

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 18 de junio de 2024.



La UAEM en la prensa:

Fortalece UAEM su Sistema de Gestión de la Calidad

Nacional:

Crea la UNAM su Coordinación de Reforma Institucional

Internacional:

Científicos descubren nueva bacteria "vampiro", es letal y se alimenta de sangre humana

La UAEM en la prensa:

Fortalece UAEM su Sistema de Gestión de la Calidad

Para preservar la gestión eficaz de los procesos administrativos e identificar áreas de mejora de la Escuela de Teatro, Danza y Música y de la Facultad de Estudios Sociales (FES) Temixco, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), esta mañana se realizó la reunión de apertura de la auditoría externa de mantenimiento al Sistema de Gestión de la Calidad bajo la norma ISO 9001 versión 2015, en el auditorio César Carrizales de la Torre de Rectoría. Juan Manuel Rivas González, coordinador general de Planeación y Desarrollo Sustentable, informó que las auditorías externas son una oportunidad para mirar a la institución desde una nueva perspectiva, más objetiva y como un ejercicio crítico para identificar fortalezas y mejorar las áreas. Reiteró que la transparencia y rendición de cuentas son pilares fundamentales en la gestión de cualquier institución pública, pero en el ámbito de la educación superior, son cruciales, "porque comprometen a las y los universitarios a mantener los valores de calidad y buenas prácticas administrativas", destacó.

La Crónica de Morelos, (Editor),

<https://lacronicademorelos.com/fortalece-uaem-su-sistema-de-gestion-de-la-calidad/>

Concluyen sus estudios cuatro personas con discapacidad

Cuatro personas con discapacidad, tres en licenciaturas y una en preparatoria, culminaron sus estudios este semestre en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), lo que convierte a la institución en un referente regional, informó Mayra Huerta de la O, titular de la Unidad para la Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad. "Estos casos de éxito son posibles gracias al trabajo colaborativo entre todas las partes involucradas en este proceso, el estudiantado, sus familias, directoras y directores, personal docente y personal de la Unidad para la Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad", destacó. El pasado 13 de junio en el Auditorio Emiliano Zapata, se llevó a cabo la ceremonia de clausura de cursos de la licenciatura en Historia que se imparte en el Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHSC), donde Magdalena González, una persona con discapacidad motriz e intelectual culminó sus estudios en Historia. La segunda ceremonia se realizó el 14 de junio en Jojutla, donde Nayeli Yanet Carrillo y José Luis Sainz, estudiantes pertenecientes a la comunidad sorda, culminaron sus estudios de licenciatura en Enfermería en la Escuela de Estudios Superiores (EES) del Jicarero. Finalmente, la tercera clausura se realizó el pasado 14 de junio en la Escuela Preparatoria Número 4 de Jojutla, donde Mónica Itzel Pineda, una persona con sordera, concluyó sus estudios de bachillerato.

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

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/concluyen-sus-estudios-cuatro-personas-con-discapacidad/>

La Crónica de Morelos, (Editor),

<https://lacronicademorelos.com/uaem-referente-en-la-region-por-la-atencion-a-personas-con-discapacidad/>

Ya llegó, ya está aquí, es el Verano de Investigación Científica en Morelos

Si eres estudiante de preparatoria o licenciatura en Morelos y te interesa la investigación científica, este puede ser tu verano. La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) a través de su Secretaría Académica y la Dirección de Publicaciones y Divulgación, organizan por vigésima sexta ocasión el Verano de la Investigación Científica en Morelos, que busca apoyar tu interés en la ciencia en cualquiera de sus áreas, con una estancia de cuatro semanas en la que tendrás la guía de investigadoras e investigadores, quienes te ayudarán a construir tus proyectos, ampliar tus conocimientos y fortalecer tu formación profesional. El Verano está abierto a estudiantes de instituciones públicas o privadas interesados en cualquier área del conocimiento que desarrollen investigadores e investigadoras de la UAEM, quienes al final entregarán un cartel y un artículo del proyecto en que hayan participado.

La Jornada Morelos, p.10, (Malu Medina y La Jornada Morelos),

<https://www.lajornadamorelos.mx/lo-mas-visto/ya-llego-ya-esta-aqui-es-el-verano-de-investigacion-cientifica-en-morelos/>

Rápidas universitarias

Va en serio el compromiso de ampliar la matrícula

En la visita de la gobernadora electa, Margarita González Saravia, a la UAEM, la rectora Viridiana Aydeé León Hernández, reiteró la intención de trabajar en conjunto con el gobierno estatal e impulsar proyectos que beneficien a toda la sociedad, en su actuación como una institución que incide en entidades como Puebla, Guerrero y estado de México. "Desde el primer minuto de su mandato estaremos contribuyendo para que ningún joven quede fuera de la educación universitaria, el tema de la cobertura es central para las juventudes. Confiamos en que juntas y juntos, podremos continuar construyendo un Morelos más fuerte, justo y próspero", dijo Viridiana León.

Fortalecen alianzas UAEM e iniciativa privada

La UAEM se reunió con empresarios de la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo, para escuchar el diagnóstico del sector económico y las propuestas para establecer una ruta a seguir para la mayor detonación

del emprendedurismo morelense. En la reunión se puso énfasis en la importancia de sumarse a los objetivos del nuevo gobierno y en conjunto con la iniciativa privada colaborar desde la universidad con acompañamiento para la capacitación, uso de tecnología e impulso del emprendedurismo de la comunidad universitaria.

Inicia programa de auditorías para fortalecer la calidad

Para preservar la gestión eficaz de los procesos administrativos e identificar áreas de mejora de la Escuela de Teatro, Danza y Música y de la Facultad de Estudios Sociales (FES) Temixco, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), esta mañana se realizó la reunión de apertura de la auditoría externa de mantenimiento al Sistema de Gestión de la Calidad bajo la Norma ISO 9001 versión 2015, en el Auditorio César Carrizales de la Torre Universitaria. Juan Manuel Rivas González, coordinador general de Planeación y Desarrollo Sustentable, expuso que las auditorías externas son una oportunidad para mirar a la institución desde una nueva perspectiva, más objetiva y como un ejercicio crítico para identificar fortalezas y mejorar las áreas.

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

<https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/desde-el-campus-uaem-15/>

Nacional:

Crea la UNAM su Coordinación de Reforma Institucional

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) publicó ayer un acuerdo por el que se crea la Coordinación de Reforma Institucional y Prospectiva Universitaria, como órgano de consulta de la rectoría, para promover el estudio y análisis relativos a los proyectos de transformación institucional, que forman parte del Plan de Trabajo para la rectoría en el periodo 2023-2027, y que se formalizaron en el Plan de Desarrollo Institucional. La coordinación procurará el desarrollo de acciones y productos académicos pertinentes para contribuir con las áreas responsables en la consecución de los objetivos del Plan de Desarrollo Institucional. Depende de la rectoría, y la persona que ocupe su titularidad será nombrada y removida libremente por el rector. Contará con un consejo asesor encargado de proponer y aprobar líneas de estudio y actividades, así como de formular recomendaciones para la realización de los principales procesos de transformación del Plan de Desarrollo Institucional.

La Jornada, p.12, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2024/06/18/politica/012n1pol>

Reforma judicial: UNAM se deslinda de análisis hecho por Instituto de Investigaciones Jurídicas

Después de que el presidente López Obrador arremetiera contra la UNAM por resaltar los riesgos del plan C, la Universidad se deslindó del análisis. En redes sociales, la institución señaló que el trabajo realizado por el Instituto de Investigaciones Jurídicas (IIJUNAM) habla únicamente por los que lo realizaron. "El documento sobre las 20 iniciativas de reformas presentadas por el presidente López Obrador, elaborado por académicos del IIJ (...) de ninguna manera representa un posicionamiento de la UNAM ni el sentir de su comunidad. En todo caso, los textos reflejan exclusivamente la opinión de los autores". Antes, académicos que participaron en el estudio defendieron la libertad de cátedra para hacerlo. Diego Valadés, quien fue uno de los coordinadores, resaltó la importancia de que la ciudadanía se involucre en los asuntos públicos. "Mientras México sea un Estado constitucional democrático, todos los ciudadanos tendremos derecho de opinar acerca de los asuntos públicos. Las libertades naufragan cuando los ciudadanos renuncian a ejercer sus derechos", sentenció el también ex ministro de la Corte.

El Financiero, (Pablo Hiriart),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/06/18/reforma-judicial-unam-se-deslinda-de-analisis-hecho-por-instituto-de-investigaciones-juridicas/>

La Jornada, p.5, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2024/06/18/politica/005n3pol>

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/reforma-del-poder-judicial-unam-rechaza-documento-del-ijj>

El Herald de México, (José Arrieta),

<https://heraldodemexico.com.mx/elecciones/2024/6/17/se-deslinda-unam-de-analisis-realizado-por-expertos-del-instituto-de-investigaciones-juridicas-613229.html>

Suspenden construcción de internado en la Normal Rural El Mexe

La Secretaría de Educación Pública de Hidalgo (SEPH), informó que se suspendió la construcción del internado de la Normal Rural Luis Villarreal El Mexe, en los cinco módulos de aulas que habían cedido la comunidad de la Universidad Politécnica de Francisco I. Madero el 31 de mayo mediante votación. La medida se tomó luego de que la noche del viernes, para evitar la edificación, un grupo de supuestos politécnicos retuvieron al rector Leoncio Marañón Priego y ocuparon los salones. En comunicado publicado en la página oficial de Facebook, la SEPH indicó que en aras de promover un diálogo abierto y constructivo con toda la comunidad educativa, no se realizará ninguna acción relacionada con los cinco módulos de aulas en el clúster educativo, que incluye a la universidad. La dependencia puntualizó que las cátedras continuarán normalmente y que se trabaja de

manera coordinada con el gobierno federal para determinar las acciones que contribuyan al bien común y potencien la excelencia educativa.

La Jornada, p.10, (Ricardo Montoya),
<https://www.jornada.com.mx/2024/06/18/politica/010n2pol>

Comunidad del CCH Naucalpan realiza nueva reunión contra porrismo

Autoridades universitarias, padres de familia, profesores y trabajadores del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) Naucalpan, participaron ayer en la segunda mesa de diálogo para la seguridad del plantel, instalada como respuesta a los acontecimientos del 8 de mayo, cuando un grupo de porros arremetió contra alumnos, acto que dejó un fallecido, varios lesionados y nueve detenidos. La segunda mesa tuvo una amplia participación de estudiantes y padres, concluyó luego de que las partes acordaron realizar más encuentros con el fin de impulsar convenios y acciones para mejorar la seguridad interna y externa. Al encuentro asistieron autoridades de la rectoría de la UNAM, el director general del CCH, Benjamín Barajas, el del plantel Naucalpan, Keshava Quintanar, así como estudiantes y progenitores. En la reunión se retomaron los puntos de acuerdo del viernes anterior y se amplió la explicación de los puntos para la comunidad universitaria presente ayer.

La Jornada, p.11, (Silvia Chávez),
<https://www.jornada.com.mx/2024/06/18/politica/011n3pol>

Internacional:

Científicos descubren nueva bacteria "vampiro", es letal y se alimenta de sangre humana

Científicos de la Universidad Estatal de Washington (WSU, por sus siglas en inglés), hicieron un asombroso hallazgo al descubrir una bacteria "vampiro", la cual es altamente mortal y se alimenta de sangre humana. De acuerdo con los especialistas, los microorganismos no se sienten atraídos por la sangre sino por uno de sus componentes: el suero, ya que contiene gran cantidad de nutrientes que resultan vitales para que las bacterias tengan sustento. Además, las bacterias "vampiro" encuentran en la sangre una sustancia química conocida como serina, la cual es un aminoácido que abunda en la sangre humana y ayuda a los microorganismos en su supervivencia. Según la investigación, liderada por el profesor de la Facultad de Medicina Veterinaria de WSU, Arden Baylink, existen al menos tres tipos de bacterias que se alimentan de este suero, se trata de la Salmonella entérica, Escherichia coli (también llamada o E coli) y Citrobacter koseri. Según el experto, estas bacterias pueden ser letales si llegan a infectar el torrente sanguíneo y realmente se sienten muy atraídas por el suero que viaja en la sangre: "aprendimos que algunas de las bacterias que más comúnmente causan infecciones del torrente sanguíneo en realidad detectan una sustancia química en la sangre humana y nadan hacia ella". Agregó que a menudo, bacterias como E coli llegan al intestino por el consumo de alimentos contaminados y posteriormente estas bacterias pueden llegar hasta el torrente sanguíneo en casos muy extremos.

El Heraldo de México, (Luz Elena Morales),
<https://heraldodemexico.com.mx/mundo/2024/6/18/cientificos-descubren-nueva-bacteria-vampiro-es-letal-se-alimenta-de-sangre-humana-613091.html>

El alimento que los mexicanos comemos todos los días es el secreto de la longevidad, según Harvard

La búsqueda de la longevidad es un tema importante para muchas personas. El poder vivir más años y hacerlo de buena forma no es cosa sencilla, por lo que la gente está en constante búsqueda de alimentos y tratamientos que puedan ayudar a conseguirlo. En esta ocasión vamos a presentar un producto de la naturaleza que es pieza fundamental en la alimentación de los mexicanos. Harvard lo cataloga como el secreto de la longevidad. Un estudio reciente de la Universidad de Harvard, presentó que el chile es un producto que se podría considerar como el secreto de la longevidad. El estudio indicó que las personas que consumían recurrentemente este producto de la naturaleza, tenían menos riesgo de sufrir enfermedades como cáncer o cardiovasculares. Sobre la respuesta a la pregunta si el chile en realidad es una forma de atraer la longevidad a la vida, la realidad es que la investigación sigue siendo no concluyente hasta el momento. De acuerdo con la revista divulgativa científica y tecnológica de la UANL, el chile cuenta con propiedades medicinales que ayudan a la digestión y como analgésico natural para aliviar el dolor.

El Heraldo de México, (Diego Zarazua),
<https://heraldodemexico.com.mx/estilo-de-vida/2024/6/18/el-alimento-que-los-mexicanos-comemos-todos-los-dias-es-el-secreto-de-la-longevidad-segun-harvard-613106.html>

El trabajo híbrido mejora satisfacción laboral y disminuye renuncias: estudio

Tras la pandemia, el trabajo digital o a distancia adquirió una relevancia que transformó muchas actividades profesionales. No obstante, tras la emergencia sanitaria, muchos empleadores quieren hacer retroceder la revolución del trabajo a domicilio en medio del temor de que el trabajo remoto perjudique la productividad, la creatividad y la colaboración. En algunos casos, exigen que los empleados vuelvan a trabajar totalmente en persona, a menudo ante protestas estridentes de sus empleados. Un estudio reciente, publicado en la revista

"Nature", refiere que el trabajo remoto en combinación con el presencial tiene beneficios para empleadores y empleados. "Descubrimos que el trabajo híbrido mejoró la satisfacción laboral y redujo las tasas de abandono en un tercio. La reducción en las tasas de abandono fue significativa para los no directivos, las empleadas y aquellos con largos desplazamientos", señala el artículo "Hybrid working from home improves retention without damaging performance". "Las pruebas de equivalencia nula mostraron que el trabajo híbrido no afectó las calificaciones de desempeño durante los siguientes dos años de revisiones", agrega el estudio realizado por investigadores de las universidades de Stanford (EU), la China de Hong Kong y de Pekín. Los autores encontraron que los trabajadores híbridos generalmente tenían una mayor satisfacción laboral y tasas de renuncia reducidas, y eran tan productivos como aquellos que trabajaban completamente en persona, según lo medido por evaluaciones de desempeño.

La Crónica, (Redacción, Academia),

<https://www.cronica.com.mx/academia/trabajo-hibrido-mejora-satisfaccion-laboral-disminuye-renuncias-estudio.html>

El aprendizaje social aceleró hace 600.000 años el conocimiento tecnológico en los humanos

La acumulación gradual de conocimientos y habilidades a lo largo de generaciones ha posibilitado comportamientos cada vez más complejos, pero ¿cuándo empezaron nuestros antepasados a desarrollar esta cultura acumulativa y a dominar el aprendizaje social? Un nuevo estudio concluye que hace unos 600.000 años. Los resultados se publican en la revista PNAS, en un artículo que firman, entre otros, los investigadores Charles Perreault y Jonathan Paige, de la Universidad Estatal de Arizona, en Estados Unidos. La cultura acumulativa, la acumulación de modificaciones y mejoras tecnológicas a lo largo de generaciones, permitió a los humanos adaptarse a una diversidad de entornos y retos, pero no está claro cuándo se desarrolló durante la evolución de los homínidos y cuándo nuestros antepasados empezaron a establecer conexiones y a basarse en los conocimientos de los demás, diferenciándose de otros primates. El nuevo trabajo concluye que los humanos empezaron a acumular rápidamente conocimientos tecnológicos a través del aprendizaje social hace unos 600.000 años. "Nuestra especie, el Homo sapiens, ha logrado adaptarse a condiciones ecológicas, desde los bosques tropicales hasta la tundra ártica, que requieren resolver distintos tipos de problemas", relata Perreault, para quien la cultura acumulativa es clave porque permite a las poblaciones humanas aprovechar y recombinar las soluciones de generaciones anteriores y desarrollar con gran rapidez nuevas soluciones complejas a los problemas.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/aprendizaje-social-acelero-600-000-anos-conocimiento-tecnologico-humanos.html>

El corazón también marcó diferencias entre humanos y otros simios

Científicos de la Universidad de Swansea y la UBC Okanagan (UBCO) ha descubierto una nueva perspectiva sobre la evolución humana al comparar los corazones humanos con los de otros grandes simios. A pesar de que los humanos y los grandes simios no humanos tienen un ancestro común, los primeros han desarrollado cerebros más grandes y la capacidad de caminar o correr erguidos sobre dos pies para recorrer largas distancias. Ahora, a través de un nuevo estudio comparativo de la forma y la función del corazón, publicado en Communications Biology, los investigadores creen haber descubierto otra pieza del rompecabezas evolutivo. El equipo comparó el corazón humano con los de nuestros parientes evolutivos más cercanos, incluidos chimpancés, orangutanes, gorilas y bonobos atendidos en santuarios de vida silvestre, en África y zoológicos en toda Europa. Durante los procedimientos veterinarios de rutina de estos grandes simios, el equipo utilizó la ecocardiografía (una ecografía cardíaca) para producir imágenes del ventrículo izquierdo, la cámara del corazón que bombea sangre por todo el cuerpo. Dentro del ventrículo izquierdo del gran simio no humano, se extienden haces de músculos dentro de la cámara, llamados trabeculaciones. Bryony Curry, estudiante de doctorado en la Escuela de Ciencias de la Salud y el Ejercicio de la UBCO, dijo en un comunicado: "El ventrículo izquierdo de un humano sano es relativamente liso, con músculos predominantemente compactos en comparación con la red más trabeculada y en forma de malla de los grandes simios no humanos. "Este hallazgo apoya nuestra hipótesis de que el corazón humano puede haber evolucionado a partir de la estructura de otros grandes simios no humanos para satisfacer las mayores demandas del nicho ecológico único de los humanos".

La Crónica, (Europa Press),

<https://www.cronica.com.mx/academia/corazon-marco-diferencias-humanos-otros-simios.html>