

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 13 de octubre de 2023.



La UAEM en la prensa:

Inician 6tas Jornadas de la Comunicación en la UAEM

Estatal:

Ganan estudiantes de Upemor Rally Latino de Innovación

Nacional:

Aún sin clases, siete planteles universitarios

Internacional:

Las sequías hidrológicas pueden persistir hasta 3.5 años, aunque llueva

La UAEM en la prensa:

Inician 6tas Jornadas de la Comunicación en la UAEM

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, inauguró las 6tas Jornadas de la Comunicación, que se realizarán del 12 al 13 de octubre, organizadas por el Centro de Interdisciplinario de Investigación en Humanidades (CIIHu), en las que investigadores y periodistas, compartirán temas de interés principalmente para estudiantes de la licenciatura en Ciencias de la Comunicación. Este día en el auditorio Emiliano Zapata del Campus Norte, Gustavo Urquiza inauguró las actividades de las jornadas, en donde dijo que, con la sociedad del conocimiento y la cultura digital, la comunicación es cada vez más inmediata, por lo que se requieren profesionales capaces de analizar los problemas del país y el mundo, desde una perspectiva crítica, orientada por una visión interdisciplinaria, "es en este contexto que se crea la licenciatura de Ciencias de la Comunicación en la UAEM". En su mensaje, el rector pidió a la directora del CIIHu, Beatriz Alcubierre Moya, a la coordinadora del Programa educativo de Ciencias de la Comunicación, Michelle Alejandra Onofre Díaz, y a Hélène Monique Blocquaux Laurent, profesora de tiempo completo y organizadora de las jornadas, continuar con estas actividades que aportan a las y los estudiantes, los conocimientos y herramientas necesarias para que comprendan la esencia de los procesos y fenómenos del acto comunicativo, humano y colectivo, sus mecanismos y medios. "Durante esta actividad académica se reflexionará sobre el impacto de la libertad de expresión para consolidar la democracia en México, a un año de las elecciones del 2024. Tema tan oportuno e importante no sólo para nuestros estudiantes, sino para la sociedad en general", señaló el rector. (...)

El Regional del Sur, p.5, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/inician-6tas-jornadas-de-la-comunicacion-en-la-uaem>

Lo de Hoy Morelos, p.6, (Mario Barrera).

El futuro rector tendrá finanzas sanas: Urquiza

El rector de la Universidad Autónoma del Estado, Gustavo Urquiza, afirmó que el próximo rector de la máxima casa de estudios encontrará una deuda reducida y manejable, así como recursos frescos, derivados de una reforma hecha por los congresistas, que permitirá mayores aportaciones de los gobiernos municipales y estatal, así como otras instancias, para fortalecer las finanzas de la UAEM. La única deuda pendiente es con el IMSS y asciende a 300 millones de pesos, pero ya se está renegociando para obtener descuentos y beneficios, a fin de que las nuevas autoridades dispongan de finanzas más sanas. Por lo que respecta a los pagos para académicos y administrativos, así como sus aguinaldos, ya han sido asegurados con partidas especiales que aportarán tanto las autoridades federales como estatales. Con ellas se ha dialogado y han externado su disposición de respaldar a esa casa de estudios. El monto de aportaciones que aprobó el Congreso estatal para aportaciones a la máxima casa de estudios permitirá que quien encabece a la Rectoría encuentre un manejo financiero sano, deuda en condiciones manejables, así como recursos frescos que permitan mantener y ampliar la infraestructura. Respecto a la sucesión, destacó que hubo paridad de género en la selección, de manera que competirán tres hombres y tres mujeres. Se trata de personas con fuertes vínculos con la UAEM, de amplia trayectoria y desempeño reconocido. Por ahora, se está en el proceso de análisis de las propuestas de trabajo, los planes de desarrollo presentados para responder a las necesidades de corto y largo plazo de la Universidad, lo mismo que se revisan los perfiles y trayectoria de quienes competirán por la Rectoría. Será a finales de noviembre que, definida previamente la terna, se elija a quien dirigirá los destinos de la Universidad. Quien arribe a la encomienda, reiteró, encontrará una casa de estudios con estabilidad y con mejores perspectivas para su crecimiento, porque si bien hay problemas económicos, la situación será más cómoda para quien arribe al encargo, pues se han hecho todos los esfuerzos, gestiones y negociaciones para estabilizar su situación financiera.

Lo de Hoy Morelos, p.6, (Mario Barrera).

Urgente, regular bares en avenida Universidad: Rector

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), solicitó al ayuntamiento de Cuernavaca regular los establecimientos que comercializan bebidas alcohólicas en avenida Universidad. Es urgente atender el tema, ya que por la vialidad transitan miles de jóvenes universitarios, trabajadores y familias diariamente. "Es un punto que ya habíamos tratado con la presidencia municipal para que nos apoyen para que cumpla la normatividad". Esta exigencia se da tras el accidente en esta avenida, donde un hombre perdió la vida al ser arrollado por un automóvil mientras viajaba en su motocicleta, la madrugada del 12 de octubre. Autoridades universitarias confirmaron que ninguno de los involucrados en el accidente es miembro de la comunidad UAEM; sin embargo, Urquiza Beltrán invitó a los estudiantes y población en general a ser responsables y no tomar el volante bajo la influencia del alcohol. Asimismo, el rector de la máxima casa de estudios lamentó el accidente y confió en que el municipio tomará cartas en el asunto y hará lo correspondiente para evitar que los negocios permanezcan abiertos fuera del horario permitido. De acuerdo con el secretario del Ayuntamiento de Cuernavaca, Carlos de la Rosa Segura, la actual administración clausuró al menos cuatro bares en avenida Universidad, por venta irregular de bebidas alcohólicas. Uno de los más sonados fue La Estancia, establecimiento que fue clausurado por elementos de la Secretaría de Protección y Auxilio Ciudadano de Cuernavaca (Seprac) el pasado 9 de junio del 2022, ya que no contaba con las medidas

de seguridad mínimas para los clientes; el día del operativo los policías desalojaron a aproximadamente 300 personas. Además, el establecimiento no contaba con salidas de emergencia suficientes para atender ese número de personas en caso de algún incidente.

El Sol de Cuernavaca, (Valeria Díaz),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uaem-pide-a-autoridades-regular-bares-de-avenida-universidad-10836693.html>

UAEM implementa gafete para el acceso de motos

Para evitar que más motocicletas sean sustraídas del Campus Chamilpa en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se diseñó el programa "Moto y casco seguro" donde entregan un gafete para el acceso a la zona universitaria, con el fin de tener un mayor control de estos medios de transporte. Cuauhtémoc Altamirano Conde, director de Protección y Asistencia de la UAEM, informó que hasta el momento se entregaron 327 gafetes a estudiantes, trabajadores y padres de familia que acuden a dejar a sus hijos. Señaló que aún faltan personas por solicitar esta credencial que los identifique, por lo que llamó a la comunidad universitaria a cooperar con ellos, con el objetivo de mejorar sus servicios de seguridad interna. "Se están dando corbatines a taxistas y también a proveedores de alimentos que dejan comida en la UAEM. Hay más estudiantes y trabajadores pendientes por regularizar, por llamarlo de alguna manera", mencionó Altamirano Conde. Llamó al personal de la UAEM y a alumnos a que acudan a la Dirección de Protección y Asistencia para obtener sus gafetes. También informó que por el momento el trámite no es obligatorio, sino una recomendación. El padrón de motocicletas que tiene la máxima casa de estudios oscila entre las 450 y 500 unidades. En este momento trabajan en el sondeo de la cantidad de motos que tienen placas y permisos para circular, el dato preciso lo tendrán una vez que todos los conductores de estos medios de transporte tengan su gafete, ya que para obtenerla piden datos como el color, tamaño o características parciales del vehículo. "El gafete sí es para trabajador, estudiante; la primera emisión no tiene costo, en caso de robo, extravío o daños a este sí tendrá un costo simbólico", agregó Altamirano Conde. La credencial se solicita en las oficinas de la Dirección de Protección y Asistencia, ubicadas a un costado de la puerta dos. Para más información puede llamar al 777 329 7907 extensión 7907.

El Sol de Cuernavaca, (Valeria Díaz),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/policiaca/uaem-implementa-gafete-para-el-acceso-de-motos-10840060.html>

Estatal:

Ganan estudiantes de Upemor Rally Latino de Innovación

La Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor) obtuvo los tres primeros lugares en la categoría de Innovación, así como el segundo y tercer puesto en la categoría "TikTok" dentro del Rally Latinoamericano de Innovación 2023, así lo informó Arturo Mazari Espín, rector de la institución. Mencionó que la universidad fue sede del evento en donde Morelos se hizo merecedor de cinco de los seis reconocimientos disponibles en esta competencia, en la que participaron 81 estudiantes de cuatro universidades: el Instituto Tecnológico de Tláhuac II y III de la Ciudad de México, la Universidad Politécnica del Estado de Guerrero y Upemor. El Rally tiene como objetivo fomentar una nueva cultura de innovación abordando desafíos reales. En esta edición, se llevaron a cabo actividades presenciales en diversas sedes, manteniendo una conexión simultánea entre 10 países participantes de Latinoamérica, indicó Mazari Espín. El equipo ganador de la categoría de Innovación, denominado "Black Wolves", se destacó con el desafío de "Revalorización de Residuos", crearon un proceso para tratar el agua residual mediante celdas microbianas que logran una limpieza del 90 por ciento con una inversión 60 veces menor y un consumo de energía 6 veces inferior. Además, estas celdas generan energía, según explicó Marco Antonio Chávez Rodríguez, estudiante de Ingeniería en Tecnologías de la Información.

Diario de Morelos, p.4, (Redacción).

Nacional:

Aún sin clases, siete planteles universitarios

Aunque la mayoría de las escuelas de la UNAM ya regresaron a sus actividades regulares en los últimos días, al menos siete planteles siguen sin clases, debido a ocupaciones y tomas o por nuevos anuncios de fumigaciones. Uno de esos centros educativos es la Facultad de Estudios Superiores (FES) Acatlán, la cual fue tomada el 10 de octubre por un grupo de personas encapuchadas que dio a conocer un pliego petitorio con puntos como una fumigación apropiada, chequeo de la infraestructura de los edificios y revisión de credenciales al ingresar a la escuela. Ayer en redes sociales comenzó a circular un anuncio según el cual hoy a mediodía se llevaría a cabo un acto 100 por ciento cultural llamado UNAM en resistencia, de entrada libre, con al menos cuatro grupos musicales. Fuentes de la dirección del plantel señalaron que dicho evento no está confirmado, por lo que no hay certeza de si se realizará o no y en qué condiciones.

La Jornada, p.20, (Fernando Camacho, Lilian Hernández y Silvia Chávez),

<https://www.jornada.com.mx/2023/10/13/politica/020n3pol>

UANL invita a observar de forma segura eclipse solar anular

Una fiesta astronómica vivirá la comunidad científica de México este sábado 14 de octubre con la llegada del eclipse anular de Sol, del cual podrá ser testigo la población de Nuevo León. Para disfrutar de este espectáculo en el cielo, la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) convoca a la sociedad a participar en la observación de este fenómeno de forma segura. "Estamos ante un fenómeno que muy pocas veces se ve en la vida. Este fenómeno nos ofrece la oportunidad de conocer un poco más a nuestro Sol", explicó José Enrique Pérez León, profesor e investigador de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM). "El Sol en este momento se encuentra en su etapa de máxima actividad, lo que se traduce en una mayor cantidad de manchas solares. El evento del sábado es la oportunidad de ver partes del Sol que no podemos ver normalmente", agregó el catedrático de la Maestría en Astrofísica Planetaria y Tecnologías Afines de la UANL. El próximo eclipse de Sol será el 8 de abril de 2024. Fenómenos de este tipo podrán volverse a observar en México hasta el año 2054. El responsable del Planetario Móvil UANL, Esteban Castro Acuña, informó que será en los estados de Campeche, Yucatán y Quintana Roo donde podrá admirarse la anularidad del eclipse y en Nuevo León se observará en un 82 por ciento.

El Heraldo, (Redacción y Fernando García),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2023/10/12/uanl-invita-observar-de-forma-segura-eclipse-solar-anular-546389.html>

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2023/10/13/preparate-para-el-eclipse-anular-de-sol-aqui-las-recomendaciones-546455.html>

La Crónica, (Isaac Torres),

<https://www.cronica.com.mx/academia/recomendaciones-finales-ver-eclipse-sabado.html>

Con diversas actividades, celebrará la Ciudad de México el anillo de fuego

El eclipse solar anular será visible de manera parcial en la Ciudad de México, por esa razón el Instituto Politécnico Nacional (IPN), la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), algunas Utopías y todos los Pilares del gobierno capitalino organizaron actividades para observar de manera segura ese fenómeno astronómico. En el Planetario Luis Enrique Erro, del IPN, se obsequiarán 2 mil 500 lentes especiales. Las actividades comenzarán a las 9 horas, con entrada libre. Está ubicado en Wilfrido Massieu, Nueva Industrial Vallejo, Gustavo A. Madero. Otro espacio de ese instituto que contará con anteojos especiales es el Museo Tezozómoc, donde regalarán mil piezas, sólo el sábado. Las actividades iniciarán a las 8:30 horas en Zempoaltecas, esquina con Manuel Salazar, Ex Hacienda el Rosario, alcaldía Azcapotzalco.

La Jornada, p.6, (Israel Campos Mondragón),

<https://www.jornada.com.mx/2023/10/13/ciencias/a06n3cie>

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2023/10/10/eclipse-solar-total-y-anular-horario-mexico-cuantos-anos-faltan-para-que-se-repitan-los-eventos/>

El Heraldo, (Fernando García),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2023/10/13/preparate-para-el-eclipse-anular-de-sol-aqui-las-recomendaciones-546455.html>

Instalarán telescopios en varios puntos de QR

El Consejo Quintanarroense de Ciencia y Tecnología (Coqcyt) estableció un programa especial para observar el eclipse solar anular que ocurrirá mañana. Incluye ocho sedes, en las que habrá telescopios y personal experto en todo el estado. En Chetumal, la explanada de la Bandera será la sede principal; habrá 50 telescopios disponibles para el público. Otras sedes de esa localidad son el Planetario de Chetumal, la Universidad Intercultural Maya de José María Morelos, el Instituto Tecnológico y el Centro Regional de Educación de Felipe Carrillo Puerto, así como los planetarios de Playa del Carmen y Cancún. Además de los 50 telescopios, con sus filtros, el Coqcyt instalará otros 59 en las diferentes sedes de Quintana Roo.

La Jornada, p.6, (Patricia Vázquez),

<https://www.jornada.com.mx/2023/10/13/ciencias/a06n2cie>

Internacional:

Las sequías hidrológicas pueden persistir hasta 3.5 años, aunque llueva

Una nueva investigación de UC Riverside muestra que, a pesar de que se normalicen las lluvias, el impacto de la sequía puede persistir en arroyos y ríos hasta por 3,5 años. Hay dos medidas de sequía en los arroyos. Una medida es el nivel total del agua, que se ve afectado por el deshielo y las precipitaciones. Muchos investigadores examinan esta medida. Otra medida es el caudal base, que es la porción del caudal alimentada por agua subterránea. Son menos los investigadores que examinan las sequías de flujo base y anteriormente no existía una forma precisa de medirlas. Debido a que el flujo base está fuertemente ligado al agua subterránea, y debido a que su falta tiene impactos significativos en la gestión del agua y los servicios ecosistémicos, el equipo de la UCR decidió examinar el flujo base más de cerca. "La gente suele utilizar la lluvia como indicador de sequía porque es más fácil de medir.

Pero hay otros tipos de sequía y cada uno tiene sus propios impactos", dijo en un comunicado Hoori Ajami, autor correspondiente del estudio y profesor asociado de hidrología de aguas subterráneas en la UCR. "Necesitábamos una nueva forma de ver cuánto tiempo tarda una forma de sequía en convertirse en otra".

El flujo base pertenece a una categoría de sequía que afecta a arroyos y ríos, llamada sequía hidrológica.

La Crónica, (Europa Press),

<https://www.cronica.com.mx/academia/sequias-hidrologicas-persistir-3-5-anos-llueva.html>

Científicos de Hong Kong crean herramienta IA para anticipar pronóstico de tumor cerebral

Un equipo internacional de investigación dirigido por la Universidad de Ciencia y Tecnología de Hong Kong (HKUST) ha desarrollado una herramienta basada en inteligencia artificial y un portal de internet que permiten anticipar el pronóstico de pacientes con cáncer cerebral. El objetivo de este proyecto -integrado por investigadores de Hong Kong, Pekín y Corea del Sur-, es mejorar la supervivencia de este tipo de enfermos mediante tratamientos más precisos, según el rotativo South China Morning Post. Los gliomas difusos malignos son los tumores cerebrales primarios más frecuentes en adultos, que se tratan principalmente mediante una combinación de cirugía, radioterapia y el agente quimioterápico temozolomida (TMZ). "El tratamiento actual sólo suele prolongar la supervivencia global de los pacientes unos tres meses, es casi inevitable que sufran una recidiva que pueda conducir a una situación más agresiva y compleja", explicó el jefe del equipo, profesor Wang Jiguan, de la división de ciencias de la vida de la universidad hongkonesa. Los tumores malignos cerebrales, en su mayoría, entran en el grupo que se denomina como gliomas malignos, procesos neoplásicos derivados de las células gliales o del tejido nervioso procedentes del neuroepitelio embrionario, cuya función normal es la de servir de protectores a las neuronas. Según los científicos, el estudio, en el que participaron 544 pacientes, reveló nuevas disparidades en la evolución de tumores cerebrales entre pacientes de distintas etnias, un hallazgo que subraya la importancia de terapias a medida y pone de relevancia la oncología de precisión.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/cientificos-hong-kong-crean-herramienta-ia-anticipar-pronostico-tumor-cerebral.html>

Realizan mapeo celular del cerebro para descubrir qué nos hace humanos

Científicos de todo el mundo publicaron un trabajo conjunto para comprender el cerebro humano y el de sus parientes primates más cercanos mediante el mapeo de un atlas de células cerebrales humanas, con la finalidad de descubrir qué nos hace humanos. En un conjunto de 21 artículos publicados en las revistas Science (12), Science Advances (8) y Science Translational Medicine (1), un gran consorcio de investigadores comparte nuevos conocimientos sobre las células que componen el cerebro humano y el de otros primates. Destacan que se trata de un enorme salto con respecto a trabajos publicados anteriormente, con estudios y datos que revelan nuevos conocimientos sobre la composición celular de nuestro sistema nervioso en muchas regiones del encéfalo y sobre lo que distingue al cerebro humano. El consorcio de investigación es un esfuerzo concertado para comprender el cerebro humano y su naturaleza modular y funcional. Fue creado y está financiado por la Iniciativa BRAIN (Brain Research Through Advancing Innovative Neurotechnologies) de los Institutos Nacionales de la Salud de Estados Unidos.

La Jornada, p.5, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2023/10/13/ciencias/a05n1cie>

El eclipse anular hará que la mayor generación de energía solar a su paso no esté disponible

Los operadores de redes de energía estadounidenses se enfrentan a su mayor experimento controlado para hacer frente a las grandes oscilaciones que la energía renovable sufrirá durante el 'anillo de fuego' del próximo sábado 14 de octubre. Los cielos se oscurecerán, eliminando rápidamente hasta 28 mil 300 gigavatios de generación solar. Eso es el equivalente a que uno de cada nueve hogares estadounidenses se quede temporalmente a oscuras. Ningún operador de red espera cortes de energía y muchos están reforzando el suministro de respaldo. Pero el eclipse solar anular de este mes brindará a los operadores información sobre qué recursos necesitarán antes del eclipse solar total del próximo año. El eclipse anular que tendrá lugar el próximo sábado hará que la mayor parte, pero no toda, la generación solar a su paso no esté disponible porque el sol no quedará completamente oscurecido por la luna. El eclipse se moverá en diagonal a lo largo de EU desde Oregón hasta Texas, y la generación de energía solar a lo largo de su trayectoria se verá afectada. El impacto será escalonado según las zonas horarias.

El Financiero, (Bloomberg/Naureen S Malik),

<https://www.elfinanciero.com.mx/mundo/2023/10/12/el-lado-oscuro-del-eclipse-solar-anular-por-que-es-una-prueba-de-fuego-para-energias-renovables/>