

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 4 de octubre de 2024.



La UAEM en la prensa:

Celebra UAEM trabajo conjunto en seguridad

Estatal:

Llega Morales Barud a Upemor

Nacional:

Fortalecer en la UNAM el trabajo colectivo de los académicos, pide Sheinbaum

Internacional:

Otro gran asteroide impactó cuando se extinguieron los dinosaurios

La UAEM en la prensa:

Celebra UAEM trabajo conjunto en seguridad

Viridiana Aydeé León Hernández, rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), informó que se revisan ajustes en la Coordinación de Protección Universitaria, al señalar que se sigue trabajando en la seguridad de los campus y acciones de prevención para evitar contagios de dengue y Covid-19. “Nuestro programa de seguridad atiende tres frentes: la seguridad propia de los campus; el acompañamiento con los diferentes órdenes de gobierno, insistir en el desarrollo de los senderos luminosos; y de seguridad en el tema de eliminar todas las condiciones de contagio de Covid-19 y contra el dengue. Lo mejor que podemos hacer es la prevención, la acción preventiva lo estamos haciendo”. La rectora comentó que se acondicionaron los espacios verdes en las 44 unidades académicas, en donde se recomienda el uso de repelente y realizar la ventilación en las aulas. Se ha hecho un exhorto en el marco de la prevención del cuidado personal y atendiendo las recomendaciones de las secretarías de Salud estatal y federal, así como lo que recomienda el Centro Médico Universitario; además, dijo, se realizan de manera constante nebulizaciones en los edificios universitarios. Viridiana León señaló que desde la UAEM se reconocen los esfuerzos en materia de seguridad pública, al celebrar que haya colaboración entre municipios y gobierno de estado en este tema, pues “esto permite en el marco para la universidad estar acompañada en sus entornos universitarios, que cada una de las zonas y unidades académicas tengan mejor resguardo”. Información recabada por La Unión de Morelos revela que el titular de la Dirección de Seguridad y Asistencia de la UAEM, Ubaldo González Carretes, ha dejado el cargo para incorporarse al gobierno del estado, por lo que se espera que en los próximos días asuma el cargo quien será el próximo titular de la dependencia universitaria.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera).

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/257891-celebra-uaem-trabajo-conjunto-en-seguridad.html>

En riesgo catorcenos de sindicalizados de la UAEM

Mario Cortés Montes, secretario general del SITAUAEM, lamentó que la crisis económica de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) podría dejar sin pago de catorcenos a miles de trabajadores. Luego de ser ratificado al frente del SITAUAEM por un periodo más de tres años, el líder sindical agradeció a la base trabajara la confianza que le brindaron para seguir representándolos. “Ahora tengo la responsabilidad de corresponder a los trabajadores, por lo que hay que comenzar a trabajar en los retos que tenemos, entre ellos, la difícil situación económica por la que atraviesa la máxima casa de estudios y que podría ocasionar que congelen las cuentas bancarias por parte del IMSS, el SAT u alguna otra institución”, declaró. Cortés Montes consideró que es necesario realizar una reestructuración de la deuda, porque en estos momentos no se le está abonando nada a la deuda, sólo a los intereses, lo que se está convirtiendo en algo impagable. Señaló que la situación es preocupante, sobre todo cuando los trabajadores están realizando sus pagos de manera oportuna ante el IMSS, el Infonavit y SAT, por lo que es necesario atender el tema para evitar que suceda lo mismo que en 2018, cuando se realizó una huelga y en donde dejaron de percibir por seis meses su salario.

Diario de Morelos, p.2, (Marcela García).

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/en-riesgo-catorcenos-de-sindicalizados-de-la-uaem>

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

<https://elregional.com.mx/sitauaem-se-compromete-a-la-viabilidad-financiera-de-la-uaem>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera).

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/257890-teme-sindicato-falta-de-pagos-ante-deudas-de-universidad.html>

Lo de Hoy Morelos, p.6, (Kevin Vargas).

<https://morelos.lodehoy.com.mx/municipios/2024/10/03/58884/buscan-sindicalizados-de-la-uaem-reestructuracion-de-la-deuda>

Estatal:

Llega Morales Barud a Upemor

La Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor), recibió a Jorge Morales Barud, como su nuevo rector, quien asume el cargo en sustitución de Arturo Mazari Espín, que estuvo al frente de la institución desde 2018. Durante su discurso de toma de posesión, ayer, Morales Barud agradeció a Mazari Espín, por su destacada labor a lo largo de seis años, periodo en el que la universidad logró importantes reconocimientos a nivel nacional. “Asumo la rectoría con orgullo, viniendo de sus filas como profesor, y me comprometo a trabajar en favor de nuestros estudiantes”, afirmó. El nuevo rector enfatizó educación como un motor de transformación social y destacó su objetivo de mantener y mejorar la calidad educativa en los próximos años. “Reconozco el

esfuerzo de mis predecesores y la valiosa contribución de nuestros egresados, quienes han abierto camino para las futuras generaciones”, agregó.

Diario de Morelos, p.6, (Redacción).

La Unión de Morelos, (Tlaxilli Preciado).

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/257867-jorge-morales-barud-nuevo-rector-de-la-upemor.html>

Jornada Morelos, p.11, (Redacción).

La Crónica (Redacción).

<https://lacronicademorelos.com/la-universidad-politecnica-del-estado-de-morelos-estrena-rector-en-la-figura-del-ixtleco-jorge-morales-barud/>

Lode Hoy Morelos, p.6, (Redacción).

Nacional:

Fortalecer en la UNAM el trabajo colectivo de los académicos, pide Sheinbaum

Para la presidenta Claudia Sheinbaum Pardo la transformación de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) corresponde única y exclusivamente a la comunidad universitaria. La Universidad es autónoma. Le corresponde a la propia institución, a los universitarios, a las universitarias, transformarla, sostuvo. Egresada y en su momento investigadora de la máxima casa de estudios, la mandataria federal consideró que el principal problema de la UNAM es que se ha perdido el trabajo colectivo, a partir de que se generaron la competencia y el individualismo con el sistema de estímulos para que académicos e investigadores accedan a mayores ingresos. “Los salarios de los docentes, investigadores, investigadoras, no digo que no deba ser así, son un salario base, después viene un estímulo del Sistema Nacional de Investigadores; entonces ahí hay un estímulo extra para los profesores e investigadores de tiempo completo. Aparte están los maestros (que trabajan) por horas, que son quienes ganan muchísimo menos”, comentó. Todo esto, señaló, individualizó mucho el trabajo académico y genera competencia de quienes tienen más puntos (para alcanzar los estímulos). En ese sentido, la presidenta subrayó que será trabajo de la secretaria de Ciencia, Rosaura Ruiz Gutiérrez, buscar formas que permitan fortalecer el trabajo colectivo de la academia, lo que incluso genera más conocimiento.

La Jornada, p.10, (Emir Olivares y Arturo Sánchez),

<https://www.jornada.com.mx/2024/10/04/politica/010n2pol>

Presentan en la UNAM dos nuevos libros sobre la matanza de Tlatelolco

En el contexto de la conmemoración de la masacre de Tlatelolco, la Facultad de Economía de la Universidad Nacional Autónoma de México presentó dos libros escritos por ex alumnos de la institución que participaron en la gesta estudiantil. De Américo Saldívar, Senderos de vida: memorias de solidaridad, represión y lucha, y de Francisco Colmenares, Rebeldía, Tlatelolco y cárcel en Lecumberri. Colmenares abre su libro con una pregunta de su hija sobre su participación en el movimiento: ¿Valió la pena? El autor recurrió a sus recuerdos, a testimonios de otros y a los archivos de la temible policía política de la época para reconstruir su propia historia. Senderos de vida, es el testimonio de Américo Saldívar, quien pertenecía al Partido Comunista Mexicano y estuvo preso durante tres años en Lecumberri luego de la matanza de Tlatelolco. Saldívar obtuvo un doctorado en economía e hizo carrera académica en esa facultad. Comentaron los textos Felipe Ávila Espinosa, director del Instituto de Estudios Históricos de la Revolución Mexicana, y Juan José Dávalos, profesor de la facultad anfitriona. Dávalos lamentó la escasa presencia de estudiantes ayer en el auditorio Ho Chi Minh y conectó ese desinterés con la ofensiva que desde 1968 ha habido contra la educación pública. Ávila destacó la mirada interna de los autores, que ayudan a comprender el 68, que describió como un gran movimiento en sentido positivo, constructivo, que sembró los cimientos de luchas populares y por las libertades democráticas.

La Jornada, p.7, (Arturo Cano),

<https://www.jornada.com.mx/2024/10/04/politica/007n4pol>

Internacional:

Otro gran asteroide impactó cuando se extinguieron los dinosaurios

Nuevas imágenes de un cráter de impacto bajo el fondo del océano Atlántico confirman que fue causado por un asteroide que se estrelló contra la Tierra al final del Cretácico, hace 66 millones de años. El cráter Nadir de 9 kilómetros, ubicado a 300 metros bajo el fondo del océano Atlántico, tiene entonces la misma edad que el cráter de impacto de Chicxulub, en México, de 200 kilómetros de ancho, cuyos efectos aniquilaron a los dinosaurios. Las imágenes han ayudado a los investigadores a determinar qué sucedió en los minutos posteriores al impacto: la formación de un cráter inicial con forma de cuenco, rocas que se convirtieron en un estado fluido y fluyeron hacia el fondo del cráter, la creación de una zona dañada que cubría miles de kilómetros cuadrados más allá del cráter y un tsunami de más de 800 metros de altura que habría viajado a través del océano Atlántico. El Dr.

Uisdean Nicholson, de la Universidad Heriot-Watt, descubrió el cráter Nadir en 2022 cuando estudiaba datos de reflexión sísmica del lecho marino del océano Atlántico, frente a la costa de Guinea, en África occidental.

La Crónica, (Redacción).

https://www.cronica.com.mx/academia/gran-asteroide-impacto-extinguieron-dinosaurios.html#google_vignette

Primer mapa global del campo magnético de la corona solar

Por primera vez, los científicos han tomado mediciones casi diarias del campo magnético global de la corona solar, una región del sol que solo se ha observado de forma irregular en el pasado. Las observaciones resultantes están proporcionando información valiosa sobre los procesos que impulsan las intensas tormentas solares que afectan a las tecnologías fundamentales y, por lo tanto, a las vidas y los medios de subsistencia, aquí en la Tierra, según los autores. Un análisis de los datos, recopilados durante ocho meses por un instrumento llamado Polarímetro Coronal Multicanal Mejorado (UCoMP), se ha publicado en Science. El campo magnético solar es el principal impulsor de las tormentas solares, que pueden representar amenazas para las redes eléctricas, los sistemas de comunicación y las tecnologías espaciales como el GPS. Sin embargo, nuestra capacidad para comprender cómo el campo magnético acumula energía y estalla se ha visto limitada por el desafío de observarlo en la corona solar, la atmósfera superior del sol.

La Crónica, (Redacción).

<https://www.cronica.com.mx/academia/primer-mapa-global-campo-magnetico-corona-solar.html>

La Península Antártica reverdece a un ritmo alarmante

La cubierta vegetal de la península Antártica se ha multiplicado por más de diez en las últimas cuatro décadas, con un calentamiento más rápido que el promedio mundial y olas de calor extremo. Un nuevo estudio, realizado por las universidades de Exeter y Hertfordshire y el British Antarctic Survey, utilizó datos satelitales para evaluar en qué medida la península Antártica se ha "reverdecido" en respuesta al cambio climático. Se encontró que la superficie de cubierta vegetal en toda la península aumentó de menos de un kilómetro cuadrado en 1986 a casi 12 kilómetros cuadrados en 2021. Publicado en la revista Nature Geoscience, el estudio también encontró que esta tendencia al reverdecimiento se aceleró en más del 30% en los últimos años (2016-2021) en relación con el período de estudio completo (1986-2021), expandiéndose en más de 400.000 metros cuadrados por año en este período. Este nuevo estudio utiliza imágenes satelitales para confirmar que una tendencia generalizada al reverdecimiento, en toda la península Antártica, está en marcha y se está acelerando. "Las plantas que encontramos en la península Antártica, principalmente musgos, crecen en quizás las condiciones más duras de la Tierra", dijo en un comunicado el Dr. Thomas Roland, de la Universidad de Exeter.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/peninsula-antartica-reverdece-ritmo-alarmante.html>

Científicos descubren fenómeno neurológico al ver obra de Vermeer

Científicos piensan haber revelado el secreto tras la fama de *La joven de la perla*, del pintor Johannes Vermeer, luego de medir el efecto de la obra en el cerebro de quienes la contemplan. El museo Mauritshuis de La Haya, que alberga la obra mundialmente conocida, pidió a neurocientíficos medir la actividad cerebral de los espectadores que observan el retrato, así como otras obras expuestas en el lugar. Concluyeron que el espectador queda atrapado en un bucle atencional sostenido, fenómeno neurológico que, según los investigadores, sería característico de *La joven de la perla*. La mirada del espectador es en un primer tiempo atraída por el ojo de la joven. Se desplaza luego a su boca y se desliza hacia la perla, para subir de nuevo hacia el ojo. Este bucle atencional es la causa por la que uno se detiene más tiempo en este cuadro que en los otros, explica Martin De Munnik, de la sociedad de investigación Neurensics, que realizó el estudio. Usted está obligado a estar atento, quiéralo o no, agregó. Midiendo la actividad cerebral de los participantes, los científicos descubrieron también una fuerte estimulación del precúneo, la parte del cerebro que gobierna la conciencia y la identidad personal.

La Jornada, p.6, (AFP),

<https://www.jornada.com.mx/2024/10/04/ciencias/a06n1cie>

Las hormigas llevan siendo agricultoras desde hace 66 millones de años

Las hormigas ganan a los humanos como experimentadas 'agricultoras': según un estudio recogido este jueves en la revista Science llevan cultivando sus propios alimentos desde hace 66 millones de años, mucho antes de que el hombre evolucionara como especie. Hace 66 millones de años, un asteroide impactó contra la Tierra provocando una extinción masiva global, pero creando las condiciones ideales para que prosperaran los hongos, que fueron aprovechados por las hormigas que sobrevivieron a aquel cataclismo para alimentarse. Para llegar a este hallazgo, un grupo de científicos del Museo Nacional de Historia Natural Smithsonian (Estados Unidos) ha sacado secuencias genéticas de muestras de 475 especies distintas de hongos (288 de las cuales son cultivadas por hormigas) y 276 especies distintas de hormigas (208 de las cuales cultivan hongos). Con todos esos datos, han elaborado una cronología evolutiva que ha evidenciado que hormigas y hongos llevan vinculados 66 millones de años, más o menos desde que el asteroide chocó contra la Tierra a finales del Cretácico. Aquella colisión llenó la atmósfera de

polvo y escombros, que bloquearon el sol e impidieron la fotosíntesis durante años causando la extinción a la mitad de todas las especies vegetales de la Tierra en aquel momento. Sin embargo, esta catástrofe constituyó una oportunidad para los hongos, que proliferaron comiendo la abundante materia vegetal muerta que cubría el suelo. “A los dinosaurios no les fue muy bien al final del Cretácico, pero los hongos vivieron un apogeo”, comenta uno de los autores Ted Schultz, un entomólogo del Smithsonian dedicado 35 años al estudio de la evolución de las hormigas.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/hormigas-llevan-siendo-agricultoras-66-millones-anos.html>