

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN  
Ciudad Universitaria, 21 de mayo de 2018.

---



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

Entregan reconocimientos por años de servicio a académicos de la UAEM

## **Estatal:**

Morelos, sede de Simposio Mundial de Bioinformática

## **Nacional:**

Desafíos en universidades de Iberoamérica, a debate

## **Internacional:**

Nuevo virus hallado en cerdos, potencial amenaza para humanos

## La UAEM en la prensa:

### *Entregan reconocimientos por años de servicio a académicos de la UAEM*

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), reconoció la solidaridad del Gobernador Graco Ramírez por el acompañamiento en el rescate financiero de la institución. Esto, durante la entrega de los reconocimientos por años de servicio en la labor académica del SITAUAEM y celebración del Día del Maestro, llevada a cabo en el Centro de Congresos y Convenciones de Morelos. El rector destacó que “en solidaridad con la Universidad”, en días pasados Graco Ramírez se reunió con autoridades de la Secretaría de Educación Pública, para gestionar recursos económicos que ayudarán a sanear las finanzas. “Me dijo que vamos por buen camino. Señor Gobernador, le expresamos nuestro agradecimiento en esas gestiones, esperamos recibir buenas noticias en estos próximos días”, expresó. En su intervención, Graco Ramírez reiteró su compromiso y convicción de apoyar a la UAEM; “con la universidad todo, contra la universidad nada”, dijo el mandatario estatal al asumir el compromiso de garantizar la sustentabilidad financiera de la UAEM en lo que resta del 2018. “Bajo palabra de honor, antes de irme, mi compromiso es dejar la sustentabilidad financiera de la Universidad, para que de aquí a diciembre, ningún trabajador académico, investigador o administrativo, no tenga lo que se merece contractualmente”, afirmó. Graco Ramírez recordó que desde el inicio de este Gobierno, se estableció entregar el 2.5 por ciento del presupuesto estatal anual a la institución, así como el compromiso de que por cada peso, la Federación aportaría dos pesos más. Mario Cortés, secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos, refrendó el compromiso de los trabajadores administrativos, de continuar entregándose día a día a favor de la Universidad. “Bajo palabra de honor, antes de irme, mi compromiso es dejar la sustentabilidad financiera de la Universidad.” Graco Ramírez, Gobernador. Celebración. El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza, recibió de manos del Ejecutivo reconocimiento por años de servicio.

**Diario de Morelos**, (José Azcárate), 19/08/18,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/entregan-reconocimientos-por-os-de-servicio-acad-micos-de-la-uaem>

**Cadena Sur Multimedia**, (Redacción), 19/08/18,

<http://cadenasurmultimedios.mx/site/reciben-academicos-de-la-uaem-reconocimientos-por-anos-de-servicio/>

### *Cerca de conseguirse el rescate financiero de la UAEM*

El rescate financiero de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) está cerca de conseguirse, coincidieron el rector Gustavo Urquiza Beltrán y el gobernador de Morelos, Graco Ramírez Garrido Abreu, durante la entrega de reconocimientos a trabajadores del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos (SITAUAEM), que hoy celebraron el Día del Maestro en el Centro de Convenciones Morelos. “En las últimas semanas he asistido a reuniones en la Secretaría de Educación Pública (SEP) para explorar alternativas de atención a los problemas financieros que presenta nuestra Universidad y otras 9 universidades públicas estatales del país, hemos dado cumplimiento a todo lo que nos han requerido en tiempo y forma y actualmente estamos en espera de la respuesta a nuestra solicitud”, dijo Gustavo Urquiza. “Sabemos que en esta semana nuestro gobernador acudió a una reunión sobre el tema con el Subsecretario de Educación Pública, Rodolfo Tuirán Gutiérrez y nos comenta que vamos por buen camino, que existe buena disposición de la SEP y desde luego, con el acompañamiento del gobernador”, dijo el rector. Por su parte, Mario Cortés Montes, secretario general del SITAUAEM, al dirigirse a sus compañeros que cumplieron 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 y 45 años de servicio y jubilados, reconoció la urgente necesidad de atender la crisis financiera de la institución, “en el sindicato estamos ciertos que tenemos que hacer nuestra tarea, porque lección no aprendida, lección que se repite y no podemos caer otra vez en esta situación, esto nos obliga a tratar de ser más conscientes y sabernos administrar con lo poco o mucho que tengamos para que nos alcance, por lo pronto, señor gobernador, necesitamos que saneen nuestras finanzas”, dijo. A su vez, el gobernador Graco Ramírez, reiteró su compromiso para conseguir que la máxima casa de estudios del estado cuente con finanzas sanas antes de concluir su administración. “En las reuniones que informaba el rector Gustavo Urquiza, efectivamente se ha ido construyendo un camino, una alternativa para las universidades públicas. Bajo palabra de honor, ante todos ustedes, les aseguro que antes de irme, y lo va a hacer público el señor rector en su momento, mi compromiso es dejar la sustentabilidad financiera de la UAEM para que de aquí a diciembre de este año ningún trabajador, académico, investigador ni administrativo, deje de recibir lo que merece contractualmente”. Durante la entrega de los reconocimientos al personal académico, el rector destacó, “para la UAEM es un honor contar con profesionales de tal nivel de excelencia y altísima calidad. No tengo más qué agradecerles por el compromiso y dedicación en sus labores diarias, por el acompañamiento que realizan a nuestros jóvenes estudiantes, que son la razón de ser nuestra Universidad”. Mario Cortés también aplaudió la labor del personal académico que aún en las condiciones provocadas por el sismo del 19 de septiembre en los centros educativos continuaron con su labor docente, “ustedes son, los principales actores y protagonistas, los que cumplen 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 y 45 años de servicio y los jubilados

sobre todo, son personas muy queridas. Quiero recordarles que aquí y en todas partes del mundo, el capital activo más importante y valorado de cualquier institución y empresa, es y será siempre su recurso humano”, dijo.

**Eje Sur Noticias**, (Admin), 20/05/18,

<https://ejedur.com.mx/2018/05/20/cerca-de-conseguirse-el-rescate-financiero-de-la-uaem/>

#### *Refrenda Graco su compromiso con la comunidad universitaria*

Gustavo Urquiza, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), reconoció la solidaridad del gobernador Graco Ramírez por el acompañamiento en el rescate financiero de la Máxima Casa de Estudios. Esto durante la entrega de los reconocimientos por años de servicio en la labor académica del SITAUAEM y celebración del Día del Maestro, llevada a cabo en el Centro de Congresos y Convenciones de Morelos, en Xochitepec. El rector destacó que “en solidaridad con la Universidad”, en días pasados Graco Ramírez se reunió con autoridades de la Secretaría de Educación Pública, para gestionar recursos económicos que ayudarán a sanear las finanzas. “Me dijo que vamos por buen camino. Señor Gobernador, le expresamos nuestro agradecimiento en esas gestiones, esperamos recibir buenas noticias en estos próximos días”, comentó Gustavo Urquiza. En su intervención, Graco Ramírez reiteró su compromiso y convicción de apoyar a la UAEM, “con la universidad todo, contra la universidad nada”, dijo el mandatario estatal, al asumir el compromiso de garantizar la sustentabilidad financiera de la UAEM durante lo que resta del 2018. “Bajo palabra de honor, antes de irme, mi compromiso es dejar la sustentabilidad financiera de la Universidad, para que de aquí a diciembre de este año, ningún trabajador académico, investigador o administrativo, no tenga lo que se merece contractualmente”, afirmó. Graco Ramírez recordó que desde el inicio de este Gobierno, se estableció entregar el 2.5 por ciento del presupuesto estatal anual a la Máxima Casa de Estudios, así como el compromiso de que por cada peso, la federación aportaría dos pesos más. Ante integrantes del SITAUAEM, el mandatario estatal hizo pública su aspiración de formar parte de la planta académica de la Máxima Casa de Estudios, una vez que concluya su responsabilidad como Gobernador Constitucional del Estado de Morelos. Mario Cortés Montes, secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (SITAUAEM), refrendó el compromiso de los trabajadores administrativos, de continuar entregándose día a día a favor de la Universidad. Reconoció que la educación es un pilar fundamental para el estado y en la UAEM los trabajadores académicos son el capital activo más importante. Los reconocimientos entregados por el gobernador Graco Ramírez y autoridades universitarias, fueron para mujeres y hombres que este año cumplen 5,10,15,20,25,30,35 y 40 años de servicio en esta Máxima Casa de estudios. A nombre de los galardonados, el docente Enrique Pérez, aseguró que el compromiso con la educación es un compromiso por el desarrollo de la sociedad, por lo que reiteró su reconocimiento al Gobernador por el apoyo a la Universidad.

**El Regional del Sur**, (Redacción), 19/05/18,

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100411>

**El Universal**, (Redacción), 19/05/18,

<http://www.eluniversal.com.mx/estados/reitera-graco-ramirez-respaldo-la-universidad>

#### *Crearán Comvive para universitarios*

La dirigencia de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), la Comisión Estatal de Seguridad (CES) y autoridades del Gobierno estatal preparan la creación de comités de vigilancia para inhibir delitos contra estudiantes universitarios. El presidente de la FEUM, Éric González García, comentó que en las unidades académicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) padecen inseguridad. Tras haberse reunido con el Gobernador del Estado, Graco Ramírez, y el comisionado estatal de Seguridad, Jesús Capella Ibarra, decidieron conformar los Comvive universitarios. Señaló que trabajarán conjuntamente directivos de las unidades académicas, catedráticos y estudiantes con las autoridades policiacas y el grupo denominado “Venados” para generar sus grupos. González García dijo que la única intención es reducir la comisión de delitos de los cuales han sido víctimas estudiantes de varias unidades académicas ubicadas en el Estado de Morelos. El líder estudiantil comentó que uno de los focos rojos donde comenzarán a trabajar inmediatamente es en la zona conocida como Los Belenes, ubicada en la colonia Volcanes de Cuernavaca. De acuerdo con el líder estudiantil, ahí han ocurrido varios asaltos contra la comunidad estudiantil que acude a clases. El Campus Chamilpa también es uno de los lugares donde pondrán atención, pues acuden aproximadamente 25 mil personas para realizar diversas actividades académicas en varios horarios

**Diario de Morelos**, p.8, (José Acárate).

#### *Alerta la UAEM sobre el acoso psicológico en centros laborales*

Al considerar que el acoso psicológico en centros de trabajo, consecuencia de cargas excesivas de trabajo, sexual y violencia ejercida por terceros, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) a través de la Facultad de Psicología, llamó a los ciudadanos a denunciar dichos casos que en la actualidad son muchos y deben ser atendidos, aseguró la titular de dicha escuela, Gabriela Ramírez Alvarado. “Deben estos casos ser denunciados para prevenir los riesgos, accidentes de trabajo, enfermedades e incluso la muerte”, alertó la

funcionaria universitaria al inaugurar el Ciclo de conferencias riesgos psicosociales del trabajo, realizado este 17 de mayo en el auditorio César Carrizales. Se trata de riesgos psicosociales del trabajo, entre ellos, extensas jornadas de trabajo, la exposición a eventos traumáticos severos y actos de violencia hacia el trabajador derivados de su labor, pueden provocar trastornos de ansiedad no orgánicos, como ciclos sueño-vigilia deficientes y estrés grave. Se trata en muchas ocasiones de la falta de control en el trabajo, las jornadas laborales superiores previstas por la Ley Federal del Trabajo, la interferencia entre la relación trabajador y su familia, así como el liderazgo negativo en el trabajo, son otros de los problemas más comunes de la actualidad. "Es necesario cambiar y mejorar las condiciones laborales, así como buscar alternativas de apoyo para resolver dichos problemas, las reformas y modificaciones de las dinámicas laborales tendrían que ser elaboradas por personal especializado y en algún momento ser escuchados para incidir en la calidad de vida de los trabajadores", dijo Gabriela Ramírez. Por su parte, la Dirección Jurídica de la Delegación Federal del Trabajo, explicó que la Secretaría del Trabajo y Prevención Social, tiene como fin el promover incremento de la productividad, vigilar el cumplimiento, estudiar y ordenar las medidas de seguridad e higiene en el trabajo que deben cumplir los patrones. Mencionó que los trabajadores que consideren que padecen alguno de dichos trastornos mentales y físicos derivados de las condiciones laborales, pueden presentar una queja en la Secretaría del Trabajo y Prevención Social, con nombre y dirección correcta para poder realizar una orden de inspección. Por último, señaló que la inspección de los riesgos psicosociales están dentro de las responsabilidades de seguridad e higiene, así como realizar estudios, acopiar datos que soliciten las autoridades, facilitar información técnica y asesorar a los patrones en el cumplimiento de la normatividad.

**El Regional del Sur**, p.10, (Gerardo Suárez),  
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100440>

#### *Desarrollan investigadores de la UAEM transformador de agua salada a dulce*

Es la colaboración de estudiantes de maestría y doctorado del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) que desarrolla un proyecto que consiste en un transformador térmico para purificar agua salada, informó David Juárez Romero, profesor investigador del CIICAp. Explicó que momentáneamente se trata de un prototipo puesto que está en desarrollo, es un transformador térmico que cuenta con tres áreas principales, de manufactura, medición y modelado, con énfasis principal en la purificación de agua salobre, es decir, líquido con altas concentraciones de sales. Son innovadores métodos de evaporación los que se están aplicando, todos ellos desarrollados por la UAEM que puede funcionar en la transformación de agua de mar a dulce, "buscamos es que el agua cumpla con las características necesarias para ser consumida por las personas", expuso. Es el grupo de investigación en termodinámica aplicada el que realiza el diseño de ciclos termodinámicos para la purificación del agua, que el fluido a utilizarse debe de tener la propiedad de generar alto calor y transmitirlo a otra corriente, "en la segunda fase de instrumentación se realiza la medición de propiedades del fluido, temperatura, presión y concentración mediante métodos de alta precisión, para que en la tercera fase, mediante técnicas computacionales, se analicen la propiedades del equipo para su desempeño final". David Juárez describió que el prototipo del transformador térmico está basado principalmente en materiales de acero inoxidable y aleaciones con níquel, "utilizamos materiales que no inhiban el calor y que no se corroan, pero además que tengan la textura conveniente". Participan en el desarrollo de este prototipo el cuerpo académico Ingeniería y modelado de procesos térmicos, mecánicos y ambientales, al que pertenecen también Alberto Álvarez Gallegos, Armando Huicochea Rodríguez, Alfredo Hernández Pérez, Susana Silva Martínez y David Juárez Romero, todos investigadores del CIICAp de la UAEM, con la colaboración de los investigadores Jesús Torres Merino de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y Alberto Coronas de la Universitat Rovira i Virgili de Tarragona, España.

**El Regional del Sur**, (Gerardo Suárez),  
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100439>

#### *Cambio climático acaba con la miel*

Los efectos del cambio climático dieron como consecuencia que la industria de la miel en el estado se vea afectada gravemente por la alteración de los ciclos, lo cual se suma al surgimiento de nuevas plagas y enfermedades que atacan a las abejas de manera indiscriminada, afirmó Eva Vianey Alquicira Ramírez, responsable del área pecuaria del Campo Experimental de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UAEM. Alquicira Ramírez ejemplificó que cuando cierta planta debe florecer en primavera, debido al calentamiento global o al efecto que tiene, a veces florece antes o después y la abeja tiene un radar interno, por lo que sale a buscar un tipo de flor pero no la encuentra porque ya no está o ya no florece. Además, explicó que en ocasiones surgen varios florecimientos, pero el granizo derriba las flores, o bien, cuando en días nublados o con lluvias hay flores pero sin néctar, debido a que este se reduce por el agua. "Nosotros vemos que este cambio nos afecta bastante y hoy tenemos incertidumbre sobre lo que pueda pasar en cuanto a buena o mala cosecha dependiendo del clima", señaló. Para atender este problema, reveló que algunos apicultores generan alternativas que permitan implementar temas relacionados con el clima, aunque reconoció que hoy en día es muy complicado buscar opciones sobre este ámbito. También mencionó que otro de los

aspectos que afecta a este sector son las plagas y las enfermedades nuevas que atacan a las abejas, por lo que se vislumbra un panorama desolador. La investigadora de la UAEM explicó que el día mundial de las abejas es un evento que se ha hecho recientemente porque apenas se incursiona para dar a conocer la importancia que tienen estos insectos en el medio ambiente y en la vida de los otros seres vivos. Es decir, la importancia radica en el tema ecológico y económico, porque comentó que México es uno de los principales países tanto productores como exportadores de miel a nivel mundial. En Morelos, señaló que la situación de la abeja europea es buena porque hay mucha actividad apicultora en la entidad, la cual es pionera pues aquí se formó la primera empresa mielera que fue la Miel Carlota, que tuvo mucho auge y capacitó a muchas personas para que trabajaran en la temática. Asimismo, indicó que existen diferentes tipos de miel en el estado por los diferentes climas que se tienen, ya que Morelos es uno de los principales estados productores de abejas reinas, por ello goza de excelentes lugares, ya que además cuenta con la abeja nativa que proviene de la Sierra de Huautla, aunque no se ha explotado del todo y el objetivo es enfocar los esfuerzos hacia esa área. “Lo que hacemos en la facultad es empezar a crear conciencia y buscar la conservación de las especies nativas”, expuso. Como apicultura, Eva Vianey comentó que los datos sobre la producción de miel varía porque depende de la temporada; sin embargo, mencionó que el año pasado fue una temporada buena porque tuvieron una buena cosecha. No obstante, comentó el caso de 2016, año en el que tuvieron resultados negativos a consecuencia del cambio climático, por lo que no se produjo la miel que ese esperaba, lo cual demuestra que la producción se relaciona por cómo se conduce el año. En tanto, mencionó que en promedio una colmena produce más o menos 20 kilos anuales. La investigadora informó que el consumo de miel es interno, lo cual evidencia que la gente consume más miel que en otras regiones y, por lo tanto, la producción no da para exportar, pues la miel que se consume tiene fines terapéuticos aunado a que se producen derivados de colmena, es decir, cosméticos, cremas y jarabes que reactivan la economía del estado.

#### *Investiga UAEM sobre Apicultura*

De forma paralela, el Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la UAEM, desarrolla diferentes líneas de investigación sobre apicultura, ya que de ella se obtienen diferentes productos, pero también tiene una importancia ecológica, puesto que las abejas son importantes polinizadores de plantas. Guadalupe Peña Chora, profesor investigador del CIB, comentó que las investigaciones en esta área iniciaron en la Universidad desde 2008 para coadyuvar a la conservación de las abejas, con base en la abeja europea, ya que dos de los factores más importantes en su disminución son el ácaro varroa destructor y a nivel global el uso de herbicidas y agroquímicos en los cultivos. Por lo anterior, desde el Laboratorio de Parasitología Vegetal del CIB, en el que cuentan con cerca de 40 colonias de abejas, realizan estudios con la bacteria *Bacillus thuringiensis* para detener este ácaro varroa destructor, los cuales desarrollan distintas líneas de investigación en las que participan otros centros de investigación de la UAEM y se involucran tesis de estudiantes.

**El Sol de Cuernavaca**, (Mónica González), 19/05/18,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/cambio-climatico-acaba-con-la-miel-1699677.html>

#### *Estudiantes de ingeniería mecánica arman su auto y compiten en UAEM*

Poniendo en práctica los conocimientos adquiridos durante el proceso de formación escolar, hombres y mujeres de distintas escuelas de educación media superior y superior participaron en la sexta carrera de autos de gravedad. Atraídos por la mecánica y ejecutando su creatividad, construyeron sus propios vehículos sin motor, sólo están conformados por un chasis y la dirección que les permite echarlo andar a través de una rampa y circular sólo por gravedad. Cada vehículo tiene sus acabados, todos son diferentes de acuerdo a lo que los integrantes del equipo decidieron colocar, algunos reutilizaron materiales para formar la carrocería, siempre y cuando fueran resistentes. Para el armado del vehículo, los estudiantes tuvieron que tomar en cuenta cuestiones técnicas y físicas, que han ido aprendiendo a lo largo de su carrera, como diseño, física, estática y hasta la resistencia de cada material. El vehículo debía cumplir una serie de especificaciones en su diseño; las medidas reglamentarias debían ser de 1.7 metros de largo por 1.3 de ancho. Charly Anaya, presidente de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Mecánica Sección Estudiantil Universitaria de Morelos, explicó que a la competencia se inscribieron 43 equipos, todos representados por un piloto que tripularía el vehículo, protegido con casco, rodilleras y coderas. “En esta carrera se pone en práctica todo lo aprendido en la escuela; los participantes tienen que fabricar un vehículo que funcione con la gravedad, ya que los ponen en una rampa y eso genera que se desplacen sobre una pendiente, marcamos los tiempos que se hacen en llegar a la meta y los que tienen mejores tiempos son los ganadores”, explicó el organizador. Las competencias se dividieron en dos categorías, una denominada “Dioses de la mecánica”, en la que sólo participaron ingenieros mecánicos, maestros y doctores en ingeniería mecánica. En la otra categoría participaron los estudiantes de bachillerato y licenciatura. Los estudiantes participantes procedían del tecnológico de Monterrey, Conalep, Uninter, Instituto de Ingeniería y de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Competencia. Por lo menos 43 equipos de estudiantes armaron sus vehículos sin motor y los probaron en las pendientes del campus de la UAEM.

**Diario de Morelos**, (José Azcárate), 20/05/18,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/estudiantes-de-ingenier-mec-nica-arman-su-auto-y-compiten-en-uaem>

#### *Expedirá la UAEM títulos electrónicos*

En cumplimiento a la reciente reforma al Artículo 5º Constitucional relacionada con el ejercicio de las profesiones, será a partir del primero de octubre que la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) podrá expedir títulos electrónicos a aquellos que lo acrediten, informó Michelle Monterrosas Brisson, directora general de Servicios Escolares. Adelantó que el procedimiento estará bajo la supervisión de autoridades involucradas como la Secretaría de Educación Pública (SEP) que por el momento ya expide a raíz de esta reforma cédulas profesionales, lo que permite acelerar los trámites a aquellos que hayan cursado una carrera profesional en la máxima casa de estudios. Para poder transitar a esta modalidad, la Dirección General de Profesiones de la SEP, solicitará que todas las cédulas profesionales que se gestionen en las universidades del país sean electrónicas a partir de esa fecha, con la firma electrónica avanzada que se tramita en el Sistema de Administración Tributaria (SAT) para que también los títulos emitidos sean electrónicos. “Estas modificaciones nos llevarán a que eventualmente se hagan cambios en la legislación de la UAEM, por ejemplo, en el Reglamento General de Titulaciones, que deberá contemplar que ya no se emitirán títulos en papel”, dijo Michelle Monterrosas. Para ello, Michelle Monterrosas Brisson dio a conocer que personal de Servicios Escolares y de la Dirección General de Servicios Escolares y de Desarrollo de Tecnologías de la UAEM, acudieron a un curso taller que se impartió en la Dirección General de Profesiones en la Ciudad de México con la finalidad de conocer la nueva ley, cómo se implementará, la plataforma tecnológica y cómo solicitar los documentos para los títulos y cédulas, pues la UAEM es una de las universidades estatales con más matrícula. Mientras, el Departamento de Expedición de Documentos de la Dirección de Servicios Escolares de la UAEM, ha dado a conocer que este proceso se llevará a cabo en tres etapas, “la primera inició el 16 de abril, cuando entran en vigor las modificaciones a la ley; la segunda etapa dio inicio este 16 de mayo con la incorporación paulatina de diversas universidades, entre ellas la UAEM, y la tercera etapa será el 1º de octubre, cuando todas las universidades del país ya están obligadas a contar con el trámite para obtener el título electrónico y continuar con el proceso para la cédula electrónica en la Dirección de Profesiones de la SEP”. Entre los beneficios de estos trámites es que se simplificarán los requisitos, “ya no será necesario exhibir documentos como el acta de examen, el certificado global, la constancia de liberación del servicio social, los antecedentes académicos respectivos y las fotografías”.

**El Regional del Sur**, (Gerardo Suárez), 19/05/18,  
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100396>

#### *Prepara SNE a estudiantes*

El Servicio Nacional del Empleo (SNE) llevó hasta la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla (FESC) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) la Bolsa de Trabajo en tu Escuela, que tiene como finalidad que alumnos egresen mejor preparados para encontrar un buen trabajo. Adriana Colín Lima, coordinadora regional del SNE, informó que el taller que presentaron a los alumnos de la universidad fue Buscadores de Empleo, que tienen como objetivo dar a conocer a los futuros egresados las herramientas y tips para la incursión al mercado laboral y ante una entrevista de trabajo. Nosotros vamos a las escuelas que así lo soliciten; en este caso, fue a la FESC ubicada en el recinto ferial, en donde se les habló del autoconocimiento para que conozcan las habilidades, talentos y capacidades

Esta actividad es el resultado de la vinculación entre la FESC con las organizaciones e instituciones del estado que juegan un papel clave en las actividades de formación, impulso y atracción de profesionistas.

**El Sol de Cuautla**, (Dulce Gaviña), 19/05/18,

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/finanzas/prepara-sne-a-estudiantes-1698475.html>

#### *El Periplo de Homero: una catarata de frescura para el escritor: Alejandra Atala*

El ciclo El periplo de Homero, organizado por la Coordinación de Cátedras y seminarios de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) es un remanso y una catarata de frescura para los escritores pues les permite estar en contacto directo con los lectores, aseguró Alejandra Atala. “Es un remanso, es una catarata de frescura para el escritor que pues en verdad se va haciendo a la sombra y en el silencio y en el anonimato, de repente tener este espacio de una hora, hora y media para compartir lo que escribe con los demás y de una manera inmediata, es decir, con respuestas realmente inmediatas, no es lo mismo publicar un libro, hacer una presentación y luego ya no te enteraste, no sé... en un 90 por ciento qué piensan los demás, a no ser que tengas la fortuna de que comenten tu obra en algún diario, en alguna revista, pero es distinto siempre”, dijo Atala, coordinadora de Cátedras y Seminarios de la UAEM. Este jueves en el restaurante “El Motivo”, en el centro histórico de Cuernavaca, arrancó la “segunda temporada” de este espacio de lectura de poesía que inició en 2007. “En el año de 2007 cuando Javier Sicilia estaba al frente del Centro Cultural Universitario y yo estaba al frente del Fondo Editorial del Instituto de Cultura, eventualmente nos reuníamos él y yo y platicábamos y surgió la idea de abrir este espacio para los poetas, los escritores, los narradores, pues que ya andaban por aquí circulando y que siempre pues van a agradecer ese espacio de tener esa proximidad

con un público, incluso cuando la obra no está aún publicada, como acabamos de ver con Natalia Correa. A lo largo de estos 11 años el periplo de Homero se ha convertido en un espacio donde convergen los autores con su público. Este intercambio, el invitar a la gente misma de la sociedad a participar de eso, sin la necesidad de que sean poetas o escritores, sino compartir con los creadores de un modo directo también ha sido muy hermoso. "Comenzó en el 2007, duró como tres, cuatro años, Javier sale del CCU, yo salgo del Instituto de Cultura y curiosamente después nos volvemos a encontrar en la UAEM, en lo que fue la Coordinación de Comunicación de la UAEM, primero Secretaría de Extensión y ahora Programa Universitario de Estudios de la Complejidad y Formación de Ciudadanía, y pues echamos a andar el motor nuevamente y ha tenido pues una gran respuesta por parte de poetas, de escritores, narradores y por parte del público. "Es como la segunda temporada del Periplo de Homero, así que ha sido muy grato seguir al frente", expresó. Esta segunda temporada arrancó con la participación de la escritora Natalia Correa, quien durante más de una hora deleitó con su poesía al público asistente. Al concluir la presentación Alejandra Atala lanzó la invitación a la edición 2018 de la Cátedra Rosario Castellanos, que se llevará a cabo el 28 y 29 de mayo a las 11:00 horas en el auditorio César Carrizales de la UAEM. "El primer día estará con nosotros con una conferencia Frida Varinia e invitamos también el martes 29 de mayo a Guadalupe Loaeza, a las 11 de la mañana también en el Carrizales, así que bienvenidos porque todo esto sigue formando parte de este tejido tan vivo que es la cultura, que no es algo para ponerse como un jarrón o un ánfora en el museo, sino para que la vivamos, la convivamos, la reflexionemos y sigamos proponiendo una nueva manera o diferentes maneras de habitar el mundo", expresó.

**Zona Centro Noticias**, (Sin firma), 19/05/18,

<http://www.zonacentronoticias.com/2018/05/el-periplo-de-homero-una-catarata-de-frescura-para-el-escritor-alejandra-atala/>

#### *Garantizan seguridad del PREP en Morelos*

"El Programa de Resultados Electorales Preliminares (PREP) que será implementado en Morelos opera bajo el mismo lineamiento que el INE, por lo cual está blindado", informó Ubléster Damián Bermúdez, consejero del Impepac. La empresa Informática Electoral, la cual operará el PREP, presentó el programa a integrantes del Comité Técnico Asesor y de la UAEM. Explicó que el sistema mediante el cual trabaja la empresa está alineado con las normas estipuladas en el Reglamento de Elecciones, aprobado por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral (INE), por lo cual garantizan su seguridad. El consejero afirmó que hay garantía para que opere el PREP, como encriptación de información, "espejos", "nubes" y serie de mecanismos que dan seguridad y resguardan la información para cumplimentar la especificación del INE. Damián Bermúdez aseguró que el INE está pendiente de la operación, así como autoridades de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, la cual es el ente auditor y debe vigilar cada actividad, por lo que el PREP en Morelos está garantizado. Comité. Les mostraron cómo funcionará la digitalización del PREP. "Durante la presentación les explicaron cómo va a operar el mecanismo de digitalización de la casilla, mejor conocido como PREP Casilla. A partir de ahora, este tipo de reuniones serán constantes hasta el día de la jornada electoral." Ublester Damián, consejero del Impepac.

**Diario de Morelos**, (Marcela García), 20/05/18,

<https://www.dariodemorelos.com/noticias/garantizan-seguridad-del-prep-en-morelos>

## **Estatal:**

#### *Morelos, sede de Simposio Mundial de Bioinformática*

En próximos días el Estado de Morelos será sede del Tercer Simposio Internacional de Bioinformática, al cual acudirán decenas de científicos, investigadores, estudiantes y personas involucradas en la industria farmacéutica y bioinformática. La titular de la Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología (SICyT) de la entidad, Brenda Valderrama Blanco, comentó que el simposio será llevado a cabo el 24 y 25 de mayo.

**Diario de Morelos**, p.8, (José Azcárate).

#### *Aspiran a un lugar en la UTEZ*

Un total de dos mil 490 jóvenes presentaron el examen de admisión para obtener un espacio en la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos (UTEZ). Los aspirantes se dieron cita desde muy temprano con la ilusión de conseguir un lugar en alguno de los planes educativos que oferta la UTEZ tales como Terapia física, Mecatrónica, Mantenimiento Industrial, Procesos Industriales, Tecnologías de la información, Desarrollo de Negocios, Turismo de Salud y Bienestar, Administración y Diseño Digital.

**Diario de Morelos**, p.6, (José Acárate),

**Cadena Sur Multimedia**, (Redacción),

<http://cadenasurmultimedios.mx/site/buscan-mas-de-dos-mil-jovenes-un-lugar-en-la-utez/>

#### *Organizan concurso de fotos*

El Plantel 04 Cuautla del Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos realizará un Concurso de Fotografía Ecológica, con el propósito de estimular la participación de estudiantes de educación media superior en este tipo de expresiones. El registro de trabajos terminó ayer, los cuales debieron entregarse en formato JPG **Diario de Morelos**, p.6, (DDM Redacción).

## Nacional:

### *Desafíos en universidades de Iberoamérica, a debate*

Frente a los desafíos que impone el mundo digital en las formas de construir y enseñar nuevos conocimientos, más de 600 rectores y especialistas de Iberoamérica se reunirán este 21 y 22 de mayo en esta ciudad, para participar en el cuarto Encuentro Internacional de Rectores de Universidades, que agrupa a más de mil instituciones de educación superior de América Latina, España y Portugal, en las que se atiende a más de 20 millones de alumnos. Autoridades universitarias y expertos de 26 países, con el lema Universidad, sociedad y futuro, analizarán durante dos días en la Universidad de Salamanca –que conmemorara el octavo centenario de su fundación– los retos que genera la transformación digital de las universidades. Desarrollada en tres ejes clave: formar y aprender en un mundo digital; la investigación en la universidad como un paradigma en revisión; y la contribución de la universidad al desarrollo social y territorial, la reunión buscará establecer los compromisos para fortalecer la educación superior. Previo a la Conferencia Mundial de Educación Superior 2019, convocada por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco), el encuentro de rectores de Universia se suma a los esfuerzos realizados desde 2005, con el primer Encuentro Internacional de Rectores de Universia, en Sevilla, España, para revisar las debilidades y fortalezas de la educación superior en Iberoamérica e impulsar su calidad, equidad, cobertura, financiamiento e internacionalización.

**La Jornada**, p.35, (Laura Poy Solano).

### *Conacyt espera que cambios a la Ley de Ciencia y Tecnología se aprueben en periodo extraordinario*

Aunque los cambios a la Ley General de Ciencia y Tecnología, planteados por el gobierno federal y legisladores, no se votó en la última sesión ordinaria de la LXIII legislatura del Senado, el director del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), Enrique Cabrero, y el senador Juan Carlos Romero Hicks, promotores de estos cambios, esperan que sean discutidos en un periodo extraordinario o hasta la próxima legislatura. De acuerdo con Cabrero Mendoza, en la discusión del pasado 26 de abril se esperaba la aprobación de los cambios a la ley que permiten robustecer el marco institucional de Conacyt para llevar a cabo una planeación transexenal, además del planteamiento encabezado por el senador Romero Hicks para elevar a rango constitucional el derecho a la ciencia y tecnología. “No obstante, ese día también se discutía la reforma que elimina el fuero a servidores públicos. Aunque el tema de ciencia era primero, se cambió la orden del día y nuestra reforma ya no alcanzó a entrar en la discusión legislativa. Esa es la complejidad que enfrenta la ciencia en un país que resuelve muchas otras cosas y deja de lado estos temas”. El funcionario dijo que el cambio se pudo deber a la suspicacia de un grupo de legisladores sobre que la discusión de la ciencia podría retrasar otro tema que consideraban prioritario.

**La Crónica de Hoy**, (Isaac Torres Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1079265.html>

### *Más de 56 mil aplican examen de admisión a la UdeG*

Un total de 56 mil 473 aspirantes a una Licenciatura, aplicaron la mañana de este sábado su examen de admisión a la Universidad de Guadalajara, en una jornada que transcurrió tranquila y llena de jóvenes. Los distintos Centros Universitarios de la casa de estudios en Jalisco, recibieron esta mañana a los estudiantes, quienes entre nervios, respondieron la prueba de ingreso, misma que cambia año con año, así lo detalló Pablo Quiroz Nuño, jefe de la unidad de Admisiones de la Coordinación General de Control Escolar. Cabe resaltar que los más de 56 mil aspirantes, forman parte de un total de 59 688 jóvenes que realizaron el trámite y fueron citados para aplicar la prueba, lo que da un porcentaje de asistencia del 94.61 por ciento para este año. Se tuvieron además cinco sedes alternas para la aplicación de la prueba a los estudiantes que buscan ingresar al Centro Universitario de Ciencias de la Salud, el que tiene más demanda.

**Milenio**, (Perla Gómez), 19/05/18

[http://www.milenio.com/region/mil-aplican-examen-admision-udeg-licenciatura-estudiantes-milenio-noticias-jalisco\\_0\\_1178282328.html](http://www.milenio.com/region/mil-aplican-examen-admision-udeg-licenciatura-estudiantes-milenio-noticias-jalisco_0_1178282328.html)

### *SEP lanza segunda convocatoria para Universidad Abierta*

Del 21 de mayo al 22 de junio de este año, permanecerá abierta la segunda convocatoria de inscripción para la Universidad Abierta y a Distancia de México (UnADM), informó la Secretaría de Educación Pública (SEP). El sistema cuenta con una oferta de 20 programas educativos en línea de licenciatura, de las cuales nueve de ellas se ofertarán para mexicanos que viven en el extranjero, y 16 de Técnico Superior Universitario (TSU). Todos son totalmente gratuitos y con elevados estándares de calidad, además de que el modelo educativo se caracteriza por su flexibilidad, basado en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación, con el

respaldo de redes de conocimiento, tecnológicas y administrativas, detalló la SEP, en un comunicado. El proceso de registro para los interesados se realiza a través del portal de la UnADM, [www.unadmexico.mx](http://www.unadmexico.mx), La SEP indicó que para mayores informes se puede consultar la mesa de servicio <http://mesadeservicio.unadmexico.mx/mesadeservicio/> o a través del correo electrónico [aspirantes@unadmexico.mx](mailto:aspirantes@unadmexico.mx). La UnADM ofrece una amplia gama de opciones educativas en las áreas de ciencias exactas, ingeniería y tecnología; ciencias de la salud, biológicas y ambientales, así como ciencias sociales y administrativas, pertinentes y acordes al desarrollo del país, indicó la SEP. El modelo lleva a la práctica estrategias pedagógicas que le dan flexibilidad a los procesos educativos y buscan responder a los requerimientos de las generaciones actuales.

**Excélsior**, (David Vicenteño),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/sep-lanza-segunda-convocatoria-para-universidad-abierta/1240095>

**La Unión de Morelos**, p.5, (Tlaulli Preciado).

#### *La UAM-Lerma está en la ruta para superar problemas de infraestructura*

A nueve años de su creación, la unidad Lerma de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), está en la ruta para superar los problemas de infraestructura que tuvo en su incierto y difícil comienzo; se prevé que en los próximos dos años se duplique su modesta matrícula para tener mil 800 estudiantes. Para el rector general de la UAM, Eduardo Peñalosa Castro, la unidad referida está por iniciar una etapa de cosas buenas, situación que se inició el 11 de mayo anterior, con la ampliación de espacios físicos para alojar a estudiantes y académicos, y dos nuevas licenciaturas aprobadas el 10 de abril, en la sesión 442 del Colegio Académico, máximo órgano de gobierno universitario. Las nuevas licenciaturas son en ciencias y tecnología de alimentos e ingeniería en sistemas mecatrónicos industriales, que se impartirán a partir del trimestre otoño 2018, con lo cual la oferta académica de carreras llegará a nueve, además del doctorado de ciencias biológicas y de la salud.

**La Jornada**, p.35, (José Antonio Román).

#### *Concluirá en marzo de 2019 restauración de edificios del IPN afectados por sismo*

El director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Mario Alberto Rodríguez Casas, previó que en marzo de 2019 se restablezcan en su totalidad los edificios e instalaciones de esa casa de estudio que resultaron dañados por los sismos de septiembre pasado. Entrevistado en el contexto de la 11 edición de la carrera Once-K 2018, organizado con motivo del 82 aniversario de la creación del instituto, señaló también que durante estas ocho décadas de existencia han egresado del IPN alrededor de un millón de estudiantes. En el tema de la reconstrucción, tuvieron daños 18 edificios de unidades académicas del IPN (de bachillerato y educación superior) para lo cual los trabajos más fuertes de reforzamiento estructural están en curso. Sin embargo, concluirlos llevará varios meses; los últimos serán entregados en marzo próximo.

**La Jornada**, p.35, (José Antonio Román).

#### *Atención oportuna reduciría 80 por ciento muerte de mujeres durante partos naturales*

Con atención oportuna, podrían haberse evitado 80 por ciento de las muertes de mujeres durante partos naturales, aseguró Jorge Arturo Pérez, académico de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y ganador del Premio Doctora Aurora Arnaiz Amigo. Pérez Fuentes, quien realizó su maestría en ciencias médicas, odontológicas y de la salud en la UNAM, y presentó el trabajo Reflexiones bioéticas sobre los factores determinantes de las deficiencias en la atención del parto normal en hospitales públicos mexicanos, resaltó que no es posible que se registren más decesos en Chiapas que en Monterrey sólo por una cuestión económica. En la ceremonia de premiación, en el auditorio Mario de la Cueva de la Torre II de Humanidades, precisó que entre las deficiencias en la atención de un parto normal documentadas por el Seguro Popular, el Seguro Social y los servicios de salud pública en la República Mexicana, destacan: la atención inadecuada del mismo, maltrato y falta de respeto a la dignidad de las personas –principalmente por la forma en que algunos médicos se dirigen a las mujeres–, medicación contraindicada o cesáreas innecesarias, además de la atención pobre cuando ocurre una complicación. En un comunicado de la UNAM, el especialista dijo que las complicaciones se deben atender en unidades que tengan banco de sangre, con presencia de especialistas las 24 horas del día. Si se presenta una hemorragia, que es el problema más grave, se requiere de un ginecólogo, y en la mayoría de los hospitales no hay quien atienda una emergencia. Esa es la tragedia terrible de nuestro país.

**La Jornada**, p.37, (De la Redacción).

#### *Autónoma de NL presenta revista científica en formato electrónico*

La Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) presentó el primer número de la publicación de divulgación científica “Biología y sociedad”, editada en formato electrónico. La institución educativa del estado señaló en un comunicado que el contenido, se centra en cinco ejes temáticos que son alimentos, biología contemporánea, biotecnología, ecología y sustentabilidad, así como salud. El director de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UANL, Antonio Guzmán Velasco, comentó que “nosotros vimos que la información

que generábamos se compartía o iba dirigida a ciertos grupos científicos". Sin embargo, dijo, "consideramos que parte de la labor de la Universidad es socializar el conocimiento y que los resultados sean traducidos a un lenguaje sencillo y accesible para la población". Sostuvo que "además, va romper con varios mitos, porque en la actualidad, con las redes sociales, hay mucha información que no es verídica". El directivo manifestó que con esta revista cualquier persona que quiera saber algo específico del área, lo tendrá a la mano de manera gratuita". Detalló que "Biología y sociedad" es una publicación científica en formato electrónico, la cual pretende estar al alcance de investigadores, profesores, estudiantes y público en general, con lo más relevante en la materia.

**Excélsior**, (Notimex),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/autonoma-de-nl-presenta-revista-cientifica-en-formato-electronico/1240066>

#### *¿Causa daños comer aguacate después de un coraje?*

No comer aguacate después de hacer un coraje es una de las recomendaciones que las abuelas han pasado de generación en generación entre los mexicanos, sin embargo, el consumo de esta fruta trae más beneficios que perjuicios a la salud. El dolor de estómago que se produce después de pasar un mal rato está asociado más bien, a un incremento de secreción de ácidos, por lo que consumir aguacate o cualquier otro alimento - antes o después- podría ocasionar algún malestar. Cuando una persona se enoja, el organismo pasa por la misma situación que cuando se asusta: libera adrenalina principalmente, se dilata la pupila y aumenta la frecuencia cardíaca y respiratoria, explicó en entrevista con Notimex el egresado de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Jorge Saucillo Alvares. La ira es una respuesta del organismo ante una situación que nos hace sentir amenazados o que amenaza a alguien o algo que queremos. Cuando una persona experimenta este sentimiento, libera gran cantidad de adrenalina y, posteriormente, vienen los efectos de esa liberación. Por ejemplo, se vacía la vesícula biliar, es lo que comúnmente conocemos como "derramar bilis". Saucillo Alvares detalló que al vaciar la vesícula, algunas personas tiene efectos nocivos por el hecho de mantener la bilis en el estómago, lo cual genera náuseas, vómito e inflamación del estómago.

**Excélsior**, (Notimex),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/causa-danos-comer-aguacate-despues-de-un-coraje/1240068>

#### *México, con potencial para incorporar biocombustibles al transporte: IPN*

México tiene un alto potencial para incorporar biocombustibles a la matriz energética, principalmente para el sector del transporte, como alternativa viable y ecológica que permitirá la sustitución paulatina de los productos derivados de los hidrocarburos fósiles, aseguró Violeta Yasmín Mena Cervantes, investigadora del Instituto Politécnico Nacional (IPN). Explicó que la inestabilidad e incompatibilidad política entre países productores y consumidores de combustibles fósiles trae consigo entre otras cosas, fluctuaciones de los precios internacionales de los energéticos y elevadas emisiones de gases de efecto invernadero, de ahí surge la necesidad de diversificar la matriz energética (representación cuantitativa de la energía disponible para ser empleada en los procesos productivos). Al dictar la ponencia sobre este tema, en el marco de conferencias organizadas por la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad, la catedrática aseguró que los biocombustibles constituyen una alternativa sostenible para la diversificación de la matriz energética de los sectores transporte, eléctrico y térmico. En este sentido, destacó que la incorporación de biocombustibles en el transporte y para la generación de electricidad representa ventajas ambientales, ya que son combustibles renovables, no contienen nitrógeno o azufre en su composición y aportan a la seguridad energética y a disminuir la dependencia de los fósiles que domina el mercado nacional e internacional.

**El Financiero**, 20/05/18, (Redacción),

<http://www.elfinanciero.com.mx/tech/mexico-con-potencial-para-incorporar-biocombustibles-al-transporte-ipn>

#### *Impulsan en Querétaro tecnología para la vivienda*

La Universidad Autónoma de Querétaro pondrá tecnología en el desarrollo de la vivienda con un centro especializado, donde se realizará investigación multidisciplinaria. Se trata del centro para el Desarrollo de Tecnologías de Construcción, Sistemas Electrónicos y Manufactura Avanzada para la Modernización de la Vivienda de la Facultad de Ingeniería (FI), cuya construcción inició hoy. Estará ubicado a un lado del Laboratorio de Mecatrónica, en Centro Universitario, sobre un terreno de mil 250 metros cuadrados y significará una inversión de 8 millones de pesos derivados de recursos de la misma facultad y de Fondos Mixtos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Este nuevo espacio conjuntará las áreas de Ingeniería Civil, Automatización, Diseño, Nanotecnología, Electromecánica, Industrial y de Manufactura y Arquitectura, para que estudiantes y profesores realicen investigación multidisciplinaria aplicada. El objetivo es la mejora de los procesos constructivos, reducción de costos y desarrollo de materiales y tecnologías para la optimización de los recursos.

**El Financiero**, 19/05/18, (Lucero Almanza),

<http://www.elfinanciero.com.mx/bajo/impulsan-en-queretaro-tecnologia-para-la-vivienda>

#### *Suplementos proteínicos, un riesgo para la salud: UAEMex*

Desde descompensaciones en el organismo hasta daños renales son las consecuencias del consumo irresponsable de "proteínas", que se han convertido en uno de los suplementos alimenticios de mayor auge en el mercado, ya que aseguran pueden equivaler a una comida balanceada. La Coordinadora de Docencia de la Licenciatura en Nutrición de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex), Marcela Hernández Sánchez, afirmó que el uso sin supervisión médica de este suplemento podría adelantar la aparición de enfermedades renales, además de que está contraindicado para pacientes con diabetes y aquellos que tienen un tratamiento a base de medicamentos. "El problema es que si una persona no sabe cuál es su estado nutricional y sobre todo no sabe cuál es su estado de su sistema renal, un excedente de proteína puede ocasionar que el riñón se deteriore más rápidamente (...) las personas que no lo saben y toman proteínas una de las cosas que puede provocar es que si no saben que tienen un problema renal se les acelera".

**Milenio**, (Monserrat Mata), 19/05/18

[http://www.milenio.com/region/suplementos-proteinicos-riesgo-salud-uaem-milenio-edomex-noticias\\_0\\_1178282384.html](http://www.milenio.com/region/suplementos-proteinicos-riesgo-salud-uaem-milenio-edomex-noticias_0_1178282384.html)

#### *"El mundo está frente a una clase política despreciable": Michelangelo Bovero*

Nosotros, en todo el mundo, estamos frente a una clase política sumamente despreciable, una "ekistrocracia", dijo en la UNAM Michelangelo Bovero, académico de la Universidad de Turín. En el seminario "Democracia: una gramática contra las apariencias", realizado en el Instituto de Investigaciones Jurídicas (IIJ), explicó que la palabra "ekistrocracia" es compuesta, no existe en los diccionarios. "Cracia" es poder, y "kakos", un superlativo de malo o negativo. "En nuestro uso común del lenguaje, malo o negativo puede tener dos interpretaciones, una más fuerte, más contundente, como 'malo', que se refiere a los malvados, a los que hacen daño; la otra interpretación es "negativo", que significa 'sin valor', 'despreciable'".

**La Crónica de Hoy**, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1079263.html>

#### *Aumenta el florecimiento de algas nocivas en Baja California*

La multiplicación de algas marinas que causan la muerte de peces y el cierre de playas turísticas en Baja California ya es un problema que preocupa pues desde 2007 se ha medido un aumento de este fenómeno llamado Florecimientos Algales Nocivos (FAN), informó este domingo el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE). Ernesto García, líder del proyecto de monitoreo de Florecimientos Algales dijo que, en algunos casos el exceso de fitoplancton o algas microscópicas parece estar asociado a la muerte de algunos animales mayores como Lobos Marinos. Aunque fue en 2007 cuando comenzó a medirse la presencia de químicos generados por estas algas en el agua de mar, hay algunos datos que se colectaron desde 1995 donde se puede mirar cómo ha aumentado este tipo de organismos en las costas de la Península de Baja California.

**La Crónica de Hoy**, (Antimio Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1079266.html>

## **Internacional:**

#### *Nuevo virus hallado en cerdos, potencial amenaza para humanos*

Un virus del cerdo recientemente identificado puede encontrar fácilmente su camino en las células cultivadas en el laboratorio de humanos y otras especies, un descubrimiento que plantea preocupaciones sobre el potencial de brotes que amenazan la salud humana y animal. Investigadores de la Universidad Estatal de Ohio, en Estados Unidos, y la Universidad de Utrecht, en Países Bajos, colaboraron para comprender mejor el nuevo virus y su potencial alcance. Su estudio, el primero en señalar la posible transmisión de este virus entre especies, se publica en la edición digital de la revista '*Proceedings of the National Academy of Sciences*'. El deltacoronavirus porcino se identificó por primera vez en 2012 en cerdos en China, pero no se asoció con la enfermedad. Se detectó por primera vez en Estados Unidos en 2014 durante un brote de diarrea en cerdos de Ohio y desde entonces se ha detectado en varios países. Los cerdos jóvenes infectados experimentan diarrea aguda y vómitos. La enfermedad puede ser fatal. Hasta el momento, no se han documentado casos en humanos, pero los científicos están preocupados por la posibilidad.

**Excelsior**, (Europa Press),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/nuevo-virus-hallado-en-cerdos-potencial-amenaza-para-humanos/1240107>

#### *Nicolás Copérnico visionario del espacio*

Hoy se cumplen 475 años de la publicación de la teoría que quitó a la Tierra del centro del Universo. Detuvo el Sol y movió la Tierra. Estas palabras inmortalizan en una estatua, en Varsovia, Polonia, al hombre que cambió la forma de ver el mundo: Nicolás Copérnico, quien hace poco más de cuatro siglos y medio publicó uno de los descubrimientos más importantes del mundo: la teoría heliocéntrica. En su libro *Sobre el movimiento de los cuerpos celestes*, dio un revés a la doctrina aristotélica que se enseñaba en el siglo XVI la

cual indicaba que la Tierra era el centro del Universo y todo giraba a su alrededor. Copérnico explicó que el Universo se componía de ocho esferas (o planetas) con el Sol quieto en el centro. Su distribución era: Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter y Saturno. Éstas dan vueltas infinitas alrededor del Sol y, además, rotan sobre su propio eje (dando como resultado el día y noche). Además, habló de la existencia de una última esfera, la más lejana y grande, que estaba fija en el espacio y se componía de estrellas fijas y sin movimiento". Estos descubrimientos dieron paso a la Revolución científica y es el conocimiento que ahora adquirimos desde que estamos en la escuela. Copérnico empezó a esbozar su teoría desde 1504, cuando estaba estudiando en Italia derecho canónico y varias ciencias del Renacimiento como filosofía, economía y astronomía.

**El Financiero**, (Martha Elena Blanco),

<http://www.excelsior.com.mx/global/nicolas-copernico-visionario-del-espacio/1240202>