaria, atendiendo la naturaleza de los planes de estudio que requieren presencialidad. Sin embargo, integrantes de la Resistencia Estudiantil mantienen una postura: Incumplimiento de acuerdos: acusan que Rectoría no ha garantizado las condiciones físicas y materiales dignas firmadas en minutas previas. Presión dirigida: señalan que las reuniones citadas por la dirección buscan dividir al movimiento estudiantil. Manifestación pacífica: el grupo disidente mantiene presencia en el exterior del edificio en avenida Morelos, exigiendo que se acaten los compromisos de infraestructura antes de pisar los salones.

**El Sol de Cuernavaca**, (Ingrit Islas),

<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/local/regreso-a-clases-en-la-uaem-estudiantes-de-teatro-y-danza-votaran-resistencia-denuncia-presiones-29503217>

## **Estatal:**

#### *Opera UNAM a distancia por cierre de accesos en campus Chamilpa*

El cierre de accesos en el campus Chamilpa de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), derivado de la resistencia estudiantil que protesta por condiciones de inseguridad, ha limitado las actividades presenciales de los centros de investigación de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Ante este escenario, algunos centros de investigación optaron por mantener sus funciones en modalidad a distancia mientras persista la restricción de ingreso a las instalaciones. El director del Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRUM), Fernando Lozano Ascencio, informó que, en respeto a la autonomía de la UAEM, la UNAM decidió adaptarse a las condiciones actuales sin intervenir en el conflicto. Explicó que, aunque la situación afecta a la comunidad universitaria en general, algunos centros han logrado sostener sus actividades sustantivas mediante esquemas remotos. De acuerdo con fuentes consultadas por Diario de Morelos, tras el retiro del plantón en la Facultad de Enfermería y el regreso a clases presenciales el pasado 13 de abril, la resistencia estudiantil restringió por completo el acceso al campus Chamilpa para personal y estudiantes de la

UNAM. La medida ocurre luego de la circulación de comunicados anónimos en redes sociales que advertían intentos por recuperar las instalaciones.

**Diario de Morelos**, p.3, (Alfa Peñaloza).

#### *Paro de la UAEM afecta a pequeños comercios*

La Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo (Canaco-Servytur) en Cuernavaca reconoció que a más de un mes del paro de actividades de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), especialmente en el campus Chamilpa, sí se han presentado afectaciones a los pequeños negocios que se encuentran en la zona, registrando altas pérdidas económicas. El presidente de este órgano privado, David Ricardo López Jiménez, al señalar la importancia de la máxima casa de estudios como motor económico, reconoció que sí ha habido un impacto económico y social, por lo que urgió la necesidad de sensibilidad y responsabilidad para resolver los conflictos al interior. «La Universidad, con más de 40 mil personas, genera un gran movimiento económico en transporte, alimentos, papelería e insumos. La paralización de actividades universitarias afecta directamente a negocios y familias que dependen económicamente de la universidad, pudiendo generar cierres de negocios», explicó.

**La Jornada Morelos**, p.8, (Clara Viviana Meza),

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/paro-de-la-uaem-afecta-a-pequenos-comercios/>

**Diario de Morelos**, p.3, (Sin firma).

#### *Ruteros reportan 50% de pérdidas por paro UAEM*

Debido al prolongado paro de labores en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el sector del transporte colectivo enfrenta una crisis financiera severa, reportando una disminución en sus ingresos superior a 50 por ciento. Dagoberto Rivera Jaimes, presidente de la Federación Auténtica del Transporte (FAT), señaló que los 46 días de paro en la universidad afectan al sector que presta servicio en las unidades académicas, obligando a concesionarios a reducir jornadas y modificar horarios ante la baja demanda de usuarios. Indicó que el parque vehicular que brinda servicio a la UAEM continúa operando en todos sus trayectos habituales, al tiempo que manifestó su esperanza de que el conflicto se resuelva a la brevedad para que el sector recupere sus ingresos.

**El Regional del Sur**, (Guadalupe Flores),

<https://elregional.com.mx/ruteros-reportan-50-de-perdidas-por-paro-uaem>

#### *Participarán universidades morelenses en Encuentro Nacional Cultural y Deportivo 2026*

Estudiantes de la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor), de la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) y de la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM) participarán representando al Estado de Morelos en el Primer Encuentro Nacional Cultural y Deportivo Nuevo Nayarit 2026 de las universidades del subsistema tecnológico, que se llevará a cabo del 23 al 26 de abril en el estado de Nayarit. Este encuentro reúne a instituciones de educación superior de todo el país con el propósito de fomentar la convivencia, el intercambio de experiencias y el desarrollo de habilidades en disciplinas culturales y deportivas, como mural en gis, oratoria, baile moderno, fútbol, natación, baloncesto, entre otras. La delegación que asistirá a este encuentro está conformada por las y los ganadores del Encuentro Regional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas y Politécnicas de la Región 9, mismo que se llevó a cabo en la entidad durante el mes de septiembre del 2025, lo que permite posicionar a Morelos como un referente en el desarrollo de actividades académicas complementarias.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/participaran-universidades-morelenses-en-encuentro-nacional-cultural-y-deportivo-2026/>

**La Jornada Morelos**, p.16, (Redacción)

<https://www.lajornadamorelos.mx/deportes/tres-universidades-morelenses-van-al-encuentro-nacional-cultural-y-deportivo-2026/>

#### *Encabeza Cobaem reunión inicial con brigadas de protección civil para fortalecer cultura de prevención*

Con el objetivo de fortalecer la cultura de la prevención y salvaguardar la integridad de la comunidad educativa, el Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem) llevó a cabo la reunión inicial con las y los integrantes de las Brigadas de Protección Civil de la Dirección General. Durante el encuentro, Maribel Abarca López, directora general del subsistema educativo, destacó la importancia de estar preparados para actuar de manera oportuna ante cualquier situación de riesgo, mediante la planeación, socialización y concientización de protocolos que permitan proteger la vida de las y los trabajadores. Asimismo, se llevó a cabo la presentación formal de las brigadas de la Dirección General, integradas por personal administrativo que asumirá funciones específicas en evacuación, primeros auxilios, comunicación, prevención y combate de incendios, así como en búsqueda y rescate, con el propósito de garantizar una atención oportuna, coordinada y eficiente ante cualquier situación de emergencia.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/encabeza-cobaem-reunion-inicial-con-brigadas-de-proteccion-civil-para-fortalecer-cultura-de-prevencion/>

*Se gradúan de Prepa Abierta 23 personas de tres municipios*

La Secretaría de Educación y la Coordinación Estatal del Subsistema de Preparatoria Abierta (Cespa) Morelos, realizaron la entrega de certificados a 23 egresadas y egresados, de los cuales 13 son estudiantes del modelo educativo abierto, así como de la Prepa-ICATMOR. Autoridades estatales y educativas, así como docentes y territoriales, familias y estudiantes, se reunieron en el Auditorio de la Casa de los Saberes Jurídicos, para ser testigos de este importante acto educativo que, es una muestra de superación personal, que impulsa el desarrollo de las y los educandos. Karla Aline Herrera Alonso, secretaria de Educación, señaló: “La visión de nuestra Gobernadora es que debe haber mayores oportunidades educativas para que ninguna persona se quede sin estudiar, por ello, en la prepa abierta no hay límite de edad, esta institución siempre tiene la apertura de poder recibir, conducir, promover y buscar que cada uno tenga además que un documento, que tengan mayores posibilidades de crecimiento y desarrollo personal”.

**La Jornada Morelos**, p.10, (Redacción),

<https://www.lajornadamorelos.mx/municipios/se-graduan-de-prepa-abierta-23-personas-de-tres-municipios/>

## Nacional:

UNAM, UAM e IPN, en grupo de expertos para evaluar fracking

La presidenta Claudia Sheinbaum Pardo presentó ayer al grupo interdisciplinario, integrado por las principales universidades públicas del país y 17 académicos de excelencia, que analizará la factibilidad de explotar fuentes “no convencionales” de gas con fracturación hidráulica (fracking) de nuevas tecnologías, bajo impacto ambiental y uso de componentes biodegradables, para fortalecer la soberanía energética y no depender del combustible de Estados Unidos (actualmente 75 por ciento de lo que se consume). “Estamos volteando a ver el gas no convencional con ojos de soberanía y de reducción al máximo de los impactos ambientales; por supuesto, si hay reservas, ver si es factible la explotación, bajo qué técnicas y condiciones”, afirmó la mandataria al dar la bienvenida a los rectores de las universidades autónomas de México (UNAM), Leonardo Lomelí, y Metropolitana (UAM), Gustavo Pacheco, así como al director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Arturo Reyes Sandoval. Destacó que es “un ejercicio inédito incorporar a la academia, a las universidades públicas del país y a investigadores de altísimo nivel a que nos ayuden a tomar la mejor decisión posible para el futuro de México y la soberanía nacional”.

**La Jornada**, p.3, (Alma E. Muñoz y Alonso Urrutia),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/politica/003n1pol>

**La Crónica**, (Aura Mejía),

<https://www.cronica.com.mx/nacional/2026/04/15/mexico-presenta-a-su-equipo-de-que-evaluara-el-uso-del-fracking-en-el-pais/>

Revisar costos de la soberanía energética, piden rectores

Durante la presentación en Palacio Nacional del comité de expertos que evaluará la viabilidad de la fractura hidráulica (fracking) como mecanismo para extraer gas no convencional, el rector de la UNAM, Leonardo Lomelí, reconoció la importancia para alcanzar la soberanía energética, pero en ese empeño se deberán ponderar los costos y beneficios sociales y ambientales de utilizar esta técnica de extracción. Dijo que se debe tomar en cuenta el beneficio que tendría para el país extraer sus recursos. En la valoración, “es muy importante no sólo cuantificar la ganancia económica que se puede recibir de aprovechar dicho recurso, sino su aportación para la soberanía energética” nacional. Su par de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Gustavo Pacheco, dijo que esa institución está dispuesta a contribuir en la definición del futuro energético de México sobre la base de que hay coincidencia en el diagnóstico: la dependencia del gas natural del suministro de Estados Unidos representa un factor de vulnerabilidad. El director del Instituto Politécnico Nacional (INP), Arturo Reyes, afirmó que esa institución cuenta con distintas escuelas superiores especializadas en materia energética y protección ambiental capaces de aportar en el debate en torno al futuro de la extracción de gas en México. Ante el reto del fracking, el IPN cuenta con una perspectiva para su integración en el Comité Científico sobre Fracturación Hidráulica, que asume dos ejes irrenunciables: evolución técnica y sustentabilidad.

**La Jornada**, p.3, (Alonso Urrutia y Alma E. Muñoz),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/politica/003n2pol>

México debe romper dependencia de Estados Unidos: especialistas

El gobierno de la presidenta Claudia Sheinbaum ha retomado temas en materia energética que estaban en pausa o completamente cerrados, coincidieron expertos en la materia. Además de la técnica de fracturación hidráulica (fracking), que prácticamente había quedado prohibida y que ahora es objeto de estudio para obtener gas, hay indicios de que la importación de combustibles comienza a aumentar su ritmo. “México debe ir

al fracking. Es una necesidad imperiosa. No es una cuestión de que vamos a ver si sí o no. A final de cuentas se tiene que hacer debido a que Estados Unidos puede decir: 'no me gustan las políticas energéticas de México, así que le suspendo el gas por un día"', comentó Nicolás Domínguez Vergara, profesor-investigador del departamento de sistemas de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) Azcapotzalco. Por su parte, Dora Luz Sotelo Limón, socia del sector hidrocarburos del despacho GMB Abogados, mencionó que la política energética ha sufrido un rediseño.

**La Jornada**, p.4, (Jessika Becerra),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/politica/004n2pol>

SEP propone a universidades acciones para el uso ético y crítico de IA

La Secretaría de Educación Superior (SEP) propuso a universidades e instituciones de educación superior (IES) 10 acciones para el uso ético y crítico de la inteligencia artificial generativa (IAG), luego de reconocer que su uso ya es masivo en las aulas universitarias, pues ocho de cada 10 alumnos la usan para generar textos académicos. "El reto no es prohibirla, sino integrarla de manera crítica, ética y pedagógica", afirmó Mario Delgado Carrillo, titular de la dependencia. Al presentar la encuesta nacional Usos y Percepciones sobre IAG en la Educación Superior en México, que confirmó que 60 por ciento de estudiantes y docentes usan la IA de forma cotidiana, aseguró que ha dejado de ser una tecnología emergente para convertirse en herramienta habitual de las aulas universitarias, lo que está cambiando de forma acelerada la forma de aprender, enseñar y evaluar. En el acto en el salón Iberoamericano de la SEP, Delgado Carrillo instó a las IES a crear lineamientos institucionales transparentes para su uso, elaborados con la colaboración de todos los sectores, incluidos docentes y alumnos, que puedan ser actualizados ante los cambios vertiginosos que genera la IA. Además, reconoce que entre sus impactos se incluye la transformación de los procesos de aprendizaje y el ejercicio de múltiples actividades, como las tecnologías de la comunicación y la información, por lo que consideró urgente revisar los planes y programas de estudios vigentes en el sector.

**La Jornada**, p.9, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/politica/009n1pol>

Sustancias sicodélicas podrían ayudar a frenar el Alzheimer, plantean dos mexicanos

Por décadas, la ciencia ha intentado combatir el Alzheimer atacando unas proteínas que se acumulan en el cerebro: placas de beta-amiloide y los ovillos de tau. Pero los medicamentos desarrollados para eliminarlas "han sido decepcionantes": no han logrado detener la enfermedad. Ahora, dos científicos mexicanos proponen cambiar el enfoque por completo. Los doctores en ciencias Fernando Minauro Sanmiguel, del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y Héctor Vargas Pérez, del Instituto de Medicina Intercultural Nierika, acaban de dar a conocer los resultados de su más reciente investigación conjunta. Lo hacen en el artículo Hallucinogenic Therapy in Alzheimer's Disease targeting Mitochondria Associated Membranes (Terapia alucinógena en el Alzheimer dirigida a las membranas asociadas a mitocondrias), publicado en la más reciente versión impresa de la revista Neuroscience, una de las más prestigiadas en el campo de las neurociencias a escala mundial. En ese artículo, los investigadores proponen un "modelo mecanístico": utilizar compuestos sicodélicos no por sus efectos perceptuales, sino para reparar el funcionamiento de las mitocondrias, las estructuras que generan energía dentro de las células. Su propuesta ha sido bien acogida por la comunidad científica internacional, pero ellos mismos aclaran que aún es una hipótesis basada en experimentos de laboratorio

**La Jornada**, p.6, (Ángel Vargas),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/ciencias/a06n1cie>

Estudian en la UAQ el potencial prebiótico de harina de sargazo

La Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ) desarrolla un ensayo respaldado por el Fondo de Proyectos Especiales de Rectoría (FOPER), que examina el impacto de la harina de sargazo, recolectado en costas mexicanas, en procesos digestivos de ratas Wistar macho. La responsable del trabajo Lic. Karen Castaño Sánchez, señaló que la abundancia de esta alga y su posible valor alimentario motivaron la indagatoria. La estudiante de la Maestría en Ciencias de la Nutrición Humana de la Facultad de Ciencias Naturales (FCN) detalló que el sargazo contiene principalmente fibra dietaria —un componente de origen vegetal que nutre a la flora intestinal—. Esta microbiota, es decir, la comunidad de microorganismos que ayuda a digerir alimentos produce ácidos grasos de cadena corta. Estos elementos son esenciales para el bienestar general, ya que benefician la absorción de minerales. Comentó que el protocolo avanza a un modelo in vivo a fin de evaluar la interacción entre microbiota y sistema inmune. El suplemento se obtuvo tras un tratamiento dirigido a disminuir el arsénico y se incorporó en las dietas de los roedores en concentraciones del dos por ciento y del cinco por ciento. Hasta ahora no se observan efectos adversos en los animales, los cuales mantienen peso y comportamiento normal, mientras se preparan las determinaciones finales de ácidos grasos y biomarcadores.

**La Crónica**, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2026/04/15/estudian-en-la-uaq-el-potencial-prebiotico-de-harina-de-sargazo/>

Ser adulta y de clase baja aumenta la tristeza de las mujeres: estudio

Tienen menor probabilidad de ser reconocidas y de ocupar posiciones de poder, señala investigadora. En general las mujeres experimentan menos felicidad que los hombres, pero existen variables que intensifican la tristeza vivida durante gran parte del día o todo el día, señaló la doctora Fiorella Mancini, del Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Entre los factores que explican el “máximo malestar” están, además de ser mujer, ser adulta y pertenecer a la clase baja. En la ponencia De la movilidad social precarizada a los nuevos malestares varoniles: Desigualdades de género en tres actos, detalló que, con base en un estudio sociológico de datos de la Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, los varones reportan mayor proporción de emociones positivas, mientras ellas tienen más emociones negativas. El análisis realizado por la socióloga arrojó que son los varones jóvenes y adultos de clase alta quienes reportan menos tristeza y ansiedad y alta alegría y calma. “Eso explica en parte la diferencia en el tipo e intensidad de emociones que sienten”, pero “también la carga del trabajo de cuidados que tenemos nosotras, que triplica la de los hombres”, deja menos tiempo para ser felices y genera mucho margen para experimentar mayor estrés y ansiedad.

**La Jornada**, p.10, (Carolina Gómez Mena),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/politica/010n1pol>

UAM Iztapalapa inaugura laboratorio orientado a la innovación tecnológica

La División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Unidad Iztapalapa presentó ante su comunidad y autoridades universitarias el Laboratorio de Simulación y Realidad Virtual de Diseño y Optimización de Procesos Químicos, que favorecerá las actividades del alumnado y profesorado, convirtiéndose en un espacio orientado a la innovación tecnológica en la formación en ingeniería. La doctora Claudia Rojas Serna, jefa del Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica (DIPH), explicó que con equipo que posee este espacio permitirá utilizar programas especializados de simulación y optimización de procesos y explorar la realidad virtual de diseño de proyectos de ingeniería. Posibilitará anticipar la optimización, mantenimiento y operación de plantas industriales al tener acceso a información de diseño e ingeniería, estatus, datos históricos, manuales, análisis predictivo y la mejora de resultados, informó. El nuevo equipamiento de alto impacto facilitará la interacción con el software AVEVA VR, provisto de forma gratuita a la Unidad Iztapalapa por la empresa AVEVA para prácticas que posibiliten la experiencia virtual de equipos industriales, precisó. Se trata de un software que se ha instalado solo en Estados Unidos y Brasil, ahora está en la UAM; además, constituye “una herramienta indispensable en la formación profesional de la Ingeniería Química y otras afines, como las ingenierías en Energía, Hidrológica, Ambiental y Bioquímica”.

**La Crónica**, (María Teresa Cedillo Nolasco),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2026/04/15/uam-iztapalapa-inaugura-laboratorio-orientado-a-la-innovacion-tecnologica/>

Rinden homenaje en la UNAM a Enrique Semo

“La batalla del futuro se gana primero en las ideas”. La frase, más que un eslogan, es el estandarte de un hombre que escapó del fascismo y llegó a México a edad muy temprana para, desde el estudio y la praxis de las humanidades y ciencias sociales, remover durante más de medio siglo los cimientos de la historia oficial. De ello dio cuenta Lorena Rodríguez León, directora de la Facultad de Economía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), al presentar a Enrique Semo Calev en la apertura del congreso internacional Encrucijada global y México. El encuentro académico, que comenzó ayer y se mantendrá hasta mañana, es un homenaje de las facultades de Economía y de Filosofía y Letras de la máxima casa de estudios del país a “uno de los pensadores económicos más emblemáticos de nuestro tiempo”. “Los andamiajes conceptuales construidos por el doctor Semo siguen siendo fértiles; no obstante, su legado no se agota en la reflexión teórica. También fue protagonista de un momento crucial en la consolidación de la historia económica de México como campo de investigación, docencia y especialización. En paralelo, sembró una línea de investigación muy relevante sobre la historia de la izquierda mexicana, convencido de que el pasado, el presente y el porvenir no pueden comprenderse por separado”, subrayó el rector de la UNAM, Leonardo Lomelí Vanegas.

**La Jornada**, p.4, (Ángel Vargas y Lilian Hernández Osorio),

<https://www.jornada.com.mx/2026/04/16/cultura/a04n1cul>

## Internacional:

*Los Pirineos pierden 3 días de helada y ganan 5 de verano cada década, según un estudio*

Un estudio liderado por el Servei Meteorològic de Catalunya (Meteocat) confirma que el aumento de la temperatura del aire de los Pirineos ha provocado la pérdida de tres días de helada y un aumento de 4,9 días de verano por cada década. Esto supone que la cordillera registra actualmente unos 20 días menos de helada y 32 días más de días veraniegos -considerados aquellos con temperaturas máximas superiores a los 25 °C- con respecto a 1959. La investigación, enmarcada en el proyecto europeo LIFE Pyrenees4Clima, constata además una tendencia general al aumento de las temperaturas en todos los Pirineos. En concreto, señala que

la temperatura media ha aumentado 1,9 °C desde 1959 y hasta 2,7 °C en verano, además de las llamadas noches tropicales. El estudio forma parte del Butlletí d'Indicadors de Canvi Climàtic dels Pirineus (BICCPiR), una publicación anual basada en el análisis de indicadores climáticos de la cordillera a partir de series de temperatura y precipitación que abarcan el periodo 1959-2024.

**La Crónica**, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2026/04/15/los-pirineos-pierden-3-dias-de-helada-y-ganan-5-de-verano-cada-decada-segun-un-estudio/>