

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 27 de marzo de 2023.



La UAEM en la prensa:

Presentó Gustavo Urquiza, su Quinto informe como rector de la UAEM

Nacional:

Cámara de Diputados convoca a parlamento abierto para discutir Ley General de Ciencia

Internacional:

A partir de hoy, Cádiz se convierte en la capital de la lengua española

La UAEM en la prensa:

Presentó Gustavo Urquiza, su Quinto informe como rector de la UAEM

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), rindió su Quinto Informe de Actividades correspondiente al periodo 2021-2022, en Sesión Solemne del Consejo Universitario realizada en el auditorio Emiliano Zapata del Campus Norte y transmitida a través de la página electrónica y redes sociales institucionales. Tal como lo establece la Ley Orgánica, el rector de la UAEM presentó ante el máximo órgano de gobierno de la institución los avances en este periodo, con la presencia de integrantes de la Junta Gobierno, de representantes de los poderes Ejecutivo y Legislativo, así como de la comunidad universitaria. En su mensaje, Gustavo Urquiza hizo un reconocimiento al gobernador, Cuauhtémoc Blanco Bravo; al secretario de Educación en Morelos, Luis Arturo Cornejo Alatorre; a los diputados federales y locales, por ser aliados de la comunidad universitaria y brindar su apoyo en las gestiones para obtener recursos extraordinarios que permitieron que las y los trabajadores universitarios recibieran las prestaciones de ley a finales del año 2022. El rector destacó que en noviembre de 2022, se liquidó el adeudo bancario de 450 millones de pesos que le fue heredado a la presente administración y de esta manera cubre un tercio del déficit histórico que guarda la Universidad. Además, como parte de la planeación y la gestión universitaria, se logró un Subsidio Público Federal por estudiante a la media nacional y el Subsidio Ordinario total creció el 4.25 por ciento. Urquiza Beltrán reiteró su solicitud a la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes para que avancen las gestiones de la construcción de un distribuidor vial en el Campus Norte de la UAEM, cuyo proyecto ejecutivo realizó la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), y que permitirá contar con un acceso más y facilitar el tránsito vehicular. El rector destacó también el apoyo del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos y del Sindicato de Trabajadores Administrativos, por su postura durante las recientes negociaciones salariales, lo que permitió continuar con las actividades presenciales para las y los más de 40 mil estudiantes universitarios. Por su parte, Eduardo Gerardo Rosas González, director de Fortalecimiento Institucional de la Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural (Dgsui), en representación de la titular de esa dependencia, Carmen Rodríguez Armenta y del subsecretario de Educación Superior, Francisco Luciano Concheiro Bórquez, reconoció el trabajo conjunto entre la UAEM y las instancias educativas federales para garantizar el derecho a la educación de miles de jóvenes, y reiteró su compromiso de seguir apoyando a la Universidad en el fortalecimiento para la investigación, formación, inclusión e igualdad. Para concluir la sesión, el rector recibió un reconocimiento por su compromiso y profesionalismo demostrado en el desempeño de sus funciones y su destacada participación en la Región Centro Sur de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies), que le entregó Roberto Carlos Cruz Becerril, representante de la Universidad Autónoma de Tlaxcala, institución que preside dicha región. Cabe destacar que el video, la versión ejecutiva y en extenso del informe, puede consultarse a través de la página: <https://www.uaem.mx/informes-de-actividades/quinto-informe/>.

La Crónica de Morelos, (Redacción), 25/3/23,

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/ahi-la-lleva-el-rector-urquiza-en-la-uaem-relevante-la-consolidacion-financiera-y-academica/>

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/acompana-cuauhtemoc-blanco-al-rector-de-la-uaem-en-su-5to-informe-de-actividades/>

Diario de Morelos, p.3, (Marcela García) 25/3/23.

El Regional del Sur, p.7, (Redacción), 24/3/23,

<https://elregional.com.mx/presento-gustavo-urquiza-su-5to-informe-como-rector-de-la-uaem>

La Unión de Morelos, (Redacción), 25/3/23,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/224590-acompana-cuauhtemoc-blanco-al-rector-de-la-uaem-en-su-quinto-informe-de-actividades.html>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas), 24/3/23,

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/finanzas/la-uaem-liquido-la-tercera-parte-de-su-deficit-urquiza-9814989.html>

Reconocen exrectores el trabajo realizado por Gustavo Urquiza Beltrán en la UAEM

La estabilidad económica y laboral, así como los logros académicos alcanzados en los últimos cinco años de su administración es lo que lo han llevado a Gustavo Urquiza Beltrán, a estar en el ranking del top ten de los rectores de la República Mexicana, reconocieron René Santoveña Arredondo, Fernando Bilbao Marcos y Víctor Mora, ex rectores de la UAEM. Entrevistados por separado, a propósito del Quinto Informe de labores que presentó el pasado viernes, coincidieron en la importancia de tener a un rector que este comprometido al 100% con la comunidad universitaria y que, además, tenga una buena relación con los diferentes actores políticos y representantes populares porque eso ha sido fundamental para seguir tocando puertas y gestionando los recursos necesarios, para resolver las problemáticas financieras que se registran en la máxima casa de estudios. Fernando Bilbao Marcos, expuso que el rector Gustavo Urquiza, logró la admiración y reconocimiento de la comunidad universitaria porque ha realizado un excelente trabajo, no en este año sino durante toda su gestión; más cuando se venía de una situación compleja, por lo que, con una excelente relación y gestión que

ha logrado fortalecer con las distintas autoridades del país, del estado y de los municipios. Destacó las buenas gestiones para solventar y dejar en tranquilidad la situación económica de la universidad y poderla mantener en estabilidad muy conciliadoras y definidas en relaciones con los sindicatos académico y administrativo en buen término lo cual hace que la universidad está en paz y tranquilidad. Además de la acreditación y mantenimiento de ser una universidad que conserva la mayoría de sus programas y estándares de calidad. Al respecto, René Santoveña Arredondo subrayó que se la estabilidad en todos sus rubros lograda en el último lustro por el rector Gustavo Urquiza Beltrán son puntos trascendentales y fundamentales de su rectorado. Sobre todo, dijo, derivado de una situación compleja, difícil por la que atravesó a su llegada por la carencia de los recursos económicos y la situación política que se vivía, por lo que hoy se respira paz y cordialidad en la UAEM. Víctor Mora, comentó que la comunidad universitaria hoy ha visto logros importantes no solamente en lo académico sino también en los programas de austeridad, los cuales se tuvieron que implementar y que, permitieron hacer más con menos lo que ha llevado a la UAEM a estar dentro de las primeras 10 universidades en el país. Además del lugar número ocho de 36 universidades del país que ubican al rector Gustavo Beltrán, lo que habla bien de su trabajo realizado en los últimos cinco años.

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/reconocen-exrectores-el-trabajo-realizado-por-gustavo-urquiza-beltran-en-la-uaem>

Intentan incorporar a Ruta 10 en programa

La UAEM analiza incorporar a la ruta 10 en el programa de 'Ruta Segura', informó Cuauhtémoc Altamirano Conde, coordinador de Asistencia y Protección. Tras el arranque del programa, que consiste en apoyar a estudiantes y trabajadores a abordar unidades del transporte público desde el interior del Campus Chamilpa a dos destinos directos, evitando que aborden otros usuarios en el trayecto, destacó que han tenido una mediana respuesta, por lo que deberán de realizar una mayor difusión para que más estudiantes y trabajadores conozcan este beneficio. Actualmente salen dos unidades, una de Ruta 1 y otra de Ruta 13, a las 21:00 horas y su trayecto es directo hasta Chipitlán y Tizoc, pero al tener poca participación se analiza la posibilidad de cambiar el horario para que un mayor número de estudiantes puedan abordar las unidades. Cuauhtémoc Altamirano comentó que también analizan la posibilidad que la Ruta 10, que circula en la zona de Los Volcanes, pueden integrarse a este programa, con la finalidad de proteger a los estudiantes que se encuentran en alguna de las unidades académicas de aquella zona. "Hemos estado atentos al desarrollo de este programa y, en algunas ocasiones hemos bajado el horario de 21:00 horas a las 20:30 horas, para que los alumnos no tengan que esperar tanto tiempo. Estamos revisando la demanda que tiene este programa y podríamos mejorarlo conforme avanza el tiempo", dijo. Confía en que poco a poco serán más los estudiantes y trabajadores los que hagan uso del programa, pero a pesar de sus resultados, dejó en claro que no será suspendido; "en el transcurso de las siguientes semanas seguiremos evaluando, lo único que se contraponen es el periodo vacacional que está por iniciar", dijo. Asimismo, aseguró que se continúa con el dedo en el renglón para salvaguardar la vida de los estudiantes de la UAEM.

Diario de Morelos, p.3, (Marcela García), 25/3/23.

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/ajustaran-horarios-del-transporte-publico-en-la-uaem-9814762.html>

Explora Morelos: La barranca de Chapultepec, historia de conservación

En el municipio de Cuernavaca existe un lugar de importante belleza natural que a lo largo de las décadas ha sido motivo de contemplación, esparcimiento y preocupación por su conservación, nos referimos a la barranca de Chapultepec. En el año 1933, la Sociedad Forestal Mexicana, a través de su presidente, el Ing. Miguel A. De Quevedo, solicitó al entonces gobernador del estado de Morelos D. Vicente Estrada Cajigal, que la barranca de Chapultepec se declarara como Sitio de Belleza Natural y Reserva Forestal Protectora argumentando que "las condiciones naturales de la misma, con sus aguas brotantes, acantilados abruptos, su cascada y su vegetación selvática hacen de todo ello un Sitio de Belleza Natural". Además, en dicha petición se mencionaba la importancia de regular las cuestiones legales y administrativas para que su uso se destinara al paseo público y se garantizara la conservación de sus características de belleza natural. Esta iniciativa dio frutos en 1937, cuando apareció en el Diario oficial de la Federación el decreto que declara a este espacio natural como Parque Nacional la Barranca de Chapultepec. Este nombramiento tenía como finalidad la conservación de su belleza natural. Más tarde, en 1965 deja de ser Parque Nacional para convertirse en un Parque Estatal Urbano, con lo cual su administración y uso pasó a manos del gobierno del estado de Morelos. Sin embargo, fue hasta el año de 2015 que se creó el Programa de Manejo, documento rector que toda área natural protegida debe poseer para garantizar la conservación y el tipo de uso que se puede hacer de los recursos naturales ahí presentes. (...)

La Unión de Morelos, (Omar Paniagua Sotelo, profesor de la Escuela de Turismo UAEM), 26/3/23,

<https://www.launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/224652-la-barranca-de-chapultepec-historia-de-conservacion.html>

Nacional:

Cámara de Diputados convoca a parlamento abierto para discutir Ley General de Ciencia

La Cámara de Diputados convocó este fin de semana a la realización de encuentros de Parlamento abierto para redactar una iniciativa final de Ley General en materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación. En un video de un minuto de duración y un breve comunicado escrito, las comisiones unidas de Ciencia, Tecnología e Innovación, y de Educación difundieron los puntos de contacto para que se inscriban los interesados en exponer puntos de vista a los legisladores y anunciaron que la primera sesión de trabajo se realizará el miércoles 29 de marzo. Elaborar ese marco normativo es un mandato que surgió en mayo de 2019, cuando se reformó el Artículo 3 Constitucional en materia de educación y acceso a los beneficios generados de los avances de la investigación. El sentido profundo del Parlamento abierto es que los y las legisladoras conozcan las propuestas, reflexiones e inquietudes de la sociedad mexicana sobre la nueva Ley General, como explican en el video de invitación. Las sesiones se llevarán a cabo en el Palacio Legislativo de San Lázaro, en el Salón Protocolo del Edificio C. (...)

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 26/3/23,

<https://www.cronica.com.mx/academia/camara-diputados-convoca-parlamento-abierto-discutir-ley-general-ciencia.html>

Paro en los 5 planteles de la UAM cumple 15 días; alumnas esperan respuesta a demandas

Se cumplen hoy dos semanas del paro de actividades en los cinco planteles de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y las estudiantes están a la espera de una respuesta satisfactoria de las autoridades a su pliego petitorio. Por su parte, la UAM exhortó al alumnado que mantiene el paro y a la comunidad en general a que, en el transcurso de la actual semana, se definan las condiciones para instalar las mesas de diálogo, a fin de avanzar en la revisión y análisis de las respuestas a pliegos petitorios. En un comunicado firmado por el rector general, José Antonio De los Reyes Heredia, y los rectores de las cinco unidades académicas, apuntaron que hicieron del conocimiento a la comunidad universitaria que se ha encaminado una serie de acciones que permitirá prevenir, atender y sancionar la violencia por razones de género en la UAM. Se emitieron cartas compromiso de no represalias firmadas por la rectora y los rectores en cada unidad y se hizo pública la carta firmada por el rector general, en el mismo sentido. Destacaron que en la unidad Cuajimalpa, el Consejo Divisional de Ciencias Sociales y Humanidades atendió y emitió resoluciones firmes y apegadas a derecho en los tres casos de violencia por razones de género. Agregó que el comité del Colegio Académico trabaja en la integración de un protocolo único de atención. En su última reunión invitó a representantes de colectivas de cada unidad, quienes se incorporarán a la comisión hoy lunes.

La Jornada, p.13, (César Arellano García),

<https://www.jornada.com.mx/2023/03/27/politica/013n1pol>

UAEMex apoya con becas a alumnos de comunidades indígenas

En la actualidad 2 mil 873 estudiantes de nivel bachillerato, profesional y posgrado de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex) provienen de comunidades y pueblos indígenas, de los cuales 84 por ciento hablan una lengua indígena, quienes no comparten las mismas condiciones que el resto de la comunidad, para realizar sus estudios, aseguró la directora de Apoyo Académico a Estudiantes, Sandra Morales Hernández. En entrevista señaló que actualmente 800 alumnos de la UAEMex son atendidos por el Programa de Apoyo Académico a Estudiantes Indígenas (PAAEI), se busca ofrecerles las facilidades necesarias para lograr una sólida formación académica con igualdad de oportunidades educativas y pleno respeto a su identidad; y así evitar que abandonen sus estudios. Destacó que la mayoría de estos alumnos provienen de comunidades, no solo del Edomex, también de otras entidades, que se encuentran en condiciones de vulnerabilidad, sin acceso a la tecnología, quienes además deben enfrentarse a la necesidad de mover su resistencia para poder estudiar en alguno de los planteles de la UAEMex; que representa condiciones diferentes respecto al resto de la comunidad universitaria.

El Heraldo de México, (Leticia Ríos),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2023/3/27/uaem-apoya-con-becas-alumnos-de-comunidades-indigenas-492471.html>

Estudio mexicano muestra cómo operan los probióticos en pacientes con SARS-CoV-2

De acuerdo con una investigación realizada por científicos mexicanos del Hospital General Manuel Gea González, en 300 pacientes adultos con prueba positiva de SARS Cov-2 (RT-qPCR), en la Ciudad de México, se demostró la alteración de la microbiota debido a infecciones como el Covid-19 y posteriormente se documentó el beneficio del uso de probióticos en el tratamiento, que ayudaron a reducir el número de hospitalizaciones y de fallecimientos. “La microbiota intestinal nos ayuda a mantener una salud integral. Mejora las defensas del organismo, ayuda al proceso de desinflamación de las vías respiratorias, controla la sintomatología de problemas digestivos, y mantiene la salud del individuo”, señaló el doctor Pedro Gutiérrez Castrellón, director científico del International Scientific Council For Probiotics. El equilibrio de la microbiota

intestinal es fundamental en la inmunidad del tubo digestivo, ya que alberga el 70% de la información biológica de todos los sistemas de defensa del organismo, lo que permite la protección contra las infecciones respiratorias y digestivas, así como reduce el uso indiscriminado de antibióticos. La investigación realizada por científicos mexicanos, en 300 pacientes adultos, demostró que el consumo de probióticos de una exclusiva formulación ayuda a equilibrar la microbiota intestinal para reducir la duración de síntomas generales y respiratorios, ataque general y manifestaciones digestivas y respiratorias, reduciendo los síntomas de la enfermedad. Además, el uso de probióticos como tratamiento coadyuvante pueden servir en infecciones respiratorias comunes como influenza, el virus sincial y la familia de coronavirus. (...)

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 25/3/23,

<https://www.cronica.com.mx/academia/estudio-mexicano-muestra-operan-probioticos-pacientes-sars-cov-2.html>

Internacional:

A partir de hoy, Cádiz se convierte en la capital de la lengua española

La ciudad de Cádiz acoge desde hoy la novena edición del Congreso Internacional de la Lengua Española (CILE), que en origen iba a celebrarse en Arequipa, Perú, pero finalmente se decidió cambiar de sede por la situación política en el país andino a raíz de la destitución y encarcelamiento del presidente Pedro Castillo. Entre los temas a debatir en el encuentro trianual, que en esta ocasión reunirá a más de 300 académicos, expertos, escritores y periodistas, destacan el mestizaje lingüístico y la relación entre las lenguas originarias de América y el español. También se hablará de los retos a futuro con la mirada puesta en la Inteligencia Artificial (AI), el metaverso y las nuevas tecnologías. El español es la tercera lengua más hablada del mundo, sólo superada por el inglés y el chino, si bien su expansión es intensa en muchos países y regiones, como Estados Unidos y Europa, con una comunidad que ya supera 550 millones de personas. El CILE es una de las citas más importantes para la comunidad de académicos que forman parte de Asociación de Academias de la Lengua Española (Asale), que son finalmente los que van acordando las reglas, los cambios en las normas, los nuevos vocablos que se van incorporando a nuestro corpus idiomático a través del uso cotidiano del idioma.

La Jornada, p.5, (Armando G. Tejeda),

<https://www.jornada.com.mx/2023/03/27/cultura/a05n1cul>

Cinco planetas se alinearán con la Luna

Esta semana hay reunión cósmica, ya que cinco planetas: Mercurio, Júpiter, Venus, Urano y Marte se alinearán cerca de la Luna, en uno de los espectáculos astronómicos más interesantes que se podrán apreciar este año. El mejor día para ver a todo el grupo será el martes 28 de marzo, en el horizonte occidental justo después de la puesta del sol, dijo el astrónomo de la NASA, Bill Cooke. Los planetas se extenderán desde la línea del horizonte hasta aproximadamente la mitad del cielo nocturno. Pero hay que verlos temprano: Mercurio y Júpiter se sumergirán rápidamente por debajo del horizonte una media hora después de la puesta del sol. La extensión de cinco planetas se puede ver desde cualquier lugar de la Tierra, siempre que tenga cielos despejados y una vista del oeste. Júpiter, Venus y Marte serán bastante fáciles de ver ya que brillan intensamente, dijo Cooke. Venus será una de las cosas más brillantes del cielo y Marte estará cerca de la Luna con un brillo rojizo. Mercurio y Urano podrían ser más difíciles de detectar, ya que serán más tenues. Si eres un "coleccionista de planetas", es una rara oportunidad de ver a Urano, que generalmente no es visible, indicó Cooke. Se debe buscar su brillo verde justo encima de Venus. Hubo una alineación de cinco planetas el verano pasado y hay otra en junio, con una composición ligeramente diferente. Este tipo de alineación ocurre cuando las órbitas de los planetas se alinean en un lado del Sol desde la perspectiva de la Tierra, explicó Cooke.

El Financiero, (AP),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2023/03/26/alineacion-de-planetas-podra-verse-en-mexico/>

Un método más sencillo de fabricar un revolucionario material 2D

Científicos de la Universidad de Chicago han presentado una forma sencilla de fabricar MXenos, unas láminas ultradelgadas capaces de almacenar tanta energía como una batería y recargarse en segundos. Este nuevo material está hecho de muchas capas de metal extremadamente delgadas, entre las cuales los científicos pueden deslizar diferentes iones para varios propósitos. Esto los hace potencialmente muy útiles para la futura electrónica de alta tecnología o el almacenamiento de energía. Los investigadores esperan que el nuevo sistema más eficiente y con menos productos tóxicos, publicado en Science, estimule nuevas innovaciones y allane el camino hacia el uso de MXenos en dispositivos y dispositivos electrónicos cotidianos. Cuando se descubrieron en 2011, los MXenos entusiasmaron a muchos científicos. Por lo general, cuando se manipula un metal como el oro o el titanio para crear láminas atómicamente delgadas, deja de comportarse como un metal. Pero los enlaces químicos inusualmente fuertes en los MXenos les permiten retener las habilidades especiales del metal, como conducir fuertemente la electricidad. (...)

La Crónica de Hoy, (Europa Press), 25/3/23,

<https://www.cronica.com.mx/academia/metodo-sencillo-fabricar-revolucionario-material-2d.html>

Robots de reparto o semáforos inteligentes: movilidad que resuelve problemas

Robots para el reparto de pedidos que se orientan mediante sensores, semáforos inteligentes que avisan a los coches del tiempo que tienen para pasarlos en verde o vehículos capaces de chequear el estado de ánimo del conductor, son algunas de las propuestas que plantea iMoLab. Este laboratorio de movilidad ofrece tecnología sencilla para resolver problemas de las personas, en el marco de la iniciativa Redit Mobility en la región española de Comunidad Valenciana, un proyecto cofinanciado por la Unión Europea. El coordinador de Redit Mobility, Javier Sánchez, explica a EFE que "una movilidad inteligente es la que está centrada en las personas, con tecnología fácil de usar, que resuelve problemas y que es sostenible". Además, han desarrollado un robot dispensador de mercancías, compuesto por una unidad con ruedas y un brazo mecánico, que lee el entorno mediante sensores y se geoposiciona mediante triangulación, como los teléfonos móviles. Es una tecnología que en un futuro cercano podría implantarse en espacios como polígonos industriales para el reparto de mercancías y que al poder nutrirse de energía renovable, como la solar, es sostenible. (...)

La Crónica de Hoy, (EFE en Valencia), 25/3/23,

<https://www.cronica.com.mx/academia/robots-reparto-semaforos-inteligentes-movilidad-resuelve-problemas.html>