

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN

Ciudad Universitaria, 28 de septiembre de 2018.

---



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

## **La UAEM en la prensa:**

Esperanza en la UAEM: está en primer lugar para cuando llegue el rescate

## **Estatal:**

Molesta a comunidad científica desaparición de Secretaría de Innovación

## **Nacional:**

Ciencia requiere inversión privada: Conacyt

## La UAEM en la prensa:

### *Esperanza en la UAEM: está en primer lugar para cuando llegue el rescate*

Como resultado de la reunión entre funcionarios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), ésta será la primera a la que se le atenderá de manera particular y urgente para resolver el problema financiero de la institución, informó el rector Gustavo Urquiza Beltrán, quien espera que hoy pueda ser llamado a una reunión en la Ciudad de México. “La Secretaría de Hacienda nos propuso que tuviéramos reuniones con el equipo de transición y lo bueno es que ya las hemos tenido y conocen la situación, con esto esperamos que vayan más rápido las gestiones con los futuros funcionarios con quienes también nos hemos reunido”, dijo el rector. Informó que junto con otros nueve rectores de universidades públicas estatales que se encuentran en crisis financiera, acompañados por una comisión de senadores de la república, se reunieron con funcionarios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para continuar las gestiones que permitan resolver la situación económica de las instituciones de educación superior. “Los rectores de las diez universidades manifestamos que estamos desesperados. Primero nos reunimos con los senadores de los diferentes estados del país que tienen a sus universidades en crisis; por Morelos estuvo acompañándonos la senadora Lucía Meza Guzmán y, de ahí, nos trasladamos a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, donde nos recibió el oficial mayor de Hacienda, René Curiel Obscura, y la subsecretaria de Egresos, Úrsula Carreño Colorado, e hicimos patente la urgencia de la situación en la UAEM”, dijo Gustavo Urquiza. El rector dio a conocer que la senadora Lucía Meza solicitó a los funcionarios de Hacienda atender de forma urgente el caso de la UAEM. “Primero se presentó una propuesta de hacer mesas de trabajo conjunto entre las universidades, el equipo de transición federal, la Secretaría de Educación Pública y los gobiernos estatales. Pero viendo la urgencia de la situación, la idea es que la UAEM sea la primera en ser atendida con carácter de urgente, para resolver por separado la crisis, porque ya estamos en huelga”. Urquiza Beltrán precisó que “entre hoy y, a más tardar mañana, nos estaría llamando Hacienda para sentarnos con la SEP y ver la solución lo más inmediato posible”. En segundo lugar, dijo, se atenderá a la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (UMSNH), que ya no tiene recursos para pagar salarios la siguiente quincena y, en tercer lugar, la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca (UABJO), la cual tiene tomadas sus instalaciones por falta de pago. El rector pidió al Sindicato de Trabajadores Administrativos (STAUAE) espere a que se realicen los encuentros con los funcionarios del gobierno federal y no realicen medidas de presión social. “Les pedí que esperen para ver cómo avanzan las gestiones de ayer. Ahí se incorporó a la reunión el secretario general de esa organización, Carlos Sotelo Cuevas, y ya están al tanto del avance que tenemos. Creo que vamos bien, lo difícil era que nos escucharan en la Secretaría de Hacienda”, dijo. Al dirigirse a la sociedad morelense y la comunidad universitaria, el rector pidió paciencia, “sobre todo porque las gestiones se dieron en un momento de transición de los gobiernos federal y estatal. Ayer, los senadores manifestaban su preocupación por que se resuelva el problema de las universidades y se mantenga la gobernabilidad en los estados del país. La Secretaría de Hacienda nos propuso que tuviéramos reuniones con el equipo de transición y lo bueno es que ya las hemos tenido y conocen la situación. Con esto esperamos que vayan más rápido las gestiones con los futuros funcionarios con quienes también nos hemos reunido, como Luciano Concheiro, que será el próximo subsecretario de Educación Superior de la SEP, y Gerardo Esquivel, próximo subsecretario de Egresos de la SHCP”. Gustavo Urquiza reiteró que la reunión con los funcionarios de la SHCP fue muy importante, “porque nos escucharon de cerca, sobre todo, agradecemos el acompañamiento que nos dieron los senadores de los estados que nos han mostrado su compromiso por apoyar a las universidades y nos expresaron que van a seguir acompañándonos en las gestiones para incrementar el presupuesto del próximo año, para lo cual van a pedir el apoyo de los diputados federales. Considero que las gestiones ya están avanzando y nos queda esperar que nos hablen para reunirnos de manera urgente, porque tenemos a seis mil trabajadores que no han recibido su salario y a 43 mil estudiantes sin clases”.

**La Unión de Morelos**, p.5, (Salvador Rivera),

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/131197-esperanza-en-la-uaem-esta-en-primer-lugar-para-cuando-llegue-el-rescate.html>

**El Regional del Sur**, p.5, (Gerardo Suárez),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=104608>

**El Sol de Cuernavaca**, p.6, (Israel Mariano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/se-viven-horas-decisivas-en-la-uaem-2028328.html>

**La Jornada Morelos**, p.6, (Dulce Maya).

**Diario de Morelos**, p.3, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/espera-buenas-noticias-uaem-en-pr-ximas-horas>

**Guillermo Cinta Digital**, (Noticias de Morelos),

<http://www.guillermocinta.com/noticias-de-morelos/informa-rector-de-uaem-que-podrian-liberarse-recursos/>

**Zona Centro Noticias**, (Sin firma),

<http://www.zonacentronoticias.com/2018/09/podria-pagarse-salarios-en-proximas-horas-en-la-uaem-y-conello-levantar-la-huelga/>

**Quadratin Morelos**, (Redacción),  
<https://morelos.quadratin.com.mx/espera-urquiza-en-horas-recursos-para-la-uaem/>  
**El Universal**, (Justino Miranda),  
<http://www.eluniversal.com.mx/estados/uaem-espera-atencion-urgente-de-hacienda-para-aliviar-crisis-financiera>

*Estudiantes de la UAEM realizan colecta de alimentos y despensa para docentes que permanecen en huelga*  
Mientras la huelga se mantiene desde hace más de una semana en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), estudiantes de diversas facultades realizan acciones para defender su derecho a la educación pública e incluso para ayudar a los docentes en la crisis financiera por la que atraviesan. Estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería, iniciaron una colecta de alimentos, víveres y despensa para que sean entregados a los docentes que desde hace más de una semana, se mantienen en huelga, pero que no reciben su salario. Explicaron que muchos de los académicos cuentan solamente con un ingreso, por lo que ellos y sus familias atraviesan por una situación sumamente complicada. Asimismo, estudiantes de facultades en áreas de la salud, como Medicina, Enfermería, Nutrición, realizaron una feria de la salud en el zócalo de Cuernavaca, para presentar a la ciudadanía, los conocimientos adquiridos por sus docentes en aulas. Aunado a ello, manifestaron su preocupación por que sus prácticas y servicio en clínicas y hospitales sean suspendidas y con ello, dejar de dar atención a pacientes y afectar su semestre.

**Zona Centro Noticias**, (Sin firma),  
<http://www.zonacentronoticias.com/2018/09/estudiantes-de-uaem-realizan-colecta-de-alimentos-y-despensa-para-docentes-que-permanecen-en-huelga-y-sin-recibir-el-pago-de-salarios/>

#### *Firman convenio a favor de la educación*

La tarde de este jueves se realizó la firma de la alianza por la educación superior entre la Federación de Universidades Particulares de Morelos (Fupamor) y el Poder Ejecutivo entrante. En representación de la Fupamor, Jorge Arizmendi García, informó que la alianza con el Gobierno entrante es para resolver la problemática que enfrentan más de 10 mil jóvenes al no poder ingresar a las universidades públicas. Indicó que la administración entrante tiene un rostro de esperanza y oportunidad hacia la sociedad, y que el gobernador electo, Cuauhtémoc Blanco Bravo, cuenta con el respaldo de los rectores, quienes tienen 40 por ciento de la matrícula de los estudiantes de Morelos. Los rectores se mostraron confiados en que esta alianza será un respiro para los jóvenes, ya que ofrecerán cinco mil becas para estudiantes morelenses en 47 universidades privadas, además el concepto de inscripción es gratuito y las colegiaturas son a bajo costo para resolver el problema. La Fupamor manifestó su respaldo a la UAEM pidiéndoles a las autoridades electas realicen las gestiones necesarias para su rescate financiero. Por su parte, el coordinador del equipo de transición del Gobierno electo de Morelos, José Manuel Sanz Rivera, agradeció el apoyo por parte de las universidades y aseguró que el Gobierno de Blanco Bravo tiene como prioridad la educación.

**El Sol de Cuernavaca**, p.7, (Susana Paredes),  
<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/firman-convenio-a-favor-de-la-educacion-2029205.html>

**La Unión de Morelos**, (Tlaulli Preciado),  
<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/131195-celebran-firma-de-la-alianza-por-la-educacion-superior-privada.html>

**La Jornada Morelos**, p.7, (Mónica González).

#### *UAEM, fuente para el desarrollo económico y turístico de Morelos*

“En Morelos es necesario contar con planes de desarrollo turístico, con proyectos bien trazados que permitan realmente mejorar las condiciones de vida de los habitantes, además de ofrecer turismo de calidad, incluyente y responsable con el cuidado ambiental”, señaló Gerardo Gama Hernández, director de la Escuela de Turismo de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). En el marco del Día Internacional del Turismo que se celebra cada 27 de septiembre, Gerardo Gama comentó que la Escuela de Turismo con tan sólo cinco años de creación, cuenta con una matrícula de 800 estudiantes, “y ya ha generado ideas, proyectos y planeado nuevos productos turísticos con las comunidades del estado, y es un elemento importante para detonar el desarrollo económico y turístico de Morelos”. Destacó que los académicos de esta unidad académica, junto con hoteleros y propietarios de balnearios, están buscando la forma de impulsar la oferta turística y posicionar al estado como principal destino turístico, dado su patrimonio cultural, cocina tradicional, artesanías y carnavales. Gama Hernández anunció que “en su momento se dialogará con las nuevas autoridades municipales, estatales y federales, para impulsar el desarrollo del estado e impulsar proyectos turísticos diseñados por investigadores de la Escuela de Turismo”. El director de esta unidad académica, agregó que por todas las actividades en las que interviene la UAEM es importante su rescate financiero, pues la incidencia de los universitarios en ámbitos como el turismo beneficia al estado y sus habitantes. “Morelos es mucho más que Cuernavaca, Tepoztlán, Tequesquitengo y Tlayacapan, todo el estado tiene una oferta turística diversa y satisfactoria para los visitantes, así como para las comunidades receptoras, los operadores y todos los que de alguna forma participan en el turismo”, dijo Gerardo Gama. Finalmente, comentó que

México tiene la posición número seis en el ranking internacional de países con más llegadas de visitas turísticas internacionales y Morelos tiene una gran oferta que atrae a este sector.

**Monitor Universitario**, (Redacción),

<http://www.monitoruniversitario.com.mx/generales/uaem-fuente-para-el-desarrollo-economico-y-turistico-de-morelos/>

#### *Anuncian a los ganadores del concurso "Leamos la Ciencia para Todos"*

El Fondo de Cultura Económica (FCE) dio a conocer hoy a los ganadores del certamen bianual "Leamos la Ciencia para Todos", en la que participaron 30 mil 154 trabajos en cuatro categorías. El jurado estuvo conformado por académicos y divulgadores científicos de instituciones como el Consejo Consultivo de Ciencias y los institutos de Ciencias Nucleares, de Física, de Astronomía y de Fisiología Celular, así como la Dirección General de la Divulgación de la Ciencia de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). En conferencia de prensa, los organizadores reiteraron el compromiso de este certamen que fomenta la lectoescritura de temas científicos. Los participantes se dieron a la tarea de leer alguno de los 250 títulos de la colección "Ciencia para Todos" del FCE, para después escribir un resumen, una reseña, un ensayo o un ensayo didáctico, según la categoría en la que participaron. La representante de los jueces de la categoría A, que incluyó trabajos de los participantes que están entre los 12 y 15 años, Ana Cristina Fuentes Valdés, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, señaló que los trabajos elegidos en su categoría se caracterizaron por la emotividad con la que los pequeños se refirieron al tema del sismo. "A nosotros nos tocó calificar a los más chiquitos, yo sentía que era mucha responsabilidad porque fueron muchos trabajos los que llegaron; algunos se referían a sismos, y yo creo que eso es lo más importante de la colección, que se puede escribir sobre temas que son desconocidos para los niños", detalló. Patricia Magaña Rueda, de la Facultad de Ciencias y especialista en divulgación de la ciencia de la máxima casa de estudios, destacó los trabajos entregados por participantes que tienen entre 16 y 18 años, y quienes conservaron una idea central en sus textos. En relación a la categoría de jóvenes de 19 a 25 años, Rubén G. Barrera, del Consejo Consultivo de Ciencias, indicó que los escritos se distinguieron porque mostraban mucho entusiasmo sobre los temas y muchos reflejaron opiniones críticas al texto con argumentos fundamentados. En la categoría de ensayo didáctico, Arturo Ballesteros, de la Universidad Pedagógica Nacional (UPN), dijo que le pareció interesante participar en la revisión de los materiales y ver el esfuerzo que realizan los maestros para ofrecer una mejor comprensión de la ciencia. Este concurso llegó este año a su décima quinta edición, y los premios consisten en bonos del ahorro nacional, vales de libros, diplomas y constancias, además de actividades para los premiados en la Ciudad de México y becas para participar en el Verano de la Investigación Científica, otorgadas por la Academia Mexicana de Ciencias (AMC).

**20minutos**, (Notimex),

<https://www.20minutos.com.mx/noticia/424820/0/anuncian-a-los-ganadores-del-concurso-leamos-la-ciencia-para-todos/>

#### *Descuidan a la familia por cuidar la huelga*

Descuidar a la familia, sobre todos a los hijos, pasar largas horas en las unidades en resguardo y medio alimentarse son las situaciones que los integrantes del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la UAEM (SITAUDEM) viven desde el 20 de septiembre que estalló la huelga ante el incumplimiento en el pago de salarios y para exigir garantía de su pago hasta diciembre. Desde ese día, los agremiados del SITAUDEM realizan guardia en las diversas unidades académicas de la máxima casa de estudios en la entidad, aguardan la espera de una solución, pero mientras no llegue la noticia de que se levantan las banderas rojinegras, han tenido que sacrificar tiempo con sus familias. Agremiados refirieron que a ocho días de estallar la huelga, el cansancio empieza aparecer, pero que afortunadamente tienen el apoyo de sus familias, sobre todo moralmente. Inclusive se han encontrado con el apoyo de estudiantes universitario, que les han otorgado víveres y comida, lo que logra una unión en la comunidad universitaria. Una de las trabajadoras indicó que continuará en pie de lucha, aguardando, y en espera de una solución, sin embargo que en sus guardias trata de hacer más fácil la espera con juegos de mesa, escuchando música y leyendo libros, mientras otros hacen manualidades. Destacaron que detrás de todo lo que involucra una huelga, lo que más resalta es la unión entre compañeros y que están consientes de que no será fácil, puesto desconocen cuánto tiempo que permanecerá la huelga, más en una época de transición de gobiernos. Indicaron que el sacrificio vale la pena cuando se lucha por sus derechos laborales y porque se respete la autonomía de la universidad.

**El Sol de Cuernavaca**, p.6, (Jessica Arellano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/descuidan-a-la-familia-por-cuidar-la-huelga-2029179.html>

## **Estatal:**

#### *Molesta a comunidad científica desaparición de Secretaría de Innovación*

La comunidad científica del Estado de Morelos manifestó su preocupación y descuerdo por la desaparición de la secretaria de Innovación Ciencia y Tecnología (SICyT), para la siguiente administración estatal que

encabeza Cuauhtémoc Blanco Bravo. Lo anterior, luego de que los diputados de la LIV Legislatura propusieron la reforma a la ley orgánica del gobierno del estado, en donde se fusionarán algunas secretarías como Turismo y Cultura, y la de Innovación Ciencia y Tecnología desaparecerá, solo quedará en operación el Consejo de Ciencias de Morelos. David René Romero Camarena, representante de la Academia de Ciencias de Morelos, precisó que ésta modificación sería un retroceso para el desarrollo en materia de ciencia e innovación en el Estado de Morelos, pues consideró que en los últimos años se obtuvieron resultados importantes para la entidad. Agregó que con la desaparición de la secretaría habría consecuencias presupuestales, ya que en el último sexenio se avocaron a generar producción en innovación tecnológica.

**Diario de Morelos**, p.5, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/molesta-comunidad-cientifica-desaparicion-de-secretaria-de-innovacion>

**La Unión de Morelos**, p.4, (Tlaulli Preciado).

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/131199-abogan-por-la-permanencia-de-la-secretaria-de-innovacion-ciencia-y-tecnologia.html>

## Nacional:

*Ciencia requiere inversión privada: Conacyt*

A poco más de dos meses para el cambio de gobierno, el director general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), aseguró que para tener un salto espectacular en el ramo, México “debe insistir en vincular la inversión entre el sector público y la iniciativa privada”. Reconoció que en la próxima administración federal “cambiarán seguramente los programas y los énfasis”, pero será prioritario mantener la inversión para formar recursos humanos de alto nivel, incluido el programa de becas, que atiende a 64 mil jóvenes. También se deberá proseguir con el Sistema Nacional de Investigadores, que este año llegará a 30 mil integrantes. En entrevista, tras participar en la entrega del Premio de Investigación en Biomedicina Doctor Rubén Lisker, que este año reconoció un proyecto de Julián Valdés Rodríguez, del Instituto de Fisiología Celular de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), destacó que hasta la fecha ha sostenido 23 reuniones con el equipo de transición designado para el Conacyt, que encabezarán a partir del próximo primero de diciembre, la investigadora Elena Álvarez-Buylla Roces. Cabrero Mendoza consideró que entre los programas que podrían continuar en el próximo sexenio está el de vinculación con los problemas nacionales, pues su finalidad apunta a que “los científicos involucrarán en su agenda los temas de interés para la sociedad mexicana, y eso es relevante para la siguiente administración federal”. Consideró que otra de las acciones emprendidas que podrían tener continuidad es el programa de Cátedras de Jóvenes Investigadores Conacyt, con la que se benefició a mil 500 jóvenes científicos que fueron contratados por el organismo para continuar con sus labores científicas.

**La Jornada**, p.37, (Laura Poy Solano),

<http://www.jornada.com.mx/2018/09/28/sociedad/037n3soc>

*Requiere la UAEMex 675 MDP más de presupuesto: Alfredo Barrera*

La Universidad Autónoma del Estado de México requiere un aumento presupuestal de cuando menos 675 millones de pesos para, entre otras cosas, poder pagar la nómina de profesores y trabajadores, afirmó el rector de esa casa de estudios, Alfredo Barrera Baca. Aseveró que este ajuste también permitirá continuar con la inversión en becas para estudiantes y consolidar los espacios académicos de reciente creación, así como apuntalar el trabajo de aquellos de mayor antigüedad, mediante un programa de mantenimiento. Subrayó que el contexto mundial de alta competitividad y las circunstancias económicas del país obligan a todas las instituciones educativas a conquistar resultados, así como proteger los logros alcanzados, como la calidad educativa, en beneficio de la sociedad. Alfredo Barrera Baca precisó que cada espacio educativo, como es el caso de la Prepa 5, eleva las oportunidades de desarrollo para los jóvenes y, en consecuencia, reduce los ocios estériles, las adicciones y los actos delictivos. Tales declaraciones la hizo el rector de las UAEM, en el marco de conmemorativa por el 40 aniversario del Plantel “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana” de la Escuela Preparatoria, evento en el que estuvo presente la directora de ese plantel, Georgina de Jesús González García, y donde también se dio cita el cronista universitario y primer director de este plantel, Inocente Peñaloza García, el secretario de Difusión Cultural de la UAEM, Edgar Miranda Ortiz, subrayó que la obra de Badillo Cruz es una propuesta artística novedosa y que por primera vez la institución cuenta con una pieza con incrustación de vidrio.

**La Prensa**, (Rubén Pérez),

<https://www.la-prensa.com.mx/mexico/351879-requiere-la-uaem-675-mdp-mas-de-presupuesto-alfredo-barrera>

*Teporingo, extinto del Nevado de Toluca*

El conejo teporingo está extinto. Así lo confirmó el último estudio realizado por el Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas, de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM). En un artículo difundido por la UNAM Global se detalla que los biólogos confirmaron la ausencia de esta especie en el

bosque del Xinantécatl, en el Nevado de Toluca, luego de haberlo buscado durante la última investigación realizada en 2017. Destacaron que la pérdida de fauna endémica representa un llamado de atención a la humanidad ante la falta de conservación de su hábitat. Según las proyecciones realizadas, desde 1994 se señalaba que para 2050 las regiones como el Nevado de Toluca enfrentarían serias repercusiones en caso de que no se frenara el crecimiento urbano y las actividades agropecuarias que afectan al bosque mexiquense. Desde hace años se advirtió que esta especie estaba seriamente amenazada; sin embargo, nunca se tomaron las medidas necesarias para rescatarlo de la extinción, pese a que sí hubo algunos esfuerzos. Según el artículo de la UNAM, “desde 1966 el Libro Rojo de Datos de la Unión Mundial para la Conservación de la Naturaleza ubicó al conejo teporingo como especie en peligro de extinción (...); ya en la década de los 80, del también conocido como conejo zacatuche no se encontró rastro alguno donde previamente se había registrado”. Se destaca que en el libro publicado en 1994 El Conejo Zacatuche, tan lejos de Dios y tan cerca de la Ciudad de México, los especialistas elaboraban un ambicioso plan de manejo para esta especie, que a la fecha ya no existe en territorio mexiquense, de acuerdo con la investigación de la bióloga Alma Abigail Luna Gil, de la UAEM. Años después, Gerardo Ceballos González, académico de la UNAM y uno de los biólogos más destacados de México y el mundo, informó en 2003 que el conejo teporingo prácticamente se consideraba extinto del Nevado de Toluca, ya que solo se pudo avistar un ejemplar. Ese fue el último avistamiento de la especie. El año pasado un grupo de especialistas emprendió de nuevo la búsqueda con la esperanza de encontrar rastros del conejo teporingo. El Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas, de la UAEM encabezó la misión. En el artículo se detalla que el coordinador de este espacio universitario, Octavio Monroy Vilchis, y su equipo exploraron durante seis meses el Nevado de Toluca, donde habitualmente estaría: “De entrada es un dato alarmante saber que en más de 200 sitios monitoreados, en poco más de 100 encontramos muestras del conejo, lo cual en principio nos dice que hay pocos, de cualquier tipo que sea, y en el Nevado de Toluca cada vez hay menos. De cerca de 2 mil sitios analizados se eligieron seis, donde los excrementos de los conejos perfilaron la presencia de teporingo. “Colocamos cámaras trampa, ya que cuando un organismo pasa frente a éstas tiene sensores de temperatura y movimiento que la activan; sin embargo, después de haber monitoreado por seis meses no se obtuvo evidencia fotográfica del teporingo (...) Entonces, con lo que tenemos actualmente, con esas evidencias bien podríamos decir que hasta el momento no existe teporingo en el Nevado de Toluca”, concluyó. La extinción del teporingo sería indicador de un suceso más grave, refirió la bióloga Esther Quintero, de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Desde 1994 investigadores de la UNAM señalaron que la deforestación, el desarrollo de actividades agropecuarias y la expansión de la zona urbana son las principales amenazas a la fauna de los bosques.

**Milenio**, (Redacción),

<http://www.milenio.com/virales/fauna/teporingo-extinto-del-nevado-de-toluca>

*Ayuda UNAM a acreditar código maya más antiguo de América*

Un equipo multidisciplinario de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), en las áreas de filología, física, estética, entomología forense e ingeniería, contribuyeron a autenticar el cuarto código maya prehispánico legible más antiguo del continente americano. Se trata del Código Maya de México, antes Grolier, que data del siglo XII y al que se le practicaron exámenes de datación, materiales orgánicos e inorgánicos, técnicas de factura, entomología, iconografía, microscopía, fotografía en el espectro visible e invisible, caracterización químico-mineralógica, morfometría, cronología, astronomía, estilo y simbolismo, entre otros. En un comunicado, la máxima casa de estudios informó de este hallazgo que abre una nueva ventana al conocimiento del pasado. El código procede de saqueo y se tuvo noticia de él a partir de la década de los años 60, pero es en 1971 cuando se da a conocer públicamente en la exhibición Ancient Maya Calligraphy, en el Club Grolier de Nueva York.

**Excélsior**, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/ayuda-unam-a-acreditar-codice-maya-mas-antiguo-de-america/1267887>

*Contra robo de autos, politécnicos crean sistema de encendido por voz*

Estudiante del Instituto Politécnico Nacional (IPN), creó un dispositivo que reprograma vehículos para que arranquen al escuchar un comando hablado por el automovilista, mecanismo que lo convierte a prueba de robos. Con esta tecnología, el uso de llaves resulta innecesario para encender un automóvil, de acuerdo con su creador Jesús Arturo Neri Franco, quien explicó que el sistema sólo reconoce las palabras “arranca” y “apágate” para el control total del carro, así como para la manipulación de los faros. Con este sistema, añadió, podría disminuir el robo de autos, ya que de acuerdo con la Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros (AMIS) este delito en la Ciudad de México (CDMX) alcanzó la cifra histórica de 27 mil 220 en el lapso de diciembre de 2016 a enero de 2018. Arturo Neri Franco indicó que al instalar el sistema Arduinner SIAV se deshabilita por completo el encendido del carro por medio de llaves, botón o tarjetas. El desarrollo cambia la modalidad de ignición de los vehículos, a voz. Es un dispositivo de código libre llamado arduino, y un

procesador de voz, que convierte las señales analógicas a digitales para que el carro siga las órdenes, expuso.

**Excelsior**, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/contra-robo-de-autos-politecnicos-crean-sistema-de-encendido-por-voz/1267964>

*Falta agua a 80% de la población mundial*

Al menos 80 por ciento de la población mundial carece de seguridad hídrica pues no cuenta con la suficiente cantidad para cubrir sus necesidades, dijo la Blanca Elena Jiménez Cisneros, secretaria del Programa Hidrológico Internacional de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco). En videoconferencia magistral, la directiva, anunciada por el presidente electo Andrés Manuel López Obrador como futura titular de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), señaló que el vertiginoso crecimiento de las ciudades ha alentado una “demanda irracional” del recurso. La ponencia en el Colegio de México (Colmex) abre los Foros Problemas Metropolitanos: Acciones para su Atención; ahí, la especialista expuso las tareas que realiza la Unesco para gestionar el agua potable y las aguas residuales en el contexto del cambio climático. Acerca de la concentración poblacional a escala global en ciudades, Naciones Unidas ha reportado que para 2030 más de 60 por ciento de la población mundial será urbana. “Desafortunadamente, cuando en la ONU se daban cuenta del problema, América Latina tenía más de 75 por ciento de esta población, y ya somos 80 por ciento. En el caso de México, 82”, sostuvo. El foro en El Colmex es coorganizado por el Consejo Regional del Área Metropolitana de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (CRAM/Anuies) y la Universidad Autónoma de México (UAM), que preside el rector Eduardo Peñalosa: tiene la finalidad de contribuir a la generación de políticas públicas para la atención de problemas metropolitanos relacionados con el servicio.

**La Jornada**, p.38, (José Antonio Román),

<http://www.jornada.com.mx/2018/09/28/sociedad/038n1soc>