

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 23 de octubre de 2024.



La UAEM en la prensa:

Hay plan integral de seguridad para proteger a los universitarios

Estatal:

UAEM: Instalarán cámaras en entrada y salida del Campus Norte en Chamilpa

Nacional:

Ofrece la universidad al STUNAM aumento de 6% global en salario y prestaciones

Internacional:

Los microbios, verdaderos causantes del aumento de emisiones de metano

La UAEM en la prensa:

Hay plan integral de seguridad para proteger a los universitarios

Después de muchos meses de esfuerzos aislados para intentar mejorar la seguridad en torno a las unidades académicas en Cuernavaca de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se alcanzó la coordinación de las tareas de protección a la comunidad universitaria. La rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana Aydeé León Hernández, recibió a la gobernadora de Morelos, Margarita González Saravia, para trabajar en estrategias de seguridad que beneficien a la comunidad universitaria y las poblaciones cercanas. En la reunión realizada en la Biblioteca Central Universitaria, en el Campus Norte en Chamilpa, participaron Juan Salgado Brito, secretario de Gobierno; Javier García Chávez jefe de la Oficina de la Gubernatura; Miguel Ángel Urrutia, secretario de Seguridad y Protección en el estado; Alicia Vázquez Luna, titular de la Secretaría de Protección y Auxilio Ciudadano de Cuernavaca; María Delia Adame Arcos, titular de la Secretaría General de la UAEM, y Gerardo Gama Hernández, secretario de Extensión Universitaria. Luego de presentarse el diagnóstico preparado hace unos días por el gobierno estatal, el municipal y la UAEM, se acordaron acciones para fortalecer la seguridad externa de los espacios educativos: Campus Norte, la zona de la salud de la UAEM, ubicada en la colonia Los Volcanes de Cuernavaca y la zona de Temixco.

La Jornada Morelos, p.3, (La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/seguridad-y-justicia/hay-plan-integral-de-seguridad-para-proteger-a-los-universitarios/>

El Regional del Sur, p.8 y 16, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/se-logro-relevante-acuerdo-por-seguridad-en-la-uaem>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/seprac-cuernavaca-secunda-estrategias-para-reforzar-la-seguridad-en-inmediaciones-e-interior-de-la-uaem/>

La Unión de Morelos, (Maciel Calvo),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/258956-acuerdan-reforzar-seguridad-en-instalaciones-universitarias.html>

Destacan relevancia de la IA en el proceso de enseñanza

Se llevó a cabo el curso Inteligencia Artificial en el diseño didáctico de la docencia, en el centro de cómputo de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), al que asistieron académicas y académicos del área de la salud. “Es necesario incorporar nuevas competencias como la Inteligencia Artificial (IA) al trabajo de las y los docentes, como potencial para mejorar nuestras actividades frente a grupo”, dijo Alberto Gaytán Alegría, director de Educación Superior de la UAEM. Destacó que esta propuesta surgió después de trabajar diferentes temas relacionados con el diseño curricular de los planes de estudio y las evaluaciones docentes. Reconoció a las unidades académicas de las áreas de la salud que se han sumado a esta iniciativa, en particular a la Facultad de Medicina, la de Enfermería, de Nutrición, Ciencias del Deporte, Farmacia y la Facultad de Estudios Sociales Temixco (FEST), con el objetivo de llevar este tipo de cursos a todas las Dependencias de Educación Superior (DES).

El Regional del Sur, p.8, (Redacción).

Destacan desafíos de futuros médicos

En Morelos, egresados de Medicina cuentan con amplio abanico de oportunidades laborales, ya que pueden desempeñarse en el sector público como médicos generales o especialistas, en clínicas privadas o como investigadores, afirmó el director de la Facultad de Medicina, Lorenzo Díaz Carrillo. Sin embargo, subrayó que los médicos enfrentan diversas dificultades en el país y en el estado; los profesionales ya no tienen acceso a jubilaciones, y los bajos salarios desincentivan el trabajo en instituciones públicas, lo que provoca que muchos opten por abrir consultorios privados. Esto, en el marco del Día del Médico, que se celebra el 23 de octubre, desde 1937, una fecha dedicada a reconocer la entrega y vocación de los profesionales de la salud. En Morelos, los médicos constituyen el 21 por ciento de la fuerza laboral del sector salud público, con un total de tres mil 953 profesionales. Díaz Carrillo observó que las instituciones públicas carecen de personal suficiente para cubrir las vacaciones, incapacidades o vacantes por jubilación de los médicos, a pesar de que en Morelos existen tres escuelas de medicina.

Diario de Morelos, p.6, (Alfa Peñalosa).

Editorial: Seguridad para la UAEM y para todos

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ocupa dos espacios inseguros en la geografía de Cuernavaca: el Campus Chamilpa, cuyo acceso tiene un perímetro enorme y difícil de controlar; y la zona de Los Volcanes, una larga franja que va desde la privada Tanque hasta la calle Leñeros, atravesada por cinco calles y muy cerca de zonas que si bien eran muy seguras hace unas décadas ahora son escenario frecuente de robos con violencia y otros crímenes. La seguridad universitaria es un asunto complejo pues la propia

presencia de una enorme comunidad pacífica de personas, mayormente jóvenes, se traduce en riesgos a la población; algo que resulta tan obvio que los gobiernos tendrían que ubicarlo como una prioridad. Durante la última década, por lo menos, no había sido así...

La Jornada Morelos, p.2.

<https://www.lajornadamorelos.mx/editorial/seguridad-para-la-uaem-y-para-todos/>

Estatal:

UAEM: Instalarán cámaras en entrada y salida del Campus Norte en Chamilpa

La Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC) instaló cámaras en las puertas del Campus Norte en Chamilpa de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Además del reforzamiento en los patrullajes en la periferia, informó el titular de la corporación policiaca, Miguel Ángel Urrutia Lozano. Estas medidas son parte de un acuerdo entre el Ejecutivo estatal y las autoridades de la Universidad, tras el lamentable caso de secuestro que involucró a dos catedráticos en retiro. “Derivados de los acuerdos con nuestra gobernadora Margarita González Saravia junto con los integrantes de la universidad, se acordó reforzar el patrullaje al exterior de las instalaciones, tanto en la colonia Chamilpa como en la salida de la puerta dos”, indicó Urrutia Lozano, tras participar en la instalación de la Comisión de Seguridad del Congreso del estado. Agregó: “También se acordó apoyar a la universidad con la instalación de cámaras tanto en la puerta de ingreso como la dos, es parte del compromiso de la gobernadora de atender la problemática”.

El Sol de Cuernavaca, (Enrique Domínguez),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/policiaca/uaem-instalaran-camaras-en-entrada-y-salida-del-campus-chamilpa-12752169.html>

Nacional:

Ofrece la universidad al STUNAM aumento de 6% global en salario y prestaciones

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) presentó al Sindicato de Trabajadores (STUNAM) la propuesta de incremento de 4 por ciento directo al salario y 2 por ciento en prestaciones que, de ser aceptada, regirá del 1º de noviembre de 2024 al 31 de octubre de 2025. En una reunión efectuada en la Dirección de Relaciones Laborales, el secretario Administrativo de la Universidad Nacional, Tomás Humberto Rubio Pérez, entregó el ofrecimiento al Comité Ejecutivo del STUNAM, encabezado por su secretario general, Carlos Hugo Morales Morales. Dio a conocer el paquete económico correspondiente al contrato colectivo de trabajo que tendrá vigencia durante el periodo 2024-2026.

La Jornada, p.16, (Lilian Hernández Osorio),

<https://www.jornada.com.mx/2024/10/23/politica/016n2pol>

Exhorta el rector de la UNAM a defender la carrera judicial

En un acto privado realizado en la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN), el rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Leonardo Lomelí Vanegas, llamó ayer a defender la carrera judicial como vía para garantizar que los mejor calificados ocupen los cargos de impartidores de justicia. Las declaraciones del académico se dan en medio del proceso de elección por voto popular de jueces, magistrados y ministros, prevista para junio de 2025, método que estableció la reforma al Poder Judicial de la Federación (PJF), que entró en vigor el 16 de septiembre pasado. Es tan importante defender la idea de la carrera judicial como el mecanismo a través del cual, por la vía del mérito académico y profesional, se acceda a los mejores cargos y estemos en condiciones de garantizar que son las personas más adecuadas y calificadas quienes imparten la justicia de nuestro país, dijo. Lomelí y la ministra presidenta Norma Lucía Piña Hernández, firmaron el tercer convenio modificatorio al programa de excelencia académica Becas Generación Estado de Derecho 2024.

La Jornada, p.4, (Iván Evair Saldaña),

<https://www.jornada.com.mx/2024/10/23/politica/004n2pol>

Milenio, (Rubén Mosso y Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/leonardo-lomeli-pronuncia-defender-carrera-judicial>

Marcada tendencia en la UNAM a vulnerar derechos de mujeres: estudio

En la UNAM existe una marcada tendencia de vulneración a los derechos del sexo femenino en distintos espacios académicos y laborales, pues las quejas por violencia de género aumentaron 53 por ciento de 2022 a 2023. Cada vez son más las alumnas y trabajadoras de base que han acudido a la Defensoría de los Derechos Universitarios, Igualdad y Atención a la Violencia, para denunciar algún tipo de agresión en su contra, señala el último informe de esta defensoría, el cual revela que el año pasado recibieron 943 quejas de este tipo, de las cuales 92 por ciento fueron promovidas por mujeres. De dichas quejas, en 39 por ciento de los casos se inició un procedimiento de sanción disciplinaria, donde la mayoría de acusados son alumnos

varones, aunque también se determinaron 207 procedimientos administrativos para académicos y en 186 se instrumentó un mecanismo de investigación administrativa para trabajadores de base.

La Jornada, p.14, (Lilian Hernández Osorio),
<https://www.jornada.com.mx/2024/10/23/politica/014n3pol>

Gasto funcional en educación aumentó en lo que va del 2024

El gobierno del ex presidente Andrés Manuel López Obrador ejerció, entre enero y agosto del 2024, el mayor gasto funcional en educación en lo que fue su gestión. El total de recursos funcionales ejercidos fue de 626,812 millones de pesos para el rubro de la educación, de acuerdo con cifras de la SHCP (Secretaría de Hacienda y Crédito Público). Esto implicó un incremento de 6.7% en comparación con lo ejercido en el mismo periodo del año pasado. El Centro de Investigación Económica y Presupuestaria (CIEP) estima que para el cierre del 2024 el gasto funcional en educación alcance los 995,409 millones de pesos. Aún con estos niveles, el CIEP resalta la necesidad de aumentar los recursos dirigidos a este rubro. También subrayan la importancia de realizar una distribución y asignación del presupuesto orientada a cerrar las brechas de desigualdad en el acceso, disponibilidad y calidad de la educación.

El Economista, (Redacción),
<https://www.economista.com.mx/economia/gasto-funcional-educacion-aumento-20241022-731053.html>

Internacional:

Los microbios, verdaderos causantes del aumento de emisiones de metano

Los microbios del medio ambiente, no los combustibles fósiles, han sido los verdaderos causantes del reciente aumento de las emisiones de metano a escala mundial. Esa conclusión es el resultado de un análisis detallado publicado en PNAS (Proceedings of the National Academy of Sciences) por investigadores y colaboradores de la Universidad de Colorado en Boulder. Entender de dónde proviene el metano nos ayuda a orientar estrategias de mitigación efectivas, señaló en un comunicado Sylvia Michel, asistente de investigación sénior en el Instituto de Investigación Ártica y Alpina y estudiante de doctorado en el Departamento de Ciencias Atmosféricas y Oceánicas de la Universidad de Colorado en Boulder. Necesitamos saber más sobre esas emisiones para entender qué tipo de futuro climático podemos esperar. El metano es un potente gas de efecto invernadero que ha ocasionado aproximadamente un tercio del calentamiento del planeta desde la industrialización. Aunque la atmósfera contiene menos metano que dióxido de carbono, el primero atrapa casi 30 veces más calor que el segundo en un periodo de 100 años, lo que lo convierte en un objetivo crítico para abordar el cambio climático.

La Jornada, p.6, (Europa Press),
<https://www.jornada.com.mx/2024/10/23/ciencias/a06n1cie>

Crean sistema que produce hidrógeno más rápido y con menos energía

El sistema desarrollado por un grupo internacional de científicos que se usa para la descomposición electroquímica del agua, no sólo acelera la producción de hidrógeno, sino que también la hace más sostenible, según publican los autores en Nature Nanotechnology. Se sabe que el hidrógeno es de importancia crucial para la tecnología y la industria debido a sus propiedades únicas: es el elemento químico más ligero, tiene una densidad energética extremadamente alta y es un combustible libre de emisiones, ya que el agua es el único subproducto de su combustión. La producción de hidrógeno energéticamente eficiente y sostenible mediante la descomposición electroquímica del agua con electricidad renovable podría mejorar significativamente la sostenibilidad de esta fuente de energía. Este desafío ha sido abordado por un equipo de investigación, compuesto por miembros de varias instituciones de investigación chinas y dirigido por el profesor Francesco Ciucci, presidente de Diseño de Electrodo para Sistemas de Energía Electroquímica en la Universidad de Bayreuth.

La Crónica, (Redacción),
<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/10/22/crean-sistema-que-produce-hidrogeno-mas-deprisa-y-con-menos-energia/>

El Niño, fenómeno de hace al menos 250 millones de años, revela estudio

El fenómeno de El Niño, una enorme masa de agua oceánica cálida en el océano Pacífico tropical que puede cambiar los patrones de lluvia en todo el mundo, es más antiguo que la propia zona donde se produce. Un nuevo estudio de modelado realizado por un par de investigadores de la Universidad de Duke y sus colegas muestra que la oscilación entre El Niño y su contraparte fría, La Niña, estuvo presente al menos hace 250 millones de años, y a menudo era de mayor magnitud que las oscilaciones que vemos hoy. Estos cambios de temperatura eran más intensos en el pasado, y la oscilación se produjo incluso cuando los continentes estaban en lugares diferentes de los que están ahora, según el estudio, que se publica en la revista PNAS. “En cada experimento vemos una oscilación del sur de El Niño activa, y casi siempre es más fuerte que lo que

tenemos ahora”, dijo en un comunicado Shineng Hu, profesor asistente de dinámica climática en la Escuela Nicholas de Medio Ambiente de la Universidad de Duke.

La Jornada, p.6, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2024/10/23/ciencias/a06n2cie>

Satélites muestran el acelerado crecimiento industrial en el Ártico

Según un análisis de datos satelitales sobre la luz artificial nocturna, más de 800.000 km² del Ártico se vieron afectados por la actividad humana en 2013. De media, el 85% de las zonas contaminadas por luz se deben a actividades industriales y no a la construcción urbana. Según el equipo internacional dirigido por investigadores de la Universidad de Zurich, los resultados son decisivos para el desarrollo sostenible y la conservación de la naturaleza en esta región tan vulnerable. El Ártico está amenazado por un fuerte cambio climático: la temperatura media ha aumentado unos 3°C desde 1979, casi cuatro veces más rápido que la media mundial. La región que rodea el Polo Norte alberga algunos de los ecosistemas más frágiles del mundo y ha experimentado pocas perturbaciones antropogénicas durante décadas. Un equipo internacional de investigadores dirigido por Gabriela Schaepman-Strub, del Departamento de Biología Evolutiva y Estudios Ambientales de la Universidad de Zúrich (UZH), ha arrojado luz sobre esta cuestión. Junto con colegas estadounidenses de la NASA y de la Universidad de Wisconsin-Madison, los investigadores de la UZH utilizaron datos de luz artificial nocturna observados desde satélites, para cuantificar los puntos calientes y la evolución de la actividad humana en el Ártico desde 1992 hasta 2013.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/10/22/satelites-muestran-el-acelerado-crecimiento-industrial-en-el-artico/>