

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 15 de febrero de 2024.



La UAEM en la prensa:

Recibió Unidad de Igualdad UAEM 63 quejas durante 23

Estatal:

Brinda Derechos Humanos capacitación en materia de políticas públicas para la mejor atención de los asuntos de la comunidad de la diversidad sexual

Nacional:

La UAM auditará sistema del PREP 2024

Internacional:

Chilenas estudian elaborar alimentos saludables con desechos de vino y cerveza

La UAEM en la prensa:

Recibió Unidad de Igualdad UAEM 63 quejas durante 23

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) atendió 63 quejas de la comunidad universitaria sobre casos de violencia de género, acoso escolar y acoso laboral. La mayor parte de las denuncias recibidas están relacionadas con acoso laboral, es decir, casos de docentes que reprobaron a estudiantes aparentemente sin causa justificada, indicó la titular de la Unidad de Igualdad de Género, Berenice Pérez Amezcua. También están los casos de "bullying" o acoso escolar, por estudiantes que hostigan a sus compañeros, aunque la funcionaria no definió cuántos casos atendió. Por violencia de género -casos de acoso sexual-, el órgano universitario registró sólo tres en todo el año pasado, según informó la funcionaria universitaria. De las tres quejas, dos terminaron en denuncias ante la Fiscalía General del Estado (FGE), para las cuales la Unidad de Igualdad de Género hizo el acompañamiento a las víctimas, apuntó en entrevista. Si la Unidad de Igualdad de Género considera fundada la queja, lo informa al Consejo Técnico, explicó Berenice Pérez, instancia que toma la decisión final sobre la situación del alumno o docente acusado de acoso. Sin embargo, el órgano universitario tiene la facultad de separar del grupo a esos maestros o estudiantes con señalamientos de acoso.

Lo de Hoy Morelos, p.15, (Sin firma).

Stauaem ratificará o prorrogará huelga el próximo 20 de febrero

Carlos Alberto Ortega Ojeda, secretario general del Comité Ejecutivo del Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Stauaem) llevará a cabo otra asamblea para dar a conocer algunas omisiones que se tuvieron en el procedimiento para realizar la consulta a la base trabajadora y decidir si habrá huelga o no. "Nos faltaron unos lineamientos que marca el Centro Federal Laboral, pero es algo que se va a subsanar, por lo que se va a convocar a otra asamblea, para llevar a cabo la consulta de reposición y cumplir con los lineamientos que establece la Ley", declaró. Debido a que esto podría afectar la fecha del emplazamiento a huelga, explicó que se deberán pedir una prórroga para realizar una nueva asamblea de consulta. Por ahora, se ha pactado una asamblea para el martes de 20 de febrero, en la que se le dará a conocer a la base trabajadora los contratiempos que se presentaron y, en esa fecha se tendría que establecer una nueva fecha para el estallamiento a la huelga. Además, Carlos Alberto Ortega comentó que han continuado con las negociaciones, por lo que el próximo lunes tendrán reunión con la Comisión Revisora y existe la posibilidad de que reciban un nuevo ofrecimiento. En caso de que la nueva propuesta convenga a los trabajadores podría cambiar el rumbo de la votación, es decir, que la mayoría acepte la propuesta y rechace la huelga. Confío en que los trabajadores serán escuchados y podrán recibir la nivelación al salario mínimo y de ahí, partir con los aumentos salariales. Por ahora, la huelga programada para el 23 de febrero no sería ese día el estallamiento y el día 20 de febrero si no llegan a un acuerdo tendrán que establecer otra fecha para el emplazamiento a huelga.

Diario de Morelos, p.3, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/no-es-v-lida-huelga-de-la-stauaem>

El Regional del Sur, p.3, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/stauaem-ratificara-o-prorrogara-huelga-el-proximo-20-de-febrero>

Estatal:

Brinda Derechos Humanos capacitación en materia de políticas públicas para la mejor atención de los asuntos de la comunidad de la diversidad sexual

La Dirección General de Derechos Humanos de la Secretaría de Gobierno, encabezada por Luis Ortiz Salgado, a través del área de Diversidad Sexual y en coordinación con la Dirección de Atención a la Diversidad Sexual del municipio de Jiutepec, llevaron a cabo la capacitación denominada Políticas Públicas para la Mejor Atención de los Asuntos de la Comunidad de la Diversidad Sexual. Lo anterior, en el marco del Día Internacional del Condón, donde el funcionario recaló que el Ejecutivo estatal garantiza el derecho a la igualdad y la no discriminación, con políticas públicas a favor de la comunidad LGBTTTIQ+. (...) Juan Francisco Astudillo Tenorio, catedrático adscrito a la Escuela de Estudios Superiores de Mazatepec, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), dio cuenta del estudio de las políticas públicas desde el punto de vista epistemológico en atención a la diversidad sexual, y el historiador, Gustavo Yitzaack Garibay López, abundó sobre las políticas públicas para el desarrollo desde un enfoque de los derechos humanos.

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2024/02/brinda-derechos-humanos-capacitacion-en-materia-de-politicas-publicas-para-la-mejor-atencion-de-los-asuntos-de-la-comunidad-de-la-diversidad-sexual/>

Nacional:

La UAM auditará sistema del PREP 2024

La Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) auditará el sistema informático y de la infraestructura tecnológica del Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) 2024, para asegurar o dar una opinión de confianza con base en las recomendaciones que atenderá el Instituto Nacional Electoral (INE), señaló el ingeniero Luis Fernando Castro Careaga, responsable del proyecto. El secretario académico de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Unidad Iztapalapa, Castro Careaga, apuntó que para ello seguirán una metodología para generar recomendaciones que al final ver si las corrigieron. De lo que se trata, sostuvo, es de avalar que el sistema informático del PREP haga lo que dice su especificación y se comporte adecuadamente, por lo cual las pruebas funcionales plantean varios retos, desde la digitalización, las distintas capturas que deben hacerse y los flujos de supervisión cuando no coincidan. En una primera parte habrá que estar pendientes para que todas las correcciones estén incorporadas dentro de las pruebas que se realicen y continuar con la auditoría de seguridad y estructura tecnológica. En cuanto a validación, abundó, se verá que toda la infraestructura del sistema informático esté configurada de manera invulnerable, resista "ataques de penetración y siga las mejores prácticas de configuración".

La Crónica, (Cecilia Higuera Albarrán),

<https://www.cronica.com.mx/nacional/uam-auditara-sistema-prep-2024.html>

UNAM: Tres de cada diez jóvenes en México experimentan violencia en el noviazgo

El Centro de Investigaciones y Estudios de Género (CIEG) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) ha revelado datos preocupantes sobre la violencia en el noviazgo entre los jóvenes mexicanos. Según el CIEG, tres de cada diez jóvenes en México reportan sufrir violencia en el noviazgo, y la forma más común es la violencia psicológica. Alma Patricia Piñones, secretaria de proyectos estratégicos del CIEG, ha enfatizado que estas agresiones constituyen una "urgencia social" y deben ser abordadas desde la perspectiva de género. Piñones subrayó que estas conductas están arraigadas en la jerarquía, dominación, poder y control, lo que hace necesario un enfoque integral para combatir este problema. Con motivo del 14 de febrero, Piñones destacó que es esencial abordar esta problemática, ya que, según el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), siete de cada diez mujeres mayores de 15 años en México afirman haber sufrido vulneraciones físicas o sexuales por parte de sus parejas. Sin embargo, solo el 13,6 % buscó ayuda en instituciones o autoridades. La experta advirtió que la violencia en el noviazgo afecta a todos los niveles socioeconómicos, ya que es normalizada y no reconocida por los menores de edad como una relación violenta.

La Crónica, (Gerardo Mayoral),

<https://www.cronica.com.mx/nacional/unam-tres-diez-jovenes-mexico-experimentan-violencia-noviazgo.html>

La hormona del amor, también es de la memoria

"La oxitocina es la hormona del apego, se libera en grandes cantidades durante el parto y la lactancia. También se ha visto que se relaciona con la monogamia y el orgasmo. Esta hormona se libera por el contacto físico o la idea de tenerlo, cuando hay fantasías sexuales, eróticas, abrazos, caricias, besos y se relaciona con el fortalecimiento del vínculo", escribe la doctora Nadia Caram, doctora en Farmacología. En su artículo "La ciencia del amor", la investigadora adscrita al CICESE habla sobre esa "droga de efectos farmacológicos" llamada amor, y sobre los procesos, neurotransmisores y química que se producen durante sus diferentes etapas. Como explica la académica del Departamento de Innovación Biomédica del CICESE (Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada), en este coctel de procesos químicos, la oxitocina es una hormona esencial e incluso se le ha vinculado como la "hormona del amor". Dicha hormona está más presente en la fase tres, la del "amor de compañía o apego", donde junto con la vasopresina aumentan considerablemente fortaleciendo el vínculo en la pareja. "Se ha observado que 50% de las relaciones terminan durante las fases anteriores, ya que la pasión y la intimidad disminuyen ocasionando la probable infidelidad de alguno de los enamorados. Así que, si se llega a la fase de amor de compañía, la relación se fortalece y la pareja podría compartir el resto de sus vidas", detalla la científica.

La Crónica, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/hormona-amor-memoria.html>

Internacional:

Chilenas estudian elaborar alimentos saludables con desechos de vino y cerveza

Las científicas chilenas Carmen Soto y Lida Fuentes estudian la posibilidad de elaborar alimentos saludables a partir de residuos orgánicos desechados durante el proceso de producción del vino y la cerveza, ricos en fibra y antioxidantes, que podrían ayudar a combatir enfermedades cardiovasculares, además de diabetes y obesidad, entre otros beneficios. Soto, del Centro Regional de Estudios de Alimentos Saludables (Creas), de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, explicó a Xinhua que el equipo, de ocho integrantes, trabaja desde

hace años con los sobrantes de la agroindustria con el propósito de generar un mejor aprovechamiento de distintas materias primas. Afirmó que, en este caso, los residuos obtenidos del vino (como el orujo de uva) y del proceso de producción de la cerveza (bagazo) contienen gran cantidad de compuestos llamados bioactivos, como antioxidantes y fibra dietética, que pueden ser aprovechados y no tienen por qué ir a un vertedero o sólo ser utilizados como alimento para animales o abono.

La Jornada, p.5, (Xinhua),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/15/ciencias/a05n1cie>

Japón 'mira al futuro': Altera genes de cerdos para trasplantar órganos y células a humanos

Científicos de la compañía PorMedTec, de la Universidad de Meiji, han creado por primera vez en Japón junto a la biotecnológica estadounidense eGenesis cerdos modificados para realizar trasplantes de células y órganos a humanos. El equipo al frente de la investigación de xenotrasplantes -trasplantes entre especies- informó hoy en un comunicado que tres lechones modificados genéticamente con el objetivo de crear células y órganos para trasplantar a humanos nacieron el pasado domingo. Japón sufre escasez de donantes de órganos y en los últimos años "sólo alrededor de 3 por ciento de personas que solicitaron un trasplante lo recibieron", lo que "aumenta la expectativa sobre la aplicación clínica de trasplantes de órganos xenogénicos", según la empresa. "Esperamos aprovechar esto como una oportunidad para considerar los desafíos de los trasplantes de órganos humanos", dijo en dicho comunicado el fundador y científico jefe de PorMedTec, Hiroshi Nagashima. Los cerdos fueron clonados a partir de otro individuo desarrollado por eGenesis que tenía diez genes modificados para reducir el riesgo de rechazo por parte de un receptor humano. PorMedTec creó los lechones a través de tecnología de transferencia nuclear de células somáticas, las que conforman el crecimiento de los tejidos y órganos de los seres pluricelulares, para crear individuos idénticos genéticamente.

El Financiero, (EFE),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2024/02/13/japon-mira-al-futuro-altera-genes-de-cerdos-para-trasplantar-organos-y-celulas-a-humanos/>

¡Más de 4 mil años de besos! Investigación revela cuándo los humanos empezaron a besarse

Los besos son una de las muestras de afecto que se pueden considerar universales. No existe prácticamente una cultura en el mundo donde la unión de los labios no se considere un gesto amoroso. Desde hace décadas, se pensaba que esta costumbre había nacido en algún momento de la Edad de Bronce, alrededor de mil 500 años antes de Cristo. Sin embargo, recientes investigaciones señalan que la humanidad probablemente inició un poco antes. De acuerdo con una investigación hecha por académicos de la Universidad de Copenhague, los primeros registros escritos de este acto amoroso datan del año 2 mil 500 antes de Cristo, lo que hace que los humanos llevemos besándonos alrededor de 45 siglos. La investigación reveló que uno de los primeros besos registrados en la historia fue documentado en el llamado "cilindro Barton", un objeto de arcilla originario de Mesopotamia y fechado entre los años 2 mil 500 a 2 mil 350 antes de Cristo.

El Heraldo de México, (José Arrieta),

<https://heraldodemexico.com.mx/estilo-de-vida/2024/2/15/mas-de-mil-anos-de-besos-investigacion-revela-cuando-los-humanos-empezaron-besarse-578115.html>

Aumentan ataques de tiburones en el mundo pese que su población disminuye

Las mordeduras de tiburones y muertes de personas atacadas aumentaron en todo el mundo en 2023, con un número desproporcionado de decesos en Australia a raíz del mayor contacto con humanos, incluso en momentos en que estos depredadores enfrentan una crisis de extinción, según señala un estudio. Gavin Naylor, director del Programa local de Investigación de Tiburones en el Museo de Historia Natural de Florida y coautor del análisis, señaló que esto no significa que estos animales se estén volviendo más numerosos o feroces. El año pasado hubo 69 ataques no provocados de tiburones, superando los 63 de 2022, y diez muertes, el doble que el año anterior y el máximo en 12 años, según el Archivo Internacional de Ataques de Tiburones, un informe global anual publicado a principios de mes por la Universidad de Florida, sureste de Estados Unidos.

El Heraldo de México, (José Sánchez),

<https://heraldodemexico.com.mx/mundo/2024/2/15/se-volvieron-mas-feroces-aumentan-ataques-de-tiburones-en-el-mundo-pese-que-su-poblacion-disminuye-578125.html>

En la profundidad de la Antártida suenan desde naves espaciales hasta cantos de las ballenas

Las profundidades de la Antártida suenan como las naves espaciales y una variedad de zumbidos impresionantes que sirven para estudiar la vida marina, señaló la científica colombiana Andrea Bonilla durante una expedición a los confines del continente helado. La bióloga de la Cornell University de Nueva York sumergió un hidrófono cubierto de titanio y atado a una boya, en medio del imponente océano coronado por témpanos de hielo, en el archipiélago de las Islas Shetland del Sur. El aparato –que detecta las ondas sonoras bajo el agua– le permitirá entender las pautas de comportamiento de los mamíferos marinos y sus desplazamientos en la zona durante el invierno austral, época en que la Antártida se vuelve casi inhabitable. Es una suerte de cámara trampa, pero con fines auditivos y para el medio acuático. "Hay especies acá que suenan

impresionantes, como la saga La guerra de las galaxias, como naves espaciales. Muy pocos oídos tienen el privilegio de observar esas especies”, declaró a Afp la científica de 32 años, a bordo del buque ARC Simón Bolívar, de la Armada colombiana.

La Jornada, p.6, (Afp),

<https://www.jornada.com.mx/2024/02/15/ciencias/a06n1cie>

La mitad de la Amazonía puede desaparecer en 2050 y alterar el clima de toda la Tierra

La mitad de la Amazonía podría sufrir alteraciones irreversibles e incluso desaparecer en 2050, concluye un equipo internacional de investigadores tras evaluar los umbrales críticos que pueden provocar cambios profundos en la región y empujar al bosque tropical más grande del mundo a un punto de "no retorno" que repercutirá en el clima global de la Tierra. Los resultados del trabajo, liderado por la Universidad Federal de Santa Catalina (Brasil), en el que participaron expertos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), aparecen hoy en la revista Nature, entre las conclusiones más alarmantes destaca una: dos de esos umbrales, los correspondientes a los niveles de deforestación y degradación del bosque amazónico, ya se han sobrepasado. Las potenciales alteraciones van a depender de cinco factores principales -el aumento de la temperatura; la disminución de las precipitaciones; el aumento de la temporada seca; la intensidad de la estacionalidad de las lluvias; y la deforestación- relacionados todos directa o indirectamente con el cambio climático, traspasar el punto de inflexión en cada uno de ellos puede provocar cambios locales y sistemáticos en la Amazonía. Los investigadores incidieron en que la desaparición de bosques amazónicos influiría en la regulación climática del planeta, así como en la pérdida de diversidad biológica y cultural a nivel global. El trabajo fue realizado por científicos coordinados por el brasileño Bernardo Flores. Es fruto del primer informe científico sobre esta región, que se lanzó en la COP de Glasgow en 2021, a instancias del Panel Científico por la Amazonía, de la Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.

La Crónica, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/academia/mitad-amazonia-desaparecer-2050-alterar-clima-toda-tierra.html>