

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 3 de diciembre de 2024.



La UAEM en la prensa:

Se vincula la FCAel con la sociedad

Estatal:

La ciencia llegará a todas las regiones de Morelos

Nacional:

Destinará el gobierno federal más de 28 mil 600 millones de pesos en el pago de la Beca Benito Juárez.

Internacional:

El Polo Norte podría perder su hielo en dos veranos

La UAEM en la prensa:

Se vincula la FCAel con la sociedad

Felipe de Jesús Bonilla Sánchez, director de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAel) de la UAEM, presentó su informe de actividades 2023-2024, destacando proyectos que benefician a la sociedad y la economía local. El Centro Atractor de Negocios, certificó 32 proyectos de emprendimiento en categorías como agrónomo agropecuario tradicional, tecnología intermedia, servicios y alimentos, y forestal. Además, se brindaron asesorías fiscales gratuitas a través del Módulo Itinerante de Asesoría Fiscal en diversas sedes, apoyando a la población en temas fiscales y cultura financiera.

Diario de Morelos, p.7, (Sin firma).

Domesticar el toronjil para mejorar la salud

María Guadalupe López Rodríguez, estudiante del doctorado en Ciencias Agropecuarias de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), busca crear un manual para domesticar y mejorar la producción en invernadero de toronjil. La importancia de esta planta radica en que se le atribuyen diversos usos en la medicina tradicional, pues se recomienda para el tratamiento y control de los nervios, de la presión arterial, alivio de enfermedades del corazón e insomnio, además como tratamiento de la tos, el asma, la bronquitis, la pulmonía, la sinusitis, la tosferina y la gripe. El toronjil morado (Agastache mexicana subsp. mexicana) es una planta medicinal de alta demanda comercial, requerida como fuente de materia prima para la herbolaria y la industria farmacéutica, por ello, la investigadora con un grupo de trabajo, realizan estudios para conocer más a la planta desde la parte nutricional y de cultivo, con el objetivo de diseñar un manual para su producción a gran escala. Con el trabajo titulado Crecimiento, producción de materia seca y concentración de tilianina en toronjil morado (Agastache mexicana subsp. mexicana) en respuesta a la nutrición mineral inorgánica y organomineral, López Rodríguez dijo que se busca conocer con más exactitud el manejo agronómico del toronjil morado, principalmente por la demanda nutrimental y la variación en sus compuestos bioactivos para mejorarlos.

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

“No regresar al pasado”, testimonio de mujeres guatemaltecas durante la guerra civil

Guatemala vivió entre 1960 y 1996 un conflicto armado interno que marcó profundamente a su sociedad. La represión estatal construyó un enemigo imaginario, señalando como amenaza a cualquier opositor, incluso a quienes no participaban en las acciones armadas. Este conflicto dejó un rastro de violaciones a los derechos humanos, desplazamientos forzados y una fractura social que afectó especialmente a las comunidades indígenas y campesinas. En este marco histórico, el Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades (CIHu) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, recibió la mañana de este lunes, la presentación del libro *No regresar al pasado*, obra de la autora holandesa Adelaide Menting, quien se encargó de resguardar 47 testimonios de mujeres guatemaltecas que vivieron el conflicto y que, tras años de desplazamiento en México, lograron retornar a su tierra natal. “Este libro refleja una escucha profunda, que difícilmente encontramos en obras que buscan recuperar la historia. No nació como una investigación académica, sino del interés y necesidad de las propias mujeres refugiadas de preservar sus vivencias y su cultura para futuras generaciones”, explicó la doctora Ixkic Bastián, quien moderó el evento.

La Jornada Morelos, p.15, (Jazmín Aguilar).

Venados obtienen triunfos para cerrar el 2024

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) cierra el 2024 con el corazón lleno de orgullo, celebrando las hazañas de sus atletas que con esfuerzo, perseverancia y pasión han puesto en alto el nombre de su alma mater. Desde las competencias locales hasta los escenarios internacionales, los venados han demostrado que la combinación de talento y apoyo institucional es la fórmula para alcanzar la grandeza. En los III FISU AMERICA Games, realizados en Cali, Colombia, la UAEM rompió una ausencia de más de una década en este tipo de competencias, con un triunfo que quedará en los libros de historia. Mildred Hinojosa, estudiante de la Facultad de Ciencias del Deporte, se alzó con la medalla de oro en halterofilia, un logro que refleja su dedicación y talento. La disciplina de pesas se ha posicionado este año como un referente entre los pasillos deportivos de la universidad. El éxito de Mildred inspiró a otros atletas venados a brillar en el tradicional Torneo Nacional del Pavo en San Luis Potosí, donde hace una semana Fernanda Alvarado, estudiante de Ciencias Biológicas y los jóvenes Esteban Zariñana y José Emilio Escobar, de la Preparatoria 5 de Puente de Ixtla, cosecharon múltiples medallas de plata y bronce, demostrando que el futuro de la halterofilia en la UAEM está más vivo que nunca. David Gómez, emocionado por los resultados, resaltó que estos triunfos son el fruto de un esfuerzo conjunto y exclamó: “Desde los entrenadores hasta los administrativos, todos aquí creemos en el potencial de nuestros estudiantes, sabemos que sus triunfos inspiran a toda la comunidad universitaria”.

La Jornada Morelos, p.14, (Jazmín Aguilar),

Estatal:

La ciencia llegará a todas las regiones de Morelos

La gobernadora Margarita González Saravia dio a conocer el inicio del proyecto “Ciencia para todos”, que llegará a las distintas regiones del estado de Morelos, con un enfoque de inclusión para las personas con discapacidad. En conferencia de prensa desde Huitzilac, como parte del ejercicio semanal con las y los representantes de medios de comunicación, la titular del Poder Ejecutivo explicó que estas actividades se llevarán a cabo a través del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), que encabeza Jaime Arau Roffiel. En este sentido, el organismo descentralizado, perteneciente a la Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT), acercará a la niñez y juventud, así como a la población de comunidades rurales, diversas actividades, como ferias multidisciplinarias en coordinación con centros de investigación; eventos astronómicos; difusión de temas enfocados en humanidades, ciencia, tecnología e innovación, mediante la revista Hypatia. Del mismo modo, el Tráiler de la Ciencia recorrerá localidades y se reforzará la difusión sobre el trabajo de las mujeres en este rubro. Cabe mencionar que el CCyTEM estableció tres ejes rectores para trabajar: el primero es el antes mencionado, “Ciencia para todos”; otro está dirigido a la vinculación efectiva e innovación entre los actores de la pentahélice (empresas, academia y gobierno) para resolver problemas en áreas como campo, abasto de agua, energía, turismo, medio ambiente, educación, entre otros, y el último proyecta la consolidación de Morelos como capital del conocimiento y turismo científico, al contar con 40 centros de investigación en el territorio.

La Jornada Morelos, p.6, (Redacción),

<https://www.lajornadamorelos.mx/ciencia-y-tecnologia/la-ciencia-llegara-a-todas-las-regiones-de-morelos/>

Lo de Hoy Morelos, p.3, (Mario Barrera).

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/261005-arranca-programa-ciencia-para-todos-el-proximo-sabado.html>

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

<https://elregional.com.mx/se-acerca-la-ciencia-a-ninos-y-jovenes-de-todo-morelos>

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

Apoya Ayuntamiento de Cuernavaca a estudiantes de la UAM Xochimilco en trabajo de investigación sobre planeación territorial

El Ayuntamiento de Cuernavaca abrió sus puertas a estudiantes de octavo cuatrimestre de la licenciatura en Planeación Territorial de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) Xochimilco de la Ciudad de México, con el propósito de proporcionar información y elementos útiles para un trabajo de campo relacionado a conocer las características urbanas, infraestructura, equipamientos, población y realizar un diagnóstico de la ciudad. Durante una serie de entrevistas realizadas por 24 estudiantes de la UAM Xochimilco, conocieron que el propósito del Programa Municipal de Desarrollo Urbano Sustentable de Cuernavaca, es regular los usos del suelo fuera de los centros de población y establecer los criterios de regulación ecológica dentro de los mismos para la protección, preservación, restauración y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://lacronicademorelos.com/apoya-ayuntamiento-de-cuernavaca-a-estudiantes-de-la-uam-xochimilco-en-trabajo-de-investigacion-sobre-planeacion-territorial/>

Nacional:

Destinará el gobierno federal más de 28 mil 600 millones de pesos en el pago de la Beca Benito Juárez.

A partir de este 2 de diciembre inician los pagos atrasados de la Beca Benito Juárez. La información fue dada a conocer por el titular de la Secretaría de Educación Pública, Mario Delgado Carrillo. Los alumnos de educación básica, media superior y superior recibirán el pago correspondiente a los últimos dos bimestres (septiembre-octubre y noviembre-diciembre). El gobierno federal destinará más de 28 mil 600 millones de pesos para el pago a los beneficiarios de la Beca Benito Juárez, que busca apoyar económicamente a más de 7 millones de familias mexicanas. Los estudiantes de educación superior serán los que recibirán un pago de 11 mil 200 pesos, de acuerdo con la información presentada por el secretario de Educación. Los alumnos de universidad inscritos en la Beca Benito Juárez cada mes reciben un pago mensual de 2 mil 800 pesos. Debido al retraso del pago, los beneficiarios recibirán un depósito correspondiente a cuatro meses. En total, el gobierno federal destinará más de 3 mil 762 millones de pesos para realizar el pago de la beca a más de 337 mil estudiantes de educación superior. Mario Delgado informó que tanto los estudiantes de educación básica como de media superior recibirán en diciembre el pago de 3 mil 680 pesos. Serán 2 millones 576 mil estudiantes de preparatoria, los que recibirán el depósito de la Beca Benito Juárez. La beca apoya a las familias y alumnos que están inscritos

en escuelas públicas de modalidad escolarizada ubicadas en localidades prioritarias y que representan bajos recursos.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/12/02/pago-doble-de-beca-benito-juarez-a-que-estudiantes-les-toca-11-mil-200-pesos-por-becario/>

Será nacional la Universidad Rosario Castellanos

La presidenta Claudia Sheinbaum Pardo firmó el decreto mediante el cual la Universidad Rosario Castellanos, publicado en la versión vespertina del Diario Oficial de la Federación, para que se convierta en una institución nacional. Aseveró que en conjunto con las universidades de la Salud y Benito Juárez se pretende que en su administración se creen 300 mil nuevos espacios de educación superior, con independencia de los que en su caso abran las instituciones públicas. Al referirse al perfil que tendrán estas escuelas, señaló que en su concepción es importante alentar las carreras asociadas a las nuevas tecnologías; destacó que México es uno de los países que más ha formado ingenieros. Sin embargo, es necesario también impulsar las humanidades, generar espacios para quienes serán historiadores o filósofos, así como quienes analicen los problemas sociales o bien sean escritores o poetas. La secretaria de Ciencias, Humanidades, Tecnología e Innovación, Rosaura Ruiz Gutiérrez, dio a conocer que el primer plantel se construirá en Comitán, Chiapas, tierra que vio nacer a Rosario Castellanos. El segundo se asentará en Tijuana.

La Jornada, p.11, (Alonso Urrutia y Néstor Jiménez),

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/politica/011n1pol>

Milenio, (Gaspar Vela),

<https://www.milenio.com/politica/sheinbaum-firma-decreto-crear-universidad-rosario-castellanos>

La Jornada Morelos, p.8, (Redacción).

Recibe UAEMéx reconocimiento internacional por ser “Green University”

Por tener una visión de universidad sustentable, orientada al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMéx), Carlos Eduardo Barrera Díaz, recibió el reconocimiento especial Don Norman Design Award (DNDA), el cual distingue proyectos de organizaciones centrados en la humanidad. El reconocimiento fue entregado a la UAEMéx durante la Cumbre del DNDA. El proyecto denominado “Green University” obtuvo una mención especial y destacó entre más de 200 iniciativas internacionales. Debido a que se basó en cuatro ejes de acciones concretas: alinear los programas educativos de la UAEMéx con ODS para impacto social, integrar la sustentabilidad a las iniciativas de investigación, mejorar la infraestructura institucional para el cambio climático y combatir el hambre en poblaciones vulnerables como resultado de la aplicación científica. El DNDA distingue el proyecto de la máxima casa de estudios mexiquense por acciones como el desarrollo de infraestructura para captación de agua pluvial, colocación de paneles solares en espacios universitarios, cambio de mingitorios en toda la universidad, transporte de bajas emisiones, desarrollo de proyectos de investigación y estudios avanzados con alta pertinencia social.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/12/02/recibe-uaemex-reconocimiento-internacional-por-ser-green-university/>

DIF establece convenios con Semar y UNAM para personas con discapacidad

El Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia (SNDIF), firmó dos convenios de colaboración con la Secretaría de Marina (Semar) y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), con el objetivo de mejorar la atención y los servicios a las personas con discapacidad en México. Durante el evento Un futuro para todas y todos, María del Rocío García Pérez, titular del SNDIF, destacó que estos convenios refuerzan el compromiso del gobierno de México con la igualdad y la inclusión social. El convenio con la Semar tiene como propósito ofrecer servicios de atención a las personas con discapacidad, mientras que el acuerdo con la UNAM, a través de su Facultad de Medicina, tiene como objetivo la formación de recursos humanos especializados en salud para atender necesidades de este sector.

Milenio, (Fernando Ortiz),

<https://www.milenio.com/politica/dif-firma-convenio-con-semar-y-unam-personas-con-discapacidad>

Llaman a defender las humanidades, ante el avance de las tecnologías

Frente al avance vertiginoso de las tecnologías, las universidades deben defender a las humanidades y recuperar el valor para que ayuden a resolver los problemas urgentes que hoy tenemos, coincidieron rectoras y rectores de México y España. El rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Leonardo Lomelí Vanegas, dijo que las humanidades son importantes para enfrentar la insatisfacción registrada en varios países con las instituciones políticas y democráticas, para las cuales se plantean salidas falsas, riesgosas para la construcción de sociedades democráticas. Al participar en la mesa redonda FIL Pensamiento: La Universidad del Futuro, en la Feria Internacional del Libro de Guadalajara, Lomelí Vanegas también indicó que otro de los

grandes desafíos de estas instituciones es formar a sus estudiantes para hacer frente a problemas cada vez más complejos, los cuales demandan propuestas de equipos inter y multidisciplinarios desde las ciencias sociales, las humanidades y las ciencias de la vida.

La Jornada, p.12, (Sin Firma),

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/politica/012n1pol>

Crean dos plataformas de traducción de lengua de señas mexicana al español

Con técnicas de inteligencia artificial (IA) se desarrollaron dos plataformas para fomentar el aprendizaje de la lengua de señas mexicana (LSM). Se trata de Daktilos, herramienta que traduce automáticamente de este lenguaje al español, así como de Sordbo, que ayuda a los clientes de una cafetería a hacer pedidos por medio de signos manuales. En entrevista con este medio, Irvin Hussein López Nava, investigador del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (Cicese), quien ha liderado ambos proyectos, explicó: son iniciativas ambiciosas porque si la traducción entre lenguas orales es complicada, lo es todavía más cuando se trata de la conversión de una lengua oral a una de señas, donde los elementos de comunicación son distintos. Daktilos –cuyo su nombre llega del griego daktilos, ciencia de los dedos– fue desarrollado por Jesús Gortáez Pelayo, estudiante de la Universidad de Baja California. Es un sitio web interactivo a través del cual se enseña el alfabeto de la lengua de señas del país.

La Jornada, p.6, (Eirinet Gómez),

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/ciencias/a06n1cie>

Llaman a boicotear a las universidades israelíes por apoyar el genocidio en Gaza

Poco más de mil 500 académicos pertenecientes a diversas universidades del país, entre ellas El Colegio de México (Colmex), la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y la Universidad Pedagógica Nacional (UPN), hicieron un llamado a un boicot académico contra el genocidio en Gaza, pues la academia no es neutral, ni las universidades ni ningún otro espacio educativo pueden ni deben permanecer neutrales ante la injusticia. En un desplegado, tras los más de 400 días del conflicto armado entre Israel y Hamas, cuya consecuencia principal es el genocidio en la franja de Gaza, destacaron que es la gente de a pie a nivel mundial la que ha pedido la liberación del pueblo palestino, que es sin duda, el movimiento de solidaridad en contra del genocidio más importante del siglo XXI. Señalaron que muchas instituciones académicas mundiales han roto relaciones con dichas universidades, entre ellas El Colegio de México, el Centro de Investigación y Docencia Económicas, la Universidad de Barcelona y la Université Libre de Bruxelles.

La Jornada, p.14, (Alexia Villaseñor),

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/politica/014n2pol>

Se solidarizan desde otras ciudades con protesta de las normalistas de Saucillo

Alumnas de la Normal Rural Ricardo Flores Magón, ubicada en el municipio de Saucillo, han recibido cientos de mensajes de solidaridad y fotografías con pancartas de apoyo de habitantes de ciudades de los estados de Chihuahua, Durango, Zacatecas, Sinaloa, Sonora y Coahuila, así como de migrantes que residen en Estados Unidos, al cumplirse ayer dos semanas de que comenzaron la suspensión de actividades. La exigencia de las jóvenes es la destitución de la directora recién designada, Patricia Guadalupe Chávez Flotte; de José Elías de León Arellanes y Araceli Urita Echevarría, subdirectores Administrativo y Académico, respectivamente. Desde hace cinco días, decenas de normalistas duermen afuera de los edificios de la Secretaría de Educación estatal y de los Servicios Educativos, en la ciudad de Chihuahua, para impedir que abran estas oficinas públicas.

La Jornada, p.26, (Jesús Estrada),

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/estados/026n2est>

Internacional:

El Polo Norte podría perder su hielo en dos veranos

El Ártico, uno de los mayores termómetros del planeta, está lanzando una alarma sin precedentes: el Polo Norte podría quedarse sin hielo en tan solo dos veranos. Así lo advierte un reciente estudio publicado en *Nature*, que pone fecha a un escenario aterrador para 2027. Si esto ocurre, estaríamos ante una catástrofe climática de proporciones globales, con consecuencias impredecibles para los ecosistemas y la vida humana. El cambio climático, impulsado por las emisiones descontroladas de petróleo, gas y carbón, se sitúa como el principal responsable de este deshielo acelerado. Este año, las emisiones de gases de efecto invernadero han marcado un nuevo récord, intensificando un fenómeno que no solo amenaza la biodiversidad ártica, sino también la estabilidad climática del resto del planeta. Un equipo internacional de científicos, entre los que se encuentran Alexandra Jahn, de la Universidad de Colorado en Boulder, y Celine Heuzé, de la Universidad de Gotemburgo, ha utilizado avanzados modelos informáticos para predecir cuándo podría producirse el primer día sin hielo en el Polo Norte y el océano Ártico. Este evento tendría graves consecuencias para el ecosistema de

la región y para el clima global. La desaparición del hielo en el Ártico podría alterar significativamente los patrones meteorológicos, incluyendo el régimen de lluvias en países como España. Este fenómeno marcaría un cambio irreversible en el equilibrio climático del planeta, impulsado por el aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero.

El Heraldo, (Adonis Martínez),

<https://www.la-peninsula.es/internacional/2024/12/03/alarma-climatica-el-polo-norte-podria-perder-su-hielo-en-dos-veranos/>

Venus jamás ha sido habitable, descubren astrónomos

Madrid. Un equipo de astrónomos ha descubierto que Venus nunca ha sido habitable, tras décadas de especulaciones en torno a que este mundo alguna vez fue mucho más parecido a la Tierra de lo que es hoy. Tal y como se publica en Nature Astronomy, investigadores de la Universidad de Cambridge estudiaron la composición química de la atmósfera de Venus y dedujeron que su interior es hoy demasiado seco como para que alguna vez haya habido suficiente agua y con esto, océanos en su superficie. En cambio, es probable que el planeta haya sido un mundo abrasador e inhóspito toda su historia. Los resultados tienen implicaciones para comprender la singularidad de la Tierra y para la búsqueda de vida en planetas fuera de nuestro sistema solar. Si bien muchos exoplanetas son similares a Venus, el estudio sugiere que los astrónomos deberían centrar su atención en los exoplanetas que se parecen más a la Tierra.

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

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/ciencias/a06n2cie>

Hallan nuevas evidencias de materia orgánica en Ceres, un planeta enano rico en agua

Un estudio liderado por el Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC), en España, ha identificado nuevas evidencias de materia orgánica en Ceres, el objeto del Sistema Solar interior con más agua después de la Tierra. Según informa el Instituto de Astrofísica de Andalucía, un enfoque innovador que combina alta resolución espacial y espectral le ha permitido analizar la distribución de compuestos orgánicos en Ceres con un nivel de detalle sin precedentes. El estudio, añaden los investigadores, allana el camino para regresar en un futuro no muy lejano a Ceres con el objetivo de esclarecer la naturaleza del material encontrado y analizar sus posibles implicaciones astrobiológicas. Hace seis años, la misión Dawn de la NASA se comunicó por última vez con la Tierra, poniendo fin a su exploración de Ceres y Vesta, los dos cuerpos más masivos del cinturón de asteroides.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/12/02/hallan-nuevas-evidencias-de-materia-organica-en-ceres-un-planeta-enano-rico-en-agua/>

Salda Chile deuda histórica con los maestros

El presidente de Chile, Gabriel Boric (izquierda), presentó ayer un proyecto de ley que busca saldar la llamada deuda histórica de los profesores, quienes se vieron afectados a escala salarial cuando la dictadura de Augusto Pinochet (1973-1990) transfirió la administración de los colegios del Estado a las municipalidades. La iniciativa establece un mecanismo de pago fiscal en cuotas progresivas a los 60 mil profesores que resultaron perjudicados durante décadas por la medida del régimen militar que tuvo lugar en 1981.

La Jornada, p.24, (Sin firma),

<https://www.jornada.com.mx/2024/12/03/mundo/024n4mun>