

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria, 16 de abril de 2024.

---



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

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

Celebró la UAEM su 71 aniversario

## **Nacional:**

Desarrollan en la UNAM método verde para la producción sustentable de hidrógeno

## **Internacional:**

Diseñan dispositivo de memoria cuántica hacia una Internet ultrasegura y más veloz

## La UAEM en la prensa:

### *Celebró la UAEM su 71 aniversario*

Para celebrar el legado de hombres y mujeres que sembraron la semilla del conocimiento y el humanismo en la entidad, esta mañana en la Plaza Cultural 19/S/17 del Edificio 1 de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se llevó a cabo la ceremonia por el 71 aniversario de la máxima casa de estudios morelense. Viridiana Aydeé León Hernández, rectora de esta institución, acompañada por la comunidad universitaria, recordó con aprecio a Adolfo Menéndez Samará, primer rector de la UAEM, quien el 15 de abril de 1953, junto con un grupo de profesores y profesoras crearon un proyecto educativo importante para transformar en aquel momento la educación superior del estado de Morelos, que sería el antecedente de lo que hoy es la universidad. León Hernández destacó a la UAEM como la institución educativa más importante de Morelos, con el mayor prestigio académico a nivel nacional y resaltó que en los últimos años ha consolidado su reconocimiento, producto del trabajo de varias generaciones de universitarios en siete décadas. "La UAEM es su gente y su historia, una gran comunidad de pensamiento, que nos invita a ser conscientes de lo que somos, pero también de lo que queremos construir y lo que seremos. Hoy se trata de vislumbrar el presente con fuerza y corazón, pero también es una oportunidad para construir una visión de futuro sustentable y prometedor", dijo Viridiana León. (...) En el inicio de los festejos estuvieron presentes María Delia Adame Arcos, secretaria General de la UAEM; Ina Larrauri Cervantes, presidenta ejecutiva del Colegio de Consejeras y Consejeros Universitarios Académicos; Jesús Escobedo Alatorre, secretario ejecutivo del Colegio de Directoras y Directores; Mario Cortés Montes, secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos (Sitauaem) y Carlos Ortega Ojeda, secretario general del Sindicato de Trabajadores Administrativos (Stauaem).

**El Regional del Sur**, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/celebro-la-uaem-su-71-aniversario>

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

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uaem-cuando-se-fundo-la-universidad-autonoma-del-estado-de-morelos-11758957.html>

**La Unión de Morelos**, p.5, (Sin firma).

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

<https://lacronicademorelos.com/celebra-la-uaem-71-anos-de-creacion-con-diversas-actividades/>

### *Buscará UAEM terminar con déficit histórico en Morelos*

En el marco del 71 aniversario de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, destacó que uno de los retos será terminar con el déficit histórico y darle viabilidad financiera a la máxima casa de estudios. Ayer en la Plaza Cultural 19/S/17 del edificio principal, León Hernández encabezó la ceremonia por el 71 aniversario de la máxima casa de estudios, en la que estuvieron presentes directores de todas las facultades, representantes de los sindicatos, profesores y estudiantes, así como ex rectores, para celebrar un año más. La rondalla de oro fue la encargada de Las Mañanitas, para después dar paso a una verbena popular y muchas otras actividades culturales que permitieron recordar los más de 70 años de la UAEM. La rectora aseguró que la UAEM se encuentra dentro de las siete primeras mejores universidades públicas del país, por lo que existe el compromiso de mantenerla en las primeras posiciones, así como el reto de terminar con el déficit histórico que arrastra la máxima casa de estudios. "Próximamente tendremos un encuentro con la Secretaría de Hacienda del gobierno del estado para solicitar su apoyo y saldar uno de los créditos fiscales que tenemos, pero también buscar una reunión con la SEP y buscar una ampliación que pueda ayudar a resolver el déficit histórico de la UAEM", declaró. Por ahora, León Hernández destacó que van a trabajar en lo que recientemente aprobó el Consejo Universitario, que es el Plan de Austeridad, que tiene como fin generar un ahorro en actividades propias por cinco millones de pesos, incluso un poco más. Ahora lo que se buscará es dar viabilidad financiera que permita generar un ejercicio de planeación a largo plazo.

**Diario de Morelos**, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/buscar-uaem-terminar-con-d-eficit-hist-rico-en-morelos>

**El Regional del Sur**, p.4, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/busca-la-uaem-resolver-su-endeudamiento-financiero>

**La Unión de Morelos**, p.3, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/248307-se-encamina-uaem-a-subsanar-deficit-leon-hernandez.html>

### *Conmemora 70 años la Preparatoria 5 de la UAEM*

Con diferentes actividades, la Preparatoria Número 5 de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), conmemora su 70 aniversario. Los directivos del plantel dieron a conocer que este septuagésimo aniversario contará con un desfile, para el cual se ha hecho extensiva la invitación para participar al personal

docente y administrativo, estudiantes, personal jubilado, egresadas y egresados de todas las generaciones. Destacaron que es la oportunidad para volver a su escuela y reencontrarse con sus amigas y amigos, invitándolos a asistir y organizarse con sus compañeras y compañeros de generación. El desfile se llevará a cabo el próximo 20 de abril, partiendo de la escuela preparatoria, para recorrer las principales calles. Recordaron que en días pasados se realizaron distintas actividades en el marco de este 70 aniversario, tales como la Carrera Atlética Conmemorativa de dos y cinco kilómetros, el pasado fin de semana, con kit alusivo a esta celebración. También se llevó a cabo la ceremonia oficial de reconocimientos con motivo del 70 aniversario del plantel, el pasado jueves. Las autoridades educativas hicieron extensiva la invitación para sumarse a los festejos de esa institución, que ha contribuido con generaciones de hombres y mujeres que han destacado en distintos ámbitos.

**La Unión de Morelos**, p.12, (Redacción),  
<https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/248295-conmemorara-70-anos-la-preparatoria-5-de-la-uaem.html>

#### *Instala UAEM Comisión Especial de Igualdad de Género y No Discriminación*

Este día se llevó a cabo la instalación y primera sesión de la Comisión Especial de Igualdad de Género y No Discriminación del Consejo Universitario (CU) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizada en la Sala de Juntas de la Rectoría. La reunión fue encabezada por la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, quien afirmó que la universidad debe avanzar en la construcción de una agenda de género e igualdad y dar a conocer a la sociedad lo que hace la institución en este tema. Como presidenta de la comisión especial, la rectora instaló la comisión y nombró como integrantes a: Omar Paniagua Sotelo, Beatriz Alcubierre Moya, Flor Angélica Bautista, Ricardo Palestina Reza, Danaí González y Mauricio Jiménez, quienes determinaron por unanimidad, nombrar a Beatriz Alcubierre como secretaria técnica de la misma, quien tendrá la responsabilidad de coordinar los trabajos de las y los integrantes, así como enlazarse con las áreas de la administración central para trabajar en la agenda de género. León Hernández, afirmó que la UAEM ha dado muestras de avance en la agenda de género con la creación de la Dirección de Igualdad y No Discriminación, área desde la cual se trabaja en la actualización del protocolo de actuación contra la violencia. "Consideramos que es necesario actualizar el protocolo que tenemos desde 2018, para considerar que contemple sanciones y la reparación de daño a las víctimas", expresó la rectora. (...)

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

<https://lacronicademorelos.com/instala-uaem-comision-especial-de-igualdad-de-genero-y-no-discriminacion/>

#### *Negociaciones entre rectoría y sindicato de UAEM están en pausa*

Las negociaciones entre el Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Stauaem) y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) están en pausa, indicó Carlos Alberto Ortega Ojeda, líder del grupo. A pesar de las promesas de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, sobre mantener la comunicación para llegar a un acuerdo, la negociación se pausó en espera de la resolución del juicio de amparo para estallar en huelga. "No hemos platicado, ella no quería que metiera el juicio de amparo, pero no había propuestas y yo tenía por mandato de asamblea que meterlo y fue lo último que hablamos, esperaremos a la resolución". Por el momento el posible aumento del 4 por ciento es incierto, debido a la retención de las negociaciones con la rectora. Una vez que obtengan la resolución del juicio podrán tomar una decisión; éste fue promovido en marzo y su primera audiencia es el 18 de abril. Mientras tanto el sindicato se prepara con un nuevo equipo legal, elegido durante la última asamblea, para continuar con la denuncia de mejores condiciones laborales. Originalmente el Stauaem exigía un aumento salarial del 20 por ciento, pero la contraoferta de la administración central fue 4 por ciento; el emplazamiento a huelga fue desechado y las negociaciones con la rectoría están en pausa.

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

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/negociaciones-entre-rectoria-y-sindicato-de-uaem-estan-en-pausa-11762393.html>

#### *"Patrullaje estudiantil" va implementar la FEUM*

Con el objetivo de frenar los índices delictivos y coadyuvar en las acciones de denuncia y prevención del delito, la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), planea implementar el programa de "patrullaje estudiantil" exclusivamente en el Campus Norte en Chamilpa. Carlos Axel Villalobos Rangel, secretario general de la organización estudiantil, aseguró que han sostenido conversaciones con autoridades de la administración central de la UAEM, para respaldar las acciones de seguridad en el campus; sin embargo, puntualizó que los estudiantes no tendrían facultades para realizar acciones de detención, sino que se dedicarían a reportar posibles irregularidades que pudieran ocurrir, especialmente durante la noche. El propósito principal, dijo, es abordar tanto la liberación del servicio social obligatorio para titularse como contribuir al bienestar de las comunidades de Morelos. Villalobos Rangel mencionó que el programa de patrullaje estudiantil se enfocaría en atender el tema de la seguridad, trabajando en colaboración con elementos de seguridad interna de la UAEM, conocidos como "Venados". En los patrullajes participarían estudiantes de licenciaturas relacionadas con la

seguridad ciudadana, ciencias políticas o derecho, formando brigadas en coordinación con los Venados y recibiendo capacitación previa. (...)

**El Regional del Sur**, p.4, (Gerardo Suárez),  
<https://elregional.com.mx/patrullaje-estudiantil-va-a-implementar-la-feum>

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),  
<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/248304-proponen-patrullaje-estudiantil-en-uaem.html>

#### *Arquero morelense gana oro en campeonato panamericano*

En un debut espectacular dentro de la selección mayor de México, el morelense Lot Máximo Méndez Ortiz, estudiante de la UAEM, ganó medalla de oro en el Campeonato Panamericano de Tiro con Arco Medellín-Colombia 2024. La proeza la hizo en equipo modalidad compuesto junto a sus compatriotas Sebastián García, de Coahuila, y Juan del Río, de Yucatán, informó el Instituto del Deporte y Cultura Física del Estado de Morelos (Indem). Para llegar a lo más alto del podio continental, la tripleta azteca clasificó a eliminación directa como segundo mejor lugar; en octavos de final pasó de manera directa; en cuartos eliminó al combinado de Chile 232-229; mientras que, en la semifinal, los mexicanos sobresalieron ante el tridente anfitrión 237-235. Ya en la gran final, la tercia mexicana selló su triunfo en tierras colombianas al sumar 20 soberbios dieces y únicamente cuatro nueves ante Guatemala con marcador de 236-231.

**La Jornada Morelos**, p.13, (La Jornada Morelos),  
<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/arquero-morelense-gana-oro-en-campeonato-panamericano/>

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),  
<https://lacronicademorelos.com/morelense-gana-medalla-de-oro-para-mexico-en-campeonato-panamericano-de-tiro-con-arco/>

## Nacional:

#### *Desarrollan en la UNAM método verde para la producción sustentable de hidrógeno*

Tubos de colores que van de una pared a otra, válvulas que marcan la presión o la temperatura, computadoras que muestran gráficos, estantes con frascos, probetas, mangueras, así como letreros que indican fotocátalisis, producción de hidrógeno. Se trata del laboratorio 6, del Instituto de Investigaciones en Materiales (IIM), de la Universidad Nacional Autónoma de México, donde Karen Valencia García y un grupo de colegas, bajo la asesoría de Sandra Elizabeth Rodil Posada, realizan estudios en torno a la generación amigable de hidrógeno. Valencia García, doctora en ciencias e ingeniería de materiales, en entrevista habló del tema central de su investigación: “preparación de la heterounión CdS/g-C3N4 in situ y evaluación de sus propiedades fotocatalíticas en el visible”, la cual fue reconocida en la máxima casa de estudios como la mejor tesis doctoral de 2023 en el área de ciencias e ingeniería de materiales. “Frente al calentamiento global y los problemas a la salud que provocan los gases de efecto invernadero, como el dióxido de carbono que generan los combustibles fósiles –el gas natural, hidrocarburos, carbón–, el hidrógeno ha sido presentado como el combustible del futuro porque al momento de su combustión únicamente produce vapor de agua”, explicó.

**La Jornada**, p.6, (Eirinet Gómez),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/04/16/ciencias/a06n1cie>

#### *Solicita la Beca de Posgrado de Conahcyt*

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), a través de la Coordinación de Programas para la Formación y Consolidación de la Comunidad (CPFCC), convoca a personas mexicanas admitidas o inscritas en un programa presencial de maestría o doctorado en el extranjero en áreas prioritarias de ciencias y humanidades, a participar en el proceso de selección para obtener una Beca de Posgrado. Estas convocatorias se hacen con el fin de apoyar la formación de personas de nacionalidad mexicana admitidas o inscritas en programas presenciales de maestría o doctorado en el extranjero para que obtengan el grado correspondiente, otorgándoles un apoyo económico mensual, pago del seguro médico y pago de colegiatura anual, tanto para maestrías como doctorados. El recibimiento de solicitudes estará disponible del 27 de marzo al 24 de mayo de 2024, teniendo la publicación de los resultados el 2 de agosto de 2024. Para más informes, es necesario consultar en el sitio web del Conahcyt.

**Milenio**, (Karla Rodríguez),  
<https://www.milenio.com/aula/conahcyt-invita-a-estudiar-posgrados-en-el-extranjero>

#### *Experto advierte que 'día cero' del agua sí puede llegar*

El 'día cero' respecto al abasto de agua sí podría llegar a México y afectar primero a la zona norte del país, que es donde más agua del subsuelo se extrae, aseguró el investigador de la UNAM, Mario Hernández Hernández. Para el catedrático del Instituto de Geofísica, el 'día cero' es el periodo donde no vamos a suministrar la cantidad

requerida de agua a las ciudades medianas y grandes. Dijo que la llegada de ese momento depende de múltiples factores: uno es la extracción de agua del suelo de las ciudades, porque de seguir haciéndolo se propicia un mayor hundimiento del terreno. Extraer el líquido altera la composición y estabilidad del suelo, conformado por aire, roca y agua. Al participar en el pódcast Geofísica al descubierto, en el capítulo Día cero, ¿qué es y cuáles son sus consecuencias? Gestión del agua en México, el investigador aseguró: "En la Ciudad de México y su zona conurbada estamos pasando por un periodo intenso de sequía de varios años, lo cual no ha permitido la recarga suficiente del sistema de abastecimiento que tradicionalmente se utiliza". Recordó que en el sureste del país hay gran disponibilidad de agua superficial que no es muy utilizada porque existe menos población que en la zona centro, donde hay grandes comunidades e industrias. Dijo que en el noreste del país el área es más desértica, pues es donde menos llueve, por lo que es esa zona donde se apoya más en la extracción subterránea del líquido.

**El Financiero**, (David Saúl Vela),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/04/16/experto-advierde-que-dia-cero-del-agua-si-puede-llegar-2/>

#### *Entrega el IPN último lote de tinta indeleble*

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) efectuó la entrega del último lote del pigmentador indeleble al Instituto Nacional Electoral (INE), que consistió en 212 mil 458 aplicadores, con 15 milímetros cada uno, para las elecciones del próximo 2 de junio. De esta forma, los ciudadanos que participarán en la jornada electoral llevarán un pedacito del Politécnico en su pulgar, al teñirlos con la también llamada tinta indeleble, resaltó la institución. El IPN agregó que produjo un total de 350 mil aplicadores tipo plumón, mismos que se distribuirán en 170 mil casillas que se instalarán a lo largo y ancho de todo el país.

**La Jornada**, p.6, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2024/04/16/politica/006n2pol>

#### *El origen de la vida de Oparin, obra maestra del pensamiento evolutivo: Antonio Lazcano*

Los antecedentes inmediatos de la Teoría de Oparin sobre el origen de la vida, la importancia de su obra publicada en 1924, en medio de momentos convulsos de la historia, y lo que representó su propuesta en la comunidad científica, fue el eje principal de la conferencia Cien años de una teoría: Oparin y el origen de la vida, impartida por Antonio Lazcano, miembro de El Colegio Nacional, el pasado viernes 12 en el Aula Mayor de la institución. Ante más de 350 personas, Antonio Lazcano recordó que la Teoría del origen de la vida comenzó en 1859, cuando el naturalista inglés Charles Darwin, publicó El origen de las especies, aunque no abordó directamente esta cuestión. Fue el naturalista y filósofo alemán Ernst Haeckel, uno de los principales difusores del darwinismo y el encargado de corregir algunas de sus imperfecciones.

**La Crónica de Hoy**, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/origen-vida-oparin-obra-maestra-pensamiento-evolutivo-antonio-lazcano.html>

#### *Conahcyt presenta diagnóstico profundo de los daños al Río Atoyac*

Después de cinco años de trabajo, el Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt) concluyó el diagnóstico más profundo realizado hasta ahora sobre las causas y efectos de la contaminación en la cuenca del Río Atoyac, localizado entre los estados de Tlaxcala y Puebla, el cual es una de las siete regiones del país con más daños ambientales y sanitarios por mal manejo de desechos industriales. El análisis detallado del origen y consecuencias del grave deterioro de la cuenca, así como informes particulares sobre los daños a la salud en los habitantes de poblaciones cercanas serán expuestos en cinco seminarios con la participación de científicos de diferentes instituciones donde se expondrá la manera en la que, durante décadas, el aparente desarrollo económico e industrial en la región provocó que se presenten tasas de incidencia, prevalencia y mortalidad de enfermedades prevenibles mucho mayores a los promedios nacionales.

**La Crónica de Hoy**, (Antimio Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/conahcyt-presenta-diagnostico-profundo-danos-rio-atoyac.html>

## **Internacional:**

#### *Diseñan dispositivo de memoria cuántica hacia una Internet ultrasegura y más veloz*

Investigadores del Instituto Niels Bohr de la Universidad de Copenhague, desarrollaron una nueva forma de crear memoria cuántica aprovechando Internet. Se trata de un pequeño tambor, visible a simple vista, capaz de alcanzar estados cuánticos. Puede almacenar datos enviados con luz en sus vibraciones sónicas y luego reenviar los datos con nuevas fuentes de luz cuando sea necesario. Los resultados demuestran que la memoria mecánica para datos cuánticos podría ser la estrategia que allane el camino hacia una Internet ultrasegura con velocidades increíbles. El tambor cuántico es una pequeña membrana hecha de un material cerámico similar al vidrio con agujeros dispersos en una pauta ordenada a lo largo de sus bordes. Cuando el tambor se golpea con

la luz de un láser comienza a vibrar, y lo hace tan rápido que la mecánica cuántica entra en juego. Esta propiedad ha causado revuelo desde hace tiempo al abrir una serie de posibilidades en esa tecnología.  
**La Jornada**, p.6, (Europa Press),  
<https://www.jornada.com.mx/2024/04/16/ciencias/a06n2cie>