

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 5 de marzo de 2025.

---



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

Certifican a unidades académicas de la UAEM en norma ambiental

## **Estatal:**

Dan atención de salud a jóvenes sin seguridad social en la capital

## **Nacional:**

Los relojes nucleares garantizan una precisión sin precedente

## **Internacional:**

Peligro global inminente para los principales cultivos por el calentamiento

## La UAEM en la prensa:

### *Certifican a unidades académicas de la UAEM en norma ambiental*

Ocho unidades académicas y administrativas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) recibieron este día, de manos de la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, los certificados ambientales que las acreditan en la norma ISO-14001:2015. En una ceremonia realizada en el auditorio del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp), la rectora Viridiana Aydeé León Hernández felicitó el esfuerzo de las áreas certificadas para contar con una mejora continua, que hacen de la universidad una institución responsable con el medio ambiente.

**La Jornada Morelos**, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/certifican-a-unidades-academicas-de-la-uaem-en-norma-ambiental/>

### *UAEM, sede de actividades por Año Internacional de la Ciencia Cuántica*

El Museo Universitario de Arte Indígena Contemporáneo (Muaic) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), fue sede de Quantum UNAM: 100 años de la revolución cuántica que cambió nuestras vidas, actividad de divulgación científica que busca acercar al público a la importancia y aplicación de la física cuántica. Jaime Arau Roffiel, director del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos, recordó la importancia de que la ciencia tenga como fin servir a la sociedad, a los gobiernos y a la industria, por lo que anunció la apertura de próximas convocatorias para el financiamiento de proyectos científicos que solucionen problemas actuales.

**El Regional del Sur**, p.10, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/uaem-sede-de-actividades-por-ano-internacional-de-la-ciencia-cuantica>

### *Comienzan actividades por el Día Internacional de la Mujer*

A unos días de conmemorar el Día Internacional de la Mujer, municipios de la región sur han anunciado actividades dirigidas especialmente a ese sector. La Escuela de Estudios Superiores de Jojutla, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), anunció para este viernes 7 de marzo, en sus instalaciones, la conferencia "Feminismo en el espacio privado: autodefensa y denuncia", que dictará la escritora Alma Karla Sandoval, a partir de las cuatro de la tarde.

**La Unión de Morelos**, (Redacción),

<https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/266337-comienzan-actividades-por-el-dia-internacional-de-la-mujer.html>

## Estatal:

### *Dan atención de salud a jóvenes sin seguridad social en la capital*

Durante seis días, el Instituto de la Juventud de Cuernavaca gestionó la atención de más tres mil estudiantes en preparatorias de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (Conalep), Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem), la Universidad Latina y La Salle. Lo anterior, con la valiosa colaboración de aliados estratégicos como el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), la Secretaría de Protección y Auxilio Ciudadano (SEPRAC), Cruz Roja Mexicana, Agencia de Enfermería "Nefthalí", Clínica oftalmológica ACREC y el Centro Internacional de Estudios Superiores de México. El objetivo de la primera Jornada de Salud por la Juventud es procurar la salud física y mental de más de tres mil jóvenes y para ello, el Ayuntamiento de Cuernavaca llevó servicios a planteles de educación media superior y superior de la ciudad con servicios de salud gratuitos.

**La Jornada Morelos**, p.15, (Redacción),

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/dan-atencion-de-salud-a-jovenes-sin-seguridad-social-en-la-capital/>

### *Se practica transferencia tecnológica por el campo*

El Gobierno de "La tierra que nos une", a través de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario (Sedagro), ratificó su compromiso con el desarrollo del campo morelense, al promover de manera inédita alianzas estratégicas con los institutos de investigación agropecuaria en la entidad. En este sentido, se realizó la Primera Reunión de Operación y Seguimiento del Comité Interinstitucional de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología del Sector Rural. El encuentro, que tuvo lugar en el auditorio del Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), fue encabezado por la secretaria de Desarrollo Agropecuario, Margarita Galeana Torres, quien resaltó la importancia de fortalecer la colaboración interinstitucional para garantizar la aplicación del conocimiento generado en los centros de investigación del agro en Morelos al sector agropecuario, con base en la Ley de Desarrollo Rural Sustentable del Estado de Morelos.

**El Regional del Sur**, p.11, (Redacción),  
<https://elregional.com.mx/se-practica-transferencia-tecnologica-por-el-campo>

**El Sol de Cuernavaca**, (Miriam Estrada),  
<https://oem.com.mx/elsoldecuernavaca/ciencia-y-salud/ciencia-y-tecnologia-al-servicio-del-campo-necesario-transferir-conocimientos-al-sector-agropecuario-21984455>

## **Nacional:**

### *Los relojes nucleares garantizan una precisión sin precedente*

Aunque es poco probable que en el futuro llevemos un reloj nuclear en la muñeca, estos dispositivos están cada vez más cerca de convertirse en una realidad en los laboratorios. Desde ahí, sus señales estarán disponibles para quien las necesite, explicó José Ignacio Jiménez Mier y Terán, investigador del Instituto Nacional de Ciencias Nucleares de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Los relojes nucleares prometen una precisión sin precedente en la medición del tiempo. Se estima que superarán 10 veces en exactitud a los relojes atómicos, que actualmente son la base de medición del tiempo en el mundo y se utilizan en sistemas como el GPS, las telecomunicaciones y en la sincronización de redes digitales. Aun cuando falta un largo camino por recorrer, los avances científicos nos indican que estamos cada vez más cerca de su desarrollo, dijo Jiménez Mier y Terán. En entrevista, el experto subrayó la relevancia de la medición del tiempo en áreas como la ciencia, la navegación y las telecomunicaciones. Aseguró que alcanzar el nivel de precisión que prometen los relojes nucleares transformará estas áreas claves. Por ejemplo, los sistemas de geolocalización, que dependen de relojes atómicos en los satélites, serán más exactos. Un sistema GPS que hoy podría decirnos que estamos a 20 metros del Instituto de Ciencias Nucleares, podría decirnos, con precisión, en qué salón exacto estamos, explicó.

**La Jornada**, p.6, (Eirinet Gómez),  
<https://www.jornada.com.mx/2025/03/05/ciencias/a06n1cie>

## **Internacional:**

### *Peligro global inminente para los principales cultivos por el calentamiento*

La seguridad alimentaria mundial puede verse notablemente afectada por una marcada disminución de la diversidad de cultivos si las temperaturas aumentan de forma sostenida en el tiempo más de 1,5 °C sobre la era preindustrial, como ya ocurrió en 2024, revela una nueva investigación. Investigadores de la Universidad Aalto estudiaron cómo los futuros cambios en la temperatura, las precipitaciones y la aridez afectarán las condiciones de crecimiento de 30 especies importantes de cultivos alimentarios en todo el mundo. Descubrieron que las regiones de baja latitud enfrentan consecuencias significativamente peores que las de latitudes medias o altas. Dependiendo del nivel de calentamiento, hasta la mitad de la producción agrícola en áreas de baja latitud estaría en riesgo a medida que las condiciones climáticas se vuelven inadecuadas para la producción. Al mismo tiempo, esas regiones también verían una gran caída en la diversidad de cultivos. “La pérdida de diversidad significa que la variedad de cultivos alimentarios disponibles para el cultivo podría disminuir significativamente en ciertas áreas, lo que reduciría la seguridad alimentaria y dificultaría la obtención de calorías y proteínas adecuadas”, dice en un comunicado Sara Heikonen, la investigadora de doctorado que dirigió el estudio, publicado en Nature Food.

**La Crónica**, (Redacción),  
<https://www.cronica.com.mx/academia/2025/03/04/peligro-global-inminente-para-los-principales-cultivos-por-el-calentamiento/>