

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 6 de noviembre de 2024.



La UAEM en la prensa:

Inaugura rectora de la UAEM 'Feria Universitaria del Libro'

Estatal:

Todo listo para 'Sabor es Morelos 2024'

Nacional:

Aplauden especialistas carácter universal de la beca Rita Cetina

Internacional:

Revelan el interruptor genético de la diversidad de color de los loros

La UAEM en la prensa:

Inaugura rectora de la UAEM 'Feria Universitaria del Libro'

En la Plaza Cultural 19/S/17 del Edificio 1 del Campus Norte, la rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana León Hernández, inauguró la Feria Universitaria del Libro (FUL), este martes. Este año, la actividad se realizará bajo la temática del cuidado del agua y el medio ambiente; participan más de 20 sellos editoriales, entre los que se incluyen editores independientes e institucionales de Morelos, así como de la red nacional de editoriales universitarias y académicas de México, conocida como Red Altexto. Durante la inauguración del evento se compartió que con el objetivo de acercar este tipo de actividades a estudiantes de planteles foráneos de la universidad, se llevarán a cabo sedes itinerantes durante el mes de noviembre en preparatorias y sedes regionales de la UAEM; contarán con exhibición, venta y obsequio de libros, así como talleres científicos y actividades culturales. El acto de apertura reunió a autoridades académicas de la UAEM y de la UNAM, además de distinguidos representantes de diversas facultades, centros de investigación, y miembros del Situaem. En el presidium, destacaron figuras como la secretaria académica de la UAEM, Elisa Lugo Villaseñor; Fernando Lozano Ascencio, director del Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM) de la UNAM; el secretario de Extensión Universitaria, Gerardo Gama; Adriana Guadarrama, presidenta de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), y Jade Gutiérrez, directora de Publicaciones y Divulgación de la UAEM.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/259637-inaugura-rectora-de-la-uaem-feria-universitaria-del-libro.html>

El Regional del Sur, p.11, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/realizan-feria-universitaria-del-libro-2024-en-la-uaem>

La Jornada Morelos, p.11, (Jazmín Aguilar),

<https://www.lajornadamorelos.mx/uaem/la-uaem-recibe-a-mas-de-20-editoriales-en-la-feria-universitaria-del-libro-2024/>

El Sol de Cuernavaca, (Valeria Díaz),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/cultura/feria-universitaria-del-libro-2024-actividades-y-sedes-12821143.html>

UAEM libra congelamiento de cuentas; avanza liquidación de deudas fiscales: rectora

La rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Viridiana Aydeé León Hernández, informó que se evitó el congelamiento de las cuentas de la universidad. Esta medida estaba relacionada con una deuda de casi 300 millones de pesos por un crédito solicitado en 2020. León Hernández explicó que, a través de la colaboración con el gobierno estatal, se ha avanzado en la liquidación de deudas fiscales acumuladas desde 2016 hasta 2023. "Estamos trabajando de manera muy cercana con el gobierno estatal para resolver este último crédito fiscal. Agradecemos el acompañamiento de la gobernadora, y con este apoyo hemos logrado avanzar en el pago de varias deudas del SAT desde 2016 hasta 2023". León Hernández agregó que la UAEM no ha recibido recursos extraordinarios este año, pero continúa en diálogo con el gobierno federal para conseguir una ampliación presupuestaria que permita cubrir los compromisos financieros para evitar daños colaterales en contra de los trabajadores o estudiantes. La UAEM necesita 20 millones de pesos para la nivelación del personal del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Stauaem); 250 millones para pagar los aguinaldos más los 380 millones del crédito del SAT.

El Sol de Cuernavaca, (Valeria Díaz),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/finanzas/finanzas-uaem-logra-universidad-mantener-intactas-sus-cuentas-12825841.html>

Noticias Morelos TV, (Adriana Monje),

<https://noticiasmorelostv.org/uaem-enfrenta-deuda-fiscal-y-necesidades-salariales/>

Trabajan en la UAEM por nivelación salarial

Viridiana Aydeé Hernández León, rectora de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), aseguró que están trabajando para obtener la nivelación salarial de los trabajadores administrativos. Días atrás, personal del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizó una protesta para exigir la nivelación salarial, ya que son de los pocos trabajadores que reciben un salario por debajo del salario mínimo. Al respecto, la rectora aseguró que desde enero la máxima casa de estudios planteó al gobierno federal el tema de la nivelación salarial, "fue en mayo cuando se llevó a cabo la firma de convenio para recibir el apoyo, por lo que estamos esperando la llegada de los recursos para ser destinados a los trabajadores. Recordó que la UAEM necesita 20 millones de pesos para cumplir con la nivelación salarial, que los trabajadores administrativos reciban, por lo menos, el salario mínimo que está vigente en el país.

Diario de Morelos, p.6, (Marcela García).

Módulos de asesoría financiera gratuita ¿Dónde y cuándo ofrecen servicios?

La Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAEI) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), habilitó tres módulos de asesoría contable gratuitos; a partir de este 5 de noviembre, los módulos también estarán disponibles en el Ayuntamiento de Cuernavaca, los días martes y jueves de 10.00 a 14:00 horas. De acuerdo con el director de la facultad, Felipe de Jesús Sánchez Bonilla, “la mayoría de los apoyos que solicita (la gente) y brindan (los módulos), están relacionados con la presentación de declaraciones anuales o consulta de datos fiscales”. Hasta la fecha, añadió, se han atendido 90 personas entre docentes y estudiantes de la máxima casa de estudios. Este proyecto busca perderles el miedo a los temas contables y mejorar las finanzas personales también. Asimismo, destacó que buscan que los estudiantes también pongan en práctica lo que aprenden apoyando a empresas y personas que tengan dudas o problemas contables. En próximas fechas estarán abriendo un módulo más en Jojutla.

El Sol de Cuernavaca, (Valeria Díaz),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/finanzas/modulos-de-asesoria-financiera-gratuita-donde-y-cuando-ofrecen-servicios-12824410.html>

La Unión de Morelos, (Silvia Lozano),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/259631-inaugura-ayuntamiento-capitalino-modulo-universitario-de-asesoria-fiscal.html>

Lo de Hoy Morelos, p.13, (Kevin Vargas).

Noticias Morelos TV, (Adriana Monje),

<https://noticiasmorelostv.org/la-uaem-inaugura-modulo-de-asistencia-fiscal-en-cuernavaca/>

Diario de Morelos, p.5, (Alfa Peñaloza).

Estatat:

Todo listo para ‘Sabor es Morelos 2024’

Este año ‘Sabor es Morelos’, se realizará el 30 de noviembre y 1 de diciembre, instalando el corredor gastronómico en las calles Hidalgo y Netzahualcóyotl, pero habrá diversas actividades que se extenderán en una parte del zócalo y en la explanada del Museo de los Pueblos de Morelos. ‘Sabor es Morelos’ se ha convertido en uno de los festivales más importantes a nivel estatal y nacional, por lo que constantemente buscan consolidar este evento para resaltar la riqueza gastronómica del estado de Morelos, además de la calidad en el servicio de su gente. Para esta edición contará con la participación de Uruguay, como país invitado; Querétaro, como estado; y Tepoztlán, como municipio, con la finalidad de compartir sus vinos, quesos y salsas, productos que son característicos de todos ellos. En esta ocasión el festival tendrá un pabellón de Arte Contemporáneo que exhibirá el talento local; también habrá un pabellón de agroindustria en el que participarán estudiantes la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UAEM, al exponer la producción de nochebuena. Además, se impulsará a productores locales a través del programa Orgullo Morelos.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/todo-listo-para-sabor-es-morelos-2024>

Refrenda gobernadora compromiso de consolidar a UTSEM como institución líder en educación tecnológica

La gobernadora de Morelos, Margarita González Saravia, reafirmó su compromiso con el sector educativo al inaugurar el nuevo edificio de Docencia II en la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM), en el municipio de Puente de Ixtla. Con 23 aulas y modernos espacios de estudio, esta infraestructura ofrecerá a estudiantes un entorno óptimo para su desarrollo académico en línea, con la visión de consolidar a la UTSEM como una de las principales instituciones educativas del estado, beneficiando directamente a más de 600 alumnos, fortaleciendo así su aprendizaje. Acompañada por autoridades educativas, representantes municipales y la comunidad universitaria, la mandataria estatal destacó que su administración continuará impulsando el modelo de educación dual, para reforzar la vinculación de estudiantes con empresas, favoreciendo así sus oportunidades de inserción en el mercado laboral.

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/259655-refrenda-gobernadora-compromiso-de-consolidar-a-utsem-como-institucion-lider-en-educacion-tecnologica.html>

Diario de Morelos, p.3, (Redacción).

Nacional:

Aplauden especialistas carácter universal de la beca Rita Cetina

Especialistas en temas educativos saludaron que el estímulo de la beca Rita Cetina sea universal, pues el derecho a la educación es de todos, sin importar el promedio o ingresos económicos. Los investigadores Hugo Aboites, de la Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco (UAM-X) y Marcelino Guerra, de la

Universidad Pedagógica Nacional (UPN), señalaron que es correcto que el recurso no esté ligado al promedio, pues no es una recompensa por tener una situación en casa más favorable, que deriva muchas veces en obtener buenas calificaciones. Los expertos acotaron, por separado, que, aunque no es suficiente para lograr la permanencia del estudiante en sus estudios, es de buena ayuda y no debe desestimarse, puesto que el recurso no sólo se usa en gastos educativos. El investigador de la UAM-X, señaló que la beca universal responde al hecho de que el Estado debe atender a las poblaciones a partir de que van a la escuela, pero no deben estar ligadas a la necesidad ni al éxito personal del estudiante. Por su parte, el investigador de la UPN, destacó la importancia de que el respaldo sea para todos, aunque añadió que a los que debe estimularse más es a los que tengan condiciones más desfavorables.

La Jornada, p.11, (Alexia Villaseñor),
<https://www.jornada.com.mx/2024/11/06/politica/011n1pol>

Las ballenas del Golfo de California mueren de estrés

Luego de realizar una Investigación de conservación de las ballenas en el Golfo de California del 15 de enero al 15 de mayo del presente año, especialistas de la Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS) y de la Alianza WWF-TELCEL, descubrieron que esos mamíferos marinos también llegan a morir de estrés y/ o de tristeza, a lo cual denominaron el Síndrome de la Ballena Flaca. El catedrático e investigador del Departamento Académico de Biología Marina de la UABCS, Jorge Urbán, destacó que durante el 2010 se llevaron a cabo 16 censos completos en la Laguna de San Ignacio, municipio de Mulegé, para determinar la abundancia y la distribución de las ballenas, del 19 de enero al primero de abril. "A través de la comparación fotográfica, se identificaron un total de 785 ballenas en la Laguna San Ignacio, al momento de llevar a cabo la comparación, se identificaron 239 ballenas solitarias y 40 madres con cría; la revisión fotográfica permitió también detectar que algunos individuos exhibían signos evidentes de una mala nutrición, provocada por la tristeza o estrés, enfermedad a la que se le denominó como evidencia del Síndrome de Ballena Flaca", expresó Jorge Urbán, considerado uno de los principales estudiosos de las ballenas a nivel mundial.

La Crónica, (Pedro Juárez Mejía),
https://www.cronica.com.mx/las_ballenas_del_golfo_de_california_mueren_de_estres-530989-2010.html

Estudiantes michoacanas ganan en concurso de ciencia con proyecto contra la gastritis

Alumnas de Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Michoacán (Cecytem) ganaron medalla de platino con un proyecto para combatir el hongo causante de la gastritis crónica y el cáncer gástrico en el concurso científico Infomatrix Argentina 2024. Jassimine Morales Berber y Daniela Carreón Cuevas, estudiantes de la carrera técnica en Producción Industrial de Alimentos del plantel Penjamillo, representaron a México en el evento que se llevó a cabo en Realicó, provincia de La Pampa, Argentina, consiguiendo el máximo galardón en la categoría de Ciencia Aplicada. El evento fue organizado por la Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (Solacyt) y contó con la participación de 165 proyectos que fueron presentados por más de 500 jóvenes de países como Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador y España.

Excelsior, (Eridani Salazar),
<https://www.excelsior.com.mx/nacional/michoacan-ganan-galardon-proyecto-contra-la-gastritis/1682723>

Homenaje póstumo a Ifigenia Martínez en la Facultad de Economía

Risas, voces entrecortadas, algunas lágrimas, así como anécdotas familiares, políticas y académicas se conjugaron en el auditorio Narciso Bassols de la Facultad de Economía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), durante el homenaje póstumo a Ifigenia Martínez y Hernández, al cumplirse un mes de su deceso. El rector de la máxima casa de estudios, Leonardo Lomelí Vanegas, encabezó esta ceremonia acompañado por los hijos y nietos de mamá Pilli, como le decían de cariño sus familiares, en la que destacó que sirvió al país en todos los cargos que ocupó, pues se distinguió en el servicio público como funcionaria, diputada, senadora, diplomática, siempre estuvo comprometida con las mejores causas de México. Lomelí Vanegas no sólo reconoció su brillantez como la primera directora de la Facultad de Economía y haber introducido el posgrado, sino que resaltó su ruptura con el partido hegemónico y su lucha en la construcción de una fuerza de izquierda que enfrentara la política económica del neoliberalismo.

La Jornada, p.9, (Lilian Hernández Osorio),
<https://www.jornada.com.mx/2024/11/06/politica/009n1pol>

Desde la educación inicial hasta la profesional, el reto es superar las deficiencias académicas

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), la tasa de participación laboral femenina es de 46%; sin embargo, sólo 25% está en empleos de tecnología, industria que concentra los trabajos del futuro. Ante lo anterior, diversos sectores y organizaciones trabajan en impulsar y construir un mundo laboral más equitativo para cerrar la brecha de género, ya que no sólo se requiere garantizar el acceso universal a una educación de calidad de las niñas, sino también promover sus capacidades en las áreas de STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas por sus siglas en inglés) desde la primera

infancia. Carolina Arreola, CEO de Mujeres en Tech, indicó que ha crecido la apertura a que más mujeres puedan estudiar carreras STEAM, pero falta mucho por avanzar ya que se requiere una mayor promoción de estos conocimientos. Agregó que también es necesario impulsar políticas que garanticen equidad de pago por el mismo trabajo, tanto a nivel público como privado. “Necesitamos leyes de transparencia salarial donde las empresas publiquen información sobre los salarios de sus empleados por género, cargo y otros factores relevantes. Mujeres en Tech es una organización que nació hace cuatro años con el objetivo de cerrar la brecha de género en la industria de la tecnología. Actualmente se encuentra trabajando con universidades como el Instituto Politécnico Nacional y la Universidad Autónoma de Puebla, en programas de mentorías.

El Economista, (Alba Servín),

<https://www.economista.com.mx/los-especiales/universidades/mujeres-tech-promover-carreras-stem-pequenas-contribuira-cerrar-brecha-genero-20241031-732321.html>

Internacional:

Revelan el interruptor genético de la diversidad de color de los loros

Un equipo internacional de científicos publica en la revista Science el descubrimiento de un “interruptor” en el ADN de los loros que controla su amplia gama de colores. “Los loros son aves únicas en muchos aspectos, incluida la forma en que producen su vibrante diversidad de colores”, explica el profesor Simon Yung Wa Sin, coautor de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Hong Kong (HKU). “Los loros hacen lo suyo en lo que respecta al color”, agrega en un comunicado el Dr. Roberto Arbore de BIOPOLIS-CIBIO y coautor principal del estudio. Aunque otras aves también producen plumas amarillas y rojas, los loros desarrollaron pigmentos únicos, llamados psittacofulvinas (del griego antiguo “psittakós”, que significa loro, y del latín “fulvus”, que significa amarillo rojizo). “Los loros combinan estos pigmentos con otros para crear amarillos, rojos y verdes vibrantes, lo que convierte a estos animales en unos de los más coloridos de la naturaleza”, afirma.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/11/05/revelan-el-interruptor-genetico-de-la-diversidad-de-color-de-los-loros/>

Un nuevo fósil agranda la envergadura del pájaro del terror

El examen de un hueso de la pata de un pájaro del terror encontrado en Colombia ha revelado que se trata del miembro más grande conocido hasta ahora de esta ave carnívora gigante extinta. Es aproximadamente entre un 5% y un 20% más grande que los forusrácidos conocidos, dice Siobhán Cooke, profesora asociada de anatomía funcional y evolución en la Universidad Johns Hopkins y coautora del estudio. Los fósiles descubiertos anteriormente indican que las especies de aves del terror medían entre uno y tres metros de altura. Se cree que el hueso, de unos 12 millones de años, encontrado en el desierto de Tatacoa, rico en fósiles, en Colombia, que se encuentra en el extremo norte de Sudamérica, es la evidencia más septentrional de esta ave en Sudamérica hasta el momento. “Las aves del terror vivían en el suelo, tenían extremidades adaptadas para correr y, en su mayoría, comían otros animales”, dice Cooke, cuyo estudio se publica en la revista Palaeontology.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/11/05/un-nuevo-fosil-agranda-la-envergadura-del-pajaro-del-terror/>

Las biofibras pueden ser mayor amenaza ambiental que los plásticos

Fibras de origen biológico pueden representar un mayor riesgo para la salud de algunas de las especies más importantes del planeta que los plásticos convencionales que pretenden reemplazar. Así lo demuestra un nuevo estudio, según un nuevo estudio publicado en la revista ‘Environmental Science and Technology’. El estudio se llevó a cabo como parte del proyecto BIO-PLASTIC-RISK, dirigido por investigadores de la Universidad de Plymouth y la Universidad de Bath. La investigación ha llevado a los científicos a sugerir que los materiales que se proponen como alternativas al plástico deberían probarse exhaustivamente antes de usarse ampliamente en una variedad de productos. En concreto, probó los efectos de las fibras de poliéster convencionales y dos fibras de origen biológico (viscosa y lyocell) en las lombrices de tierra, una especie fundamental para la salud de los suelos a nivel mundial. Así, la investigación encontró que en altas concentraciones de fibras, el 30% de las lombrices de tierra murieron después de 72 horas cuando fueron expuestas al poliéster, mientras que las expuestas a las fibras de origen biológico experimentaron una mortalidad mucho mayor, de hasta el 60% en el caso del lyocell y el 80% para la viscosa.

La Crónica, (Redacción),

<https://www.cronica.com.mx/academia/2024/11/05/las-biofibras-pueden-ser-mayor-amenaza-ambiental-que-los-plasticos/>

Buscan signos clínicos de trastornos y enfermedades médicas en obras de arte

Una nueva investigación multidisciplinaria propone que el fresco de Miguel Ángel El diluvio de la Capilla Sixtina retrata a una mujer joven que presenta signos compatibles con el cáncer de mama. Las imágenes de los senos pueden tener un significado simbólico en las obras de arte, ya que a menudo representan la maternidad o resaltan la feminidad. En ocasiones, el arte representa condiciones patológicas, lo que genera un debate sobre la intención y el significado de estas representaciones. ¿Un rasgo patológico capturado en una pintura es un evento presenciado que documenta una observación física o es un símbolo de algo más? En el estudio, "Pintó Miguel Ángel a una mujer adulta joven con cáncer de mama en El diluvio (Capilla Sixtina, Roma)", publicado en The Breast, expertos de Alemania, Italia, Francia, Austria y Reino Unido que abarcan campos como la historia del arte, la medicina, la genética y la patología, se centraron en una figura femenina específica en el lado derecho de El diluvio, utilizando las pautas para el iconodiagnóstico. Según el análisis, dirigido por el patólogo forense Andreas G. Nerlich de la Universidad Ludwig-Maximilians de Múnich, su pecho izquierdo parece normal, mostrando ptosis asociada a la edad o a la lactancia materna con un pezón prominente y contornos suaves.

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

<https://www.jornada.com.mx/2024/11/06/ciencias/a06n1cie>

El origen de la escritura yace en las tablillas de arcilla con sellos cilíndricos de Mesopotamia

La escritura cuneiforme -uno de los sistemas de escritura más antiguos y longevos de la historia- nació hace 5000 años en Mesopotamia. Empleado por personas de varias lenguas, este sistema permitió contabilizar bienes y registrar transacciones durante la Edad Antigua y marca el paso de la prehistoria a la historia. Ahora, un estudio de la Universidad de Bolonia ha descubierto que el origen de la escritura en Mesopotamia se remonta a los diseños grabados en antiguos sellos cilíndricos en tablillas de arcilla y otros soportes. Los investigadores han descubierto varias correlaciones entre los diseños grabados en estos cilindros de hace unos seis mil años y algunos de los signos de la escritura protocuneiforme surgida en la ciudad de Uruk, situada en el actual sur de Irak, hacia el año 3000 a.C. El estudio, publicado en la revista 'Antiquity', abre nuevas perspectivas para desvelar el origen de la escritura y puede ayudar a averiguar el significado de los diseños de los sellos de los cilindros e incluso a descifrar muchos signos aún desconocidos de la escritura protocuneiforme.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/cultura/2024/11/05/el-origen-de-la-escritura-yace-en-las-tablillas-de-arcilla-con-sellos-cilindricos-de-mesopotamia/>