

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL
Ciudad Universitaria, 12 de enero de 2016.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La UAEM en la prensa:

Déficit de 500 millones de la UAEM al arrancar 2016

Nacional:

Aprueba consejo de la Facultad de Medicina la terna para elegir director

Internacional:

Desarrollan expertos chinos polímero que cambia de forma

La UAEM en la prensa:

Déficit de 500 millones de la UAEM al arrancar 2016

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) inicia el 2016 con un déficit de 500 millones de pesos, debido a que enfrenta problemas con el pago de jubilaciones y pensiones, el pago de aguinaldos y prestaciones salariales para finales del año, el pago de estímulos al desempeño docente, así como los porcentajes de incremento salarial a negociar en este mes. Jesús Alejandro Vera Jiménez, rector de la UAEM, informó que las solicitudes de jubilación se han incrementado de 20 por año hasta a 100 por mes, debido a que en la pasada administración se puso en operación un programa de pago de estímulos para evitar las jubilaciones, sin embargo, a la presente administración le corresponde asumir esos compromisos que se fueron postergando y además porque ya no es posible pagar esos estímulos debido a los montos que representan. En este contexto dijo que la UAEM ha iniciado acciones como evitar que los funcionarios se jubilen con cargos de la administración central, además de que no se ha contratado nuevo personal en donde se jubila el personal, por lo que en 2015 le permitió abatir el déficit calculado en 500 millones y reducirlo a 300 millones de pesos. El rector Verá Jiménez explicó que el déficit se fundamenta en el pago de pensiones y jubilaciones, por los que la UAEM paga 50 días de aguinaldo, porque la Federación únicamente aporta para el pago de 40 días, lo que representa para esta institución un gasto de más de 150 millones de pesos más el pago de los estímulos y gratificaciones por el desempeño académico y es que la universidad cuenta con personal que alcanza nivel 7 de nueve y la Federación únicamente aporta un porcentaje que equivale al pago del nivel 4 del perfil académico Conacyt. Sumado a lo anterior, se encuentra el hecho del crecimiento en la matrícula de casi el 50% en lo que va de esta administración universitaria y la infraestructura en el mismo porcentaje. El rector destacó que la UAEM opera con el 30% de su presupuesto, debido a que el 70% se destina a pagos de nómina y a cubrir los rubros del déficit estructural, pago de personal no reconocido por la Secretaría de Educación Pública (SEP), pago de aguinaldos y prestaciones ligadas al salario, pago de estímulos, así como jubilaciones y pensiones.

La Unión de Morelos, p.7, (Salvador Rivera).

Ahogan las jubilaciones al sistema educativo

En el inicio de este 2016, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) arranca el año con un déficit de 500 millones de pesos, producto de los casi 100 trabajadores que mensualmente se están jubilando y que están "ahorcando" las finanzas de la institución, reconoció el rector Alejandro Vera Jiménez, quien anunció que para subsanar en parte lo anterior quedaron eliminadas las pensiones para los funcionarios de esta Casa de Estudios. Al comenzar este año y con ello las actividades universitarias, el Rector hizo un balance de las actividades que se desarrollarán a lo largo de este año, de los proyectos para este 2016 y la creación de nuevas áreas como la Secretaria de Comunicación, que estará a cargo del poeta Javier Sicilia, aunque en contraparte también de la fusión de otras áreas universitarias. Sin embargo, en el tema financiero el Rector de la UAEM anunció que se está iniciando el año con un déficit de 500 millones de pesos, cantidad que dijo si bien es grande y fuerte, "para el crecimiento del 50 por ciento en la matrícula y en infraestructura universitaria, así como en las áreas de posgrado y los sistemas abiertos; no es nada", expuso. De este déficit financiero, Verá Jiménez explicó que obedece a tres ejes importantes: el pago de pensiones y jubilaciones en donde la UAEM paga 50 días de aguinaldo porque la Federación solo aporta dinero para 40 de ellos, lo que representa para esta Casa de Estudios una erogación de más de 260 millones de pesos, más el pago de los estímulos y gratificaciones. Sumado a lo anterior, se encuentra el hecho del crecimiento en la matrícula de casi el 50 por ciento en lo que va de esta administración universitaria y de infraestructura en el mismo porcentaje. Por este motivo, el Rector anunció lo aprobado en el Consejo Universitario en el sentido de que quedó cancelado el pago de pensiones y jubilaciones para los funcionarios de la UAEM, salvo de aquellos que por su condición ya tienen derecho a esta prestación. Con ello, se pretende enfrentar el déficit financiero este año; además de otros proyectos que en breve se estarán poniendo en marcha para evitar que se generen problemas al cierre de este 2016.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González), <http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n4051108.htm>.

Logra UAEM el primer registro para Morelos de un jaguar

Con la tesis de maestría de la bióloga Floriely Castro Campos, dirigida por David Valenzuela Galván, investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se logró para Morelos el primer registro de un jaguar (*Panthera onca*). Rolando Ramírez Rodríguez, director del CIByC, informó que mediante la técnica de fototrampeo se logró el registro del mayor felino de México, el jaguar, una especie emblemática, de indudable valor ecológico y cultural, además de estar considerada en peligro de extinción. El registro, publicado en el número más reciente de la revista *Western North American Naturalist*, se obtuvo en la Reserva de la Biosfera Sierra de Huautla, coadministrada por el CIByC de la UAEM y la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp). De acuerdo con la información del investigador David Valenzuela, el primer registro contemporáneo confirmado de la presencia del jaguar en Morelos, se basa en tres fotografías de un ejemplar adulto, obtenidas

mediante fototrampeo, dicho registro representa una extensión del rango de distribución de la especie hacia el centro de México de más de 100 kilómetros. Esta investigación inició en 2009 con un equipo de investigación coordinado por Valenzuela Galván para monitorear la comunidad de mamíferos carnívoros en la reserva de la Biosfera Sierra de Huautla, el muestreo se realizó también en las tierras de la comunidad El Limón de Cuauichinola, municipio de Tepalcingo, Morelos, dentro de los límites de la reserva y fue en agosto de 2014, cuando se obtuvieron las tres imágenes del jaguar adulto gracias a la técnica de fototrampeo para la que utilizaron 22 cámaras. Por su parte, David Valenzuela comentó que tuvo el honor de ser invitado a formar parte de la Alianza Nacional para la Conservación del Jaguar, agrupación que reúne a los mejores especialistas en el estudio y conservación de este felino silvestre en México. Dicha agrupación, dijo, está preocupada por los recursos que se destinarán este año para la conservación de la biodiversidad en el país, pues su disminución podría amenazar la conservación del patrimonio natural de México y del jaguar en particular.

Capital Morelos, p.19, (UAEM), <http://www.capitalmorelos.com.mx/universidad/logra-uaem-el-primer-registro-para-morelos-de-un-jaguar>

Detectan la presencia del jaguar en tierras morelenses

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) logró para Morelos el primer registro de un jaguar (*Panthera onca*), a través de la tesis de maestría de la bióloga Floriely Castro Campos, dirigida por David Valenzuela Galván, investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC). El registro, publicado en el número más reciente de la revista *Western North American Naturalist*, se obtuvo en la Reserva de la Biosfera Sierra de Huautla, coadministrada por el CIByC de la UAEM y la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp). Rolando Ramírez Rodríguez, director del CIByC, informó que mediante la técnica de fototrampeo se logró el registro del mayor felino de México: el jaguar, una especie emblemática, de indudable valor ecológico y cultural, además de estar considerada en peligro de extinción. De acuerdo con la información del investigador David Valenzuela, el primer registro contemporáneo confirmado de la presencia del jaguar en Morelos, se basa en tres fotografías de un ejemplar adulto, obtenidas mediante fototrampeo. Dicho registro representa una extensión del rango de distribución de la especie hacia el centro de México de más de 100 kilómetros. Esta investigación inició en 2009 con un equipo de investigación coordinado por Valenzuela Galván para monitorear la comunidad de mamíferos carnívoros en la reserva de la Biosfera Sierra de Huautla. El muestreo se realizó también en las tierras de la comunidad El Limón de Cuauichinola, en el municipio de Tepalcingo, Morelos, dentro de los límites de la reserva y fue en agosto de 2014 cuando se obtuvieron las tres imágenes del jaguar adulto, gracias a la técnica de fototrampeo para la que utilizaron 22 cámaras. David Valenzuela comentó que fue invitado a formar parte de la Alianza Nacional para la Conservación del Jaguar, agrupación que reúne a los mejores especialistas en el estudio y conservación de este felino silvestre en México. Dicha agrupación, dijo, está preocupada por los recursos que se destinarán este año para la conservación de la biodiversidad en el país, pues su disminución podría amenazar la conservación del patrimonio natural de México y del jaguar en particular.

La Unión de Morelos, p.7, (Salvador Rivera).

Logran registro de jaguar para Morelos

Se logró para Morelos el primer registro de un jaguar (*Panthera onca*), especie documentada en la tesis de maestría de la bióloga Floriely Castro Campos, dirigida por David Valenzuela Galván, investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Rolando Ramírez Rodríguez, director del CIByC, dijo que mediante la técnica de fototrampeo se logró el registro del mayor felino de México. Este registro, publicado en el número más reciente de la revista *Western North American Naturalist*, se obtuvo en la Reserva de la Biosfera Sierra de Huautla, coadministrada por el CIByC y la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. El primer registro contemporáneo confirmado de la presencia del jaguar en Morelos, se basa en tres fotografías de un ejemplar adulto; el registro representa una extensión del rango de distribución de la especie hacia el centro de México de más de 100 kilómetros. Esta investigación inició en 2009 con un equipo coordinado por Valenzuela Galván para monitorear la comunidad de mamíferos carnívoros en la reserva de la Biosfera Sierra de Huautla. El muestreo se realizó también en la comunidad El Limón de Cuauichinola, municipio de Tepalcingo, Morelos.

Diario de Morelos, (DDM Redacción), <http://www.diariodemorelos.com/content/logran-registro-de-jaguar-para-morelos>.

Intentan disminuir el tráfico de infantes

La presentación del Foro "Identificación humana: La ciencia en la dignificación de las personas desaparecidas", que este día se llevará a cabo en la biblioteca central de la máxima casa de estudios del estado será el precedente para la adhesión de estudiantes de la UAEM al programa Pro Kids-DNA. La intención de este foro es brindar un espacio informativo acerca de este tema tan importante en la actualidad, así como la de promover la colaboración de académicos y estudiantes con diferentes universidades del extranjero, como lo es la universidad de Granada en España, informó Roberto Villanueva, director de Atención

a Víctimas de la UAEM. Este foro es el inicio del convenio de la universidad del estado de Morelos con su similar de Granada, para la aplicación del programa Pro Kids-DNA, proyecto que busca disminuir el tráfico de personas, principalmente de infantes por medio de la identificación genética de las víctimas y sus familiares en una base de datos que se puede cotejar con bases de datos gubernamentales y así lograr que las víctimas regresen con sus familiares o poder identificarlos, detalló el director. Los estudiantes están convocados, en primer lugar para asistir a este foro y a partir de los convenios que se vayan firmando, la comunidad estudiantil de la Universidad Autónoma del Estado se irá integrando a este programa y al de atención a víctimas, para que cuenten con las capacitaciones necesarias en materia de identificación humana. Las conferencias estarán a cargo de José Antonio Lorente Acosta, catedrático del Departamento de Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física de la Universidad de Granada, España; Iván Martínez Dunker, director del Centro de Investigación en Dinámica Celular; Abimelec Morales, de la Asociación de Ayuda a Víctimas y Grupos Vulnerables, y Roberto Villanueva Guzmán, titular de la Coordinación de Atención a Víctimas. "Los estudiantes están convocados a asistir a este foro y a partir de los convenios que se vayan firmando, la comunidad estudiantil de la UAEM se irá integrando a este programa y al de atención a víctimas para que cuenten con las capacitaciones necesarias en materia de identificación humana." Roberto Villanueva Guzmán, coord. de Atención a Víctimas.

Diario de Morelos, p.11.

Anuncio

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos a través del Patronato Universitario te invitan al Gran Sorteo de un automóvil Vento Active STD 2015 en el Lobby del edificio No.1, el 15 de enero de 2016 a las 12:00 horas.

La Unión de Morelos, p.8; **El Regional del Sur**, p.11; **El Sol de Cuernavaca**, p.7 y **La Jornada Morelos**, p.4.

Nacional:

Aprueba consejo de la Facultad de Medicina la terna para elegir director

El Consejo Técnico de la Facultad de Medicina (FM), de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), aprobó la terna propuesta por el rector de esa casa de estudios, Enrique Graue Wiechers, para designar al director de esa entidad académica durante el periodo 2016-2020. Ahora corresponderá a la Junta de Gobierno (JG) entrevistar a los tres aspirantes para elegir al que ocupará el cargo, lo que se prevé ocurra el viernes de esta semana, en sustitución del propio Graue Wiechers, quien dejó el puesto para asumir la rectoría tras su nombramiento el pasado 6 de noviembre. La terna para dirigir la Facultad de Medicina –una de las de mayor tradición en esa casa de estudios– está conformada por Germán Enrique Fajardo Dolci, de 49 años; Malaquías López Cervantes, de 60 años, y Samuel Ponce de León Rosales, de 65 años.

La Jornada, p.34, (Emir Olivares Alonso).

Encapsulan plantas medicinales contra el cáncer de mama en el IPN

Investigadores del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (Cicata) unidad Legaria, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), están por poner a prueba en seres vivos un tratamiento contra el cáncer de mama hecho con nanotecnología y extractos de plantas que crecen en México. El ingeniero químico Eduardo San Martín y el investigador Juan Maldonado escogieron algunas hierbas que tradicionalmente se emplean en el país para tratar el cáncer, como el tejocote o la cancerina, las pusieron a prueba en su laboratorio y de las que mostraron ser efectivas contra la enfermedad hicieron extractos purificados que nanoencapsularon. Hasta ahora han conseguido en pruebas in vitro eliminar células cancerosas, sin afectar a las sanas, indicaron en entrevista los científicos.

La Jornada, p.2, (Arturo Sánchez Jiménez).

Investigan células para retrasar aparición del cáncer

Una investigación de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) estudia las células senescentes para entender sus funciones benéficas o dañinas en el organismo y con ello, ayudar a retrasar la aparición de enfermedades como el cáncer. Las células senescentes que dejan de proliferar y se acumulan con la edad pueden aparecer por causas como el estrés oxidante, la pérdida de la autorregulación en la composición y la activación de oncogenes, explicó la investigadora Mina Konigsberg Fainstein. Una vez que estas células hicieron su función, el sistema inmunológico las elimina, pero en la vejez no sucede por el deterioro inmunológico, dijo en un comunicado de la UAM la académica de la Unidad Iztapalapa. Por ello, las células senescentes se acumulan y envían señales a otras, lo que genera problemas en el organismo, apuntó la científica.

El Universal, (Notimex)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/ciencia-y-salud/ciencia/2016/01/11/investigacion-celulas-para-retrasar-aparicion-del-cancer>

El xoconostle, con propiedades para la industria de alimentos

Con el propósito de diversificar el consumo del xoconostle, Liliana Alamilla Beltrán, investigadora del Instituto Politécnico Nacional (IPN), procesa el jugo del fruto para obtener un polvo que puede usarse como aditivo en alimentos o en la producción de bebidas nutritivas. La especialista de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB) del IPN decidió procesar esta tuna agria para ponerla al alcance de la población porque encontró que su consumo es escaso, pues aunque tiene un alto contenido de antioxidantes como fenoles y ácido ascórbico, así como betalainas (pigmentos rojos), sólo se usa en la elaboración de mermeladas, salsas y platillos específicos de la cocina mexicana. En este proyecto colaboran el científico Antonio Jiménez Aparicio, del Centro de Productos Bióticos (Ceprobi) del IPN, y el estudiante Jaime Jiménez Guzmán, quien desarrolla su tesis doctoral. Además los apoyan agricultores de San Juan Teotihuacán, en el estado de México, que les facilitan el fruto para procesarlo.

La Jornada, p.2, (Arturo Sánchez Jiménez).

Internacional:

Desarrollan expertos chinos polímero que cambia de forma

Hangzhou. La transformación de láminas de plástico en grullas de papel no es un trabajo de origami, sino resultado de la demostración de un polímero que cambia de forma y que fue desarrollado por científicos en la Universidad de Zhejiang, este de China. El material puede cambiar de diferentes formas preestablecidas bajo ciertas condiciones, como la temperatura. La grulla se formó al sumergir el material en agua calentada a 60 grados centígrados. Los hallazgos fueron publicados este lunes en Science Advances, revista en línea de AAAS, el editor de Science.

La Jornada, p.3, (Xinhua).