

SÍNTESIS INFORMATIVA

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



La UAEM en la prensa:

Inauguran nuevo edificio de la Preparatoria Número Uno de la UAEM

Estatal:

Trabajadores de escuelas Normales paralizan cinco planteles

Nacional:

Sin clases, al menos 50 planteles de educación media y superior en Michoacán

Internacional:

El consumo moderado de carbohidratos puede prolongar tu vida

La UAEM en la prensa:

Inauguran nuevo edificio de la Preparatoria Número Uno de la UAEM

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), inauguró el primer edificio de la Preparatoria Número Uno “Lic. Bernabé L. de Elías”, resultado del Fondo Concursable de Inversión en Infraestructura para la Educación Media Superior, obra que beneficiará a 3 mil 937 estudiantes. Urquiza Beltrán resaltó que esta obra tuvo una inversión de 7 millones 495 mil 914 pesos y destacó que “el compromiso de la rectoría es seguir apoyando las gestiones para que cada vez más los estudiantes tengan mejores condiciones para su formación académica”. El rector informó que derivado de la reunión entre la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y el presidente electo, Andrés Manuel López Obrador, fue enfático el apoyo a todas las escuelas de nivel medio superior del país debido a que es en este nivel donde se refleja la mayor deserción de jóvenes, por lo que se requiere mayor apoyo económico para lograr que concluyan su educación. Gustavo Urquiza dijo que los recursos económicos del Fondo Nacional de Desastres (Fonden) no llegaron a tiempo por lo que la UAEM continuó sus gestiones para obtener los recursos necesarios y reconstruir las unidades académicas dañadas por el sismo. Cumplirá 80 años María Delia Adame Arcos, directora de la Preparatoria Diurna Número Uno, expresó que con este nuevo edificio se podrá avanzar en la reconstrucción de más edificios con los cuales atender a una población de mil 500 estudiantes en el turno diurno y a mil 400 estudiantes del turno vespertino, siendo esta unidad académica una de las más grandes de la UAEM la cual cumplirá 80 años de fundación el próximo año. En tanto, Sergio Enrique Jaimes Díaz, director de la Escuela Preparatoria Vespertina Número Uno, agradeció las gestiones del rector ante las distintas instancias educativas federales para facilitar los recursos económicos que requiere esta unidad académica ante el aumento constante de matrícula.

Diario de Morelos, p.6, (DDM Redacción).

Guillermo Cinta Digital, (Guillermo Cinta),

<http://guillermocinta.com/noticias-de-morelos/inauguran-nuevo-edificio-de-la-preparatoria-numero-uno-de-la-uaem/>

La Unión de Morelos, p.6, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/129286-inauguran-nuevo-edificio-de-la-preparatoria-uno-de-la-uaem.html>

Conurbados, (Máximo Cerdio),

<http://conurbados.com/2018/08/20/inauguran-nuevo-edificio-de-la-preparatoria-numero-uno-de-la-uaem/>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<http://www.zonacentronoticias.com/2018/08/inauguran-nuevo-edificio-de-la-preparatoria-numero-uno-de-la-uaem/>

Oficialmente la UAEM está en la insolvencia

Con el pago de nómina de mañana miércoles, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) agota los recursos que le derivaron por adelantado y no tendrá para pagar la nómina del día 3 de septiembre, informó Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la máxima casa de estudio del estado. “Con lo que tenemos, pagamos pasado mañana (miércoles), pero ya dentro de 14 días no tendríamos el recurso y esperamos que el recurso que menciona el diputado federal Matías Nazario, con el acompañamiento del gobierno estatal y la SEP, logremos pagar la siguiente catorcena si el dinero llega a tiempo, esperamos que así sea”, dijo. Gustavo Urquiza pidió paciencia a los trabajadores, quienes dijo que han manifestado mucha solidaridad con la institución, “y en cuanto tengamos los recursos que estamos esperando, les pagaremos todas las prestaciones pendientes”, al referir que no se han realizado los pagos de finiquito a trabajadores jubilados de la UAEM. Lamentó que seis mil trabajadores están en riesgo de no recibir el pago el 3 de septiembre, pues la UAEM entra en insolvencia económica, junto con las universidades de Tabasco, Sinaloa y Chiapas. El rector de la máxima casa de estudios dijo que le informó el diputado federal Matías Nazario que existe un fondo de tres mil 500 millones de pesos para las 10 universidades con problemas económicos, y para la UAEM se esperan 500 millones para el pago de nómina para terminar el año y el pago de aguinaldos. “En el diagnóstico que hizo la Secretaría de Educación Pública necesitamos 640 millones de pesos, y hay universidades que requieren de más de mil millones de pesos para solventar el pago de sus nóminas”. Urquiza Beltrán expuso que la Secretaría de Hacienda del gobierno federal maneja una relatividad, “pues se le hace mucho cerca de cinco mil millones de pesos para pagar salarios de aquí a diciembre, y no se le hace mucho lo que pagan de honorarios en el Congreso nacional y, en realidad, no es mucho lo que se está pidiendo para diez universidades, es medio millón de estudiantes que están en riesgo de quedarse sin educación al cerrar las universidades”, dijo.

La Unión de Morelos, p.p-p.6, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/129298-oficialmente-la-uaem-esta-en-la-insolvencia.html>

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

La Jornada Morelos, p.4, (Dulce Maya).

Bajo Palabra, (Héctor Raúl González),

<https://bajopalabra.com.mx/insolventes-universidades-de-chiapas-sinaloa-tabasco-y-morelos>
Conurbados, (Silvia Lozano),
<http://conurbados.com/2018/08/20/uaem-no-tendra-para-pagar-la-nomina-desde-septiembre/>
Sur Digital, (Pedro Tonantzin),
<https://www.surdigital.com.mx/2018/08/20/gestiona-matias-nazario-500-millones-para-que-uaem-termine-2018/>
Guillermo Cinta Digital, (GC Noticias),
<http://guillermocinta.com/noticias-de-morelos/advierte-el-rector-urquiza-no-hay-lana-para-pagar-a-trabajadores-en-septiembre/>

Amplían plazo para elegir integrante de la Junta de Gobierno de la UAEM

La Junta de Gobierno de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), amplió su plazo para la inscripción de interesados en participar en la elección de un integrante de este órgano colegiado, informó el presidente de la misma, René Santoveña Arredondo quien explicó que la medida obedece a que al momento, solo un interesado se ha inscrito. Con ello -explicó-, se permite la participación de más integrantes de la comunidad universitaria a fin de integrarse a esta Junta de Gobierno, y cuyo periodo de inscripción se ha vencido; no obstante, recordó que el próximo 28 de agosto, es la fecha límite para presentar ante el Consejo Universitario una propuesta de terna, por lo que se tiene tiempo para permitir más registros al tiempo de invitar a la sociedad a revisar la convocatoria y participar para ser parte de la Junta de Gobierno de la UAEM. Los requisitos marcados por la convocatoria son ser mexicano por nacimiento con residencia en el estado de Morelos por más de diez años; tener como mínimo 30 años cumplidos en el momento de la designación; poseer título profesional de licenciatura, preferentemente expedido por la UAEM; haberse distinguido en su especialidad profesional, tener méritos académicos, culturales o de investigación científica, haber demostrado en forma positiva interés en los asuntos universitarios y en todo caso gozar de la estimación general como persona honorable y prudente. Además, no ser miembro activo de ningún partido político o ministro de alguna organización religiosa; no estar vinculado en términos laborales con la institución; y no ser funcionario público federal, estatal ni municipal. Los interesados deberán presentar por escrito su intención para ser miembro de la Junta de Gobierno de la UAEM, así como un currículum, anexando comprobantes y datos de contacto, entre otros requisitos establecidos en la convocatoria. Esta documentación se entregará en las oficinas de la Junta de Gobierno, ubicadas en calle Coronel Ahumada número 413, en la colonia Los Volcanes de Cuernavaca, de lunes a viernes en un horario de 9 a 16 horas, hasta el 10 de agosto del presente año. El Consejo Universitario, será quien por votación elegirá a la persona que cubrirá el cargo honorífico de integrante de la Junta de Gobierno por el periodo del 30 de septiembre de 2018 al 29 de septiembre de 2025.

El Regional del Sur, p.6, (Gerardo Suárez),
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=103448>

Se reúne rector de la UAEM con el consejo directivo del Patronato

Esta mañana en el Centro Universitario Los Belenes, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán se reunió con los integrantes del Consejo Directivo del Patronato Universitario con el objetivo de formalizar los lineamientos generales de su operación. Gustavo Urquiza propuso hacer una reestructuración de este organismo para que opere de manera eficaz y en vinculación con la comunidad universitaria, a la vez de generar los recursos extraordinarios que requiere la UAEM. El rector encomendó al Patronato Universitario, retomar lo que están haciendo otras universidades a través de la reestructuración, vinculación, extensión y difusión del conocimiento, mediante cursos, educación continua y todas las áreas que puedan apoyar a la UAEM. Por su parte, José Luis Rodríguez Martínez, director general del Patronato Universitario, informó que el consejo directivo buscará sumar esfuerzos y fortalecer la vinculación, la extensión y la innovación de proyectos con empresas, para mostrar que la UAEM tiene la suficiente capacidad de desarrollar proyectos relevantes. Rodríguez Martínez dijo que las tareas inmediatas de este organismo serán vincular y gestionar recursos mediante el aprovechamiento de todos los recursos de conocimiento de cada una de las unidades académicas generan en beneficio de la propia Universidad. En esta reunión estuvieron presentes Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de Planeación y Administración de la UAEM, así como Javier Oliva Posada, presidente del consejo directivo del Patronato; el secretario del mismo, Juan Pablo Rivera Palau y los vocales Manuel Rodríguez Lomelí, Rubén Cerda Valladolid y Eduardo Alberto Arriaga Cuevas.

Guillermo Cinta Digital, (GC Noticias), 20/08/18,
<http://guillermocinta.com/noticias-de-morelos/se-reune-rector-de-la-uaem-con-el-consejo-directivo-del-patronato/>

El SITAUAEM dice que irá a la huelga si académicos no reciben salario

De no recibir el pago de salario, el Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (SITAUAEM) emplazará a huelga a la máxima casa de estudios en el mes de septiembre, informó Mario Cortés Montes, secretario general de este sindicato. "Tenemos mucha

preocupación, pues este asunto lo tenemos desde hace un año y medio. La base trabajadora está preocupada y desconcertada, pues se hacen la pregunta: ¿volver a trabajar sin percibir salario? Los trabajadores tienen muy lastimadas sus finanzas y, ante esta realidad, tendremos que ejercer el único recurso legal que todavía tenemos y que es el emplazar a huelga a la universidad, si es que no hay salario". Mario Cortés consideró que las autoridades universitarias deben entender que los sindicalizados han hecho todo lo posible para apoyar las gestiones de rescate financiero y han colaborado, "pero ya no estamos hablando de la operatividad del contrato colectivo de trabajo, sino de los salarios, que son la manutención de las familias de los trabajadores". Dijo que otras prestaciones del contrato colectivo pueden esperar, pero no así los salarios. "Estamos esperando que -de último momento- la Federación otorgue el dinero de los salarios y prestaciones para terminar el año. Hemos mostrado disposición para poder revisar lo del contrato, lo que se tenga que revisar, excepto los 90 días de aguinaldo y la jubilación". Dijo que las principales conquistas laborales son el pago de 90 días de aguinaldo y la jubilación y, en este sentido, comentó que están dispuestos a aportar para un fondo de jubilaciones a través de un fideicomiso.

La Unión de Morelos, p.6, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/129299-el-situaem-dice-que-ira-a-la-huelga-si-academicos-no-reciben-salario.html>

Elevado e inmerecido riesgo

El año pasado, los trabajadores de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) vivieron el drama de no contar oportunamente con sus salario, debido al profundo déficit financiero que por problemas estructurales sufre la institución. A partir el jueves la comunidad trabajadora de la UAEM puede revivir la pesadilla, a menos que el gobierno federal acuda a su rescate. La universidad logró indicadores más que sobresalientes en muchas áreas de excelencia, pero todo eso está en riesgo por la falta de recursos para operar. Los principales damnificados son los alrededor de 42 mil estudiantes, pero en realidad toda la sociedad morelense sufrirá las consecuencias si la institución pierde su capacidad operativa.

La Unión de Morelos, p.2, (Editorial).

Anuncian ferias de empleo para jóvenes en Jojutla, Cuautla y Cuernavaca

Durante este mes, la juventud morelense tendrá la oportunidad de encontrar espacios laborales en las tres ediciones de la segunda Feria Nacional de Empleo y Servicios para Jóvenes, que el Servicio Nacional de Empleo (SNE) Morelos realizará en los municipios de Jojutla, Cuautla y Cuernavaca. En un comunicado, el gobierno estatal informó que el jueves 23 de agosto se llevará a cabo la primera edición de la Feria Nacional en el municipio de Jojutla, mientras que en Cuautla, el evento será el 24 de agosto y en Cuernavaca el 29 del mismo mes, en las instalaciones de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Indicó que estas ferias, además de abrir espacios de vinculación con las vacantes ofertadas por el sector empresarial, contarán con opciones ocupacionales para jóvenes a través de los programas del SNE. Marcela Hernández Salgado, titular del SNE, destacó la importancia de este tipo de acciones para los jóvenes ya que refuerza el vínculo entre sociedad y gobierno, ofertando vacantes atractivas para los recién egresados que están en busca de su primera oportunidad laboral y con ello, cada vez más jóvenes forman parte del desarrollo económico del estado.

20minutos, (Notimex),

<https://www.20minutos.com.mx/noticia/408954/0/anuncian-ferias-de-empleo-para-jovenes-en-jojutla-cuautla-y-cuernavaca/>

Guillermo Cinta Digital, (Noticias de Morelos),

<http://guillermocinta.com/noticias-de-morelos/anuncian-ferias-de-empleo-para-jovenes-en-jojutla-cuautla-y-cuernavaca/>

Diario de Morelos, p.10, (DDM Redacción).

Proponen Universidades utilizar petróleo para paliar sus crisis

Rectores de universidades públicas de México, propusieron al presidente electo Andrés Manuel López Obrador, utilizar los remanentes del petróleo para paliar la crisis económica e insolvencia en la que se mantienen varios centros de educación superior del país. Así lo informó el rector de la Universidad Autónoma del estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, quien destacó que la propuesta hecha al tabasqueño representaría una inversión de más de 15 mil millones de pesos derivados del petróleo, pero representaría acabar con todos los problemas económicos, déficit y deudas de unas diez universidades. "Empezaríamos el año con finanzas sanas", aseguró el rector morelense quien destacó que en este momento, diez universidades del país se encuentran en condiciones muy graves, al grado de que están comprometidas las nóminas, la seguridad social, y hasta los aguinaldos de fin de años. Según dijo, la propuesta busca que recursos económicos provenientes del petróleo sean canalizados "casi de inmediato" a las universidades, particularmente a las que a partir de este mes quedarán en la insolvencia total, como sobre Morelos y Tabasco, entre otras. "No sería necesario esperar a que el presidente electo entre en funciones; el Congreso federal entrará en unas semanas más, y serían ellos los que auto en dicho flujo", expresó Urquiza quien

destacó que la propuesta ya la conoce el presidente electo, y será en los próximos días cuando conozcan la opinión de equipo de trabajo de López Obrador. Por su parte, el diputado federal y secretario de la comisión de Educación del Congreso federal, Matías Nazario Morales, recordó que a través de su gestión, las universidades públicas en crisis económicas, cuentan con un fondo de tres mil 500 millones de pesos, a cuya bolsa pueden acceder a través del cumplimiento de varios requisitos.

David Monroy Digital, (David Monroy),

<http://www.davidmonroydigital.com/2018/08/20/proponen-universidades-utilizar-petroleo-paliar-crisis-video/>

“IDENTIDAD SUPRIMIDA” Inauguran exposición

Nueve formas de interpretar una “Identidad Suprimida” fueron reflejadas por medio de obras artísticas, durante la inauguración de la exposición, en la que artistas morelenses muestran su trabajo creativo. Al evento arribaron invitados de los expositores, quienes atestiguaron el corte de listón, realizado previo al recorrido por el lugar. Un total de 19 piezas fueron exhibidas, las cuales muestran con distintas técnicas al ser humano y la forma en como ha sido suprimido, desde el ámbito social hasta el cultural; “Identidad Suprimida” refleja como las apariencias han sustituido la verdadera esencia de las personas y la forma en que el ego puede destruir la realidad. Al término del recorrido, los asistentes disfrutaron ricos canapés y bebidas, mientras aprovechaban la oportunidad para externar sus felicitaciones a los nueve artistas de la noche.

Diario de Morelos, p.2, Encuentros, (Estefanía Almanza).

Breverías Culturales

MARTES de TEATRO presenta la puesta en escena “El juego de la silla”; Como el teatro Ocampo suspende temporalmente actividades, la puesta en escena será en el auditorio Fulgencio Ávila de la Escuela de Artes Escénicas de la Universidad del Estado de Morelos, a las 19:00 horas, entrada gratuita, avenida Morelos 136 esquina Jorge Cázares; Esta es una historia de lucha, de defensa por la tierra, de poder y amor, de amor por el poder y sobre todo la historia de una silla, la silla presidencial, en las que muchos querían sentarse para gobernar un país.

El Regional del Sur, p.13, (Bonifacio Pacheco),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=103421>

Estatal:

Trabajadores de escuelas Normales paralizan cinco planteles

Trabajadores de las tres unidades de la Universidad Pedagógica Nacional (UPN), de las dos escuelas Normales y del Centro de Actualización de Maestros suspendieron labores este lunes con una protesta “de brazos caídos” para exigir el pago de diversas prestaciones pendientes. Adelantaron que para hoy se ha programado una concentración en el Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM) si no hay solución inmediata, y las labores se reanudarán hasta nuevo aviso. Desde las ocho horas, de manera simultánea los trabajadores de las instituciones de educación superior que administrativamente tienen relación con el IEBEM, suspendieron actividades. Los sindicalizados se presentaron a sus centros de trabajo, pero no laboraron.

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

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/129294-trabajadores-de-escuelas-normales-paralizan-cinco-planteles.html>

El Regional del Sur, p.10, (Redacción),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=103441>

Diario de Morelos, p.11, (José Azcárate).

Regresan a clases 12 mil alumnos en el Cobaem

Más de 12 mil jóvenes, inscritos en el Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem), iniciaron el ciclo escolar 2018-2019, dentro de las 22 unidades académicas, ubicadas en el estado. El director general del Cobaem, Eduardo Pineda Bermúdez, explicó que hace un par de semanas habían iniciado las actividades educativas con los estudiantes de nuevo ingreso, sin embargo, a partir de ayer se sumó el resto de la comunidad escolar, es decir de segundo y tercer grados, por lo que se inició formalmente el ciclo escolar.

Diario de Morelos, p.2, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/regresan-clases-12-mil-alumnos-en-el-cobaem>

Nacional:

Sin clases, al menos 50 planteles de educación media y superior en Michoacán

El secretario de Asuntos Laborales del SNTE, Roberto Carlos Reyes Venegas, informó que al menos 50 centros de educación media y superior no iniciaron el ciclo escolar 2018-2019, porque el Gobierno

de Michoacán les adeuda bonos de productividad por 42 millones de pesos. En este sentido, dijo que también los tecnológicos federales, -Morelia, Valle de Morelia, Jiquilpan, Zitácuaro, Lázaro Cárdenas y La Piedad- se sumaron al paro laboral. En rueda de prensa, el secretario del SNTE reconoció que 40 mil estudiantes son afectados ante la demandas de cinco mil maestros.

El Financiero, (Arturo Estrada),

<http://www.elfinanciero.com.mx/nacional/sin-clases-al-menos-50-planteles-de-educacion-media-y-superior-en-michoacan>

Académicos rechazan anteproyecto de ley de la UV

Académicos de la Universidad Veracruzana (UV) rechazan el anteproyecto de ley orgánica que la comisión transitoria del Consejo General Universitario sometió a consulta, porque consideran que promueve el centralismo, la verticalidad y el autoritarismo. “El anteproyecto concentra la autoridad de la universidad en la figura del rector y le concede poderes extraordinarios, al conferirle los nombramientos del contralor general, del abogado general, del secretario y otros funcionarios, y elimina un sistema de contrapesos de órganos colegiados, como la junta de gobierno”, dijo Miguel Ángel Casillas, integrante del Centro de Investigación e Innovación en Educación Superior de la casa de estudios (CIIES-UV).

La Jornada, p.26, (Eirinet Gómez).

Se endeuda 56% en México por universidad de hijos: HSBC

En México, 56% de los padres de familia se endeudan para costear la universidad de sus hijos, contra 35% en promedio de otros países, informó el banco HSBC. En el estudio El valor de la educación, aplicado por la rma en 15 países, destaca que el promedio del costo total de una carrera universitaria en México es de 5 mil 768 dólares, colocándose entre los países con menor costo, por encima de Malasia, con 5 mil 606 dólares; e India, con 5 mil 560 dólares. En contraste, el país con el mayor costo de la carrera universitaria fue Hong Kong, con 51 mil 656 dólares. El promedio entre los países consultados por HSBC es de 16 mil dólares. El director de Banca Patrimonial y Servicios a Clientes Privados de HSBC, Mauricio del Pozzo, explicó que se consideró tanto carreras en universidades públicas como privadas, además que reconoció que en algunas carreras e instituciones los costos pueden ser mucho más elevados a los arrojados en el promedio del estudio.

El Universal, (Antonio Hernández),

<http://www.eluniversal.com.mx/cartera/economia/se-endeuda-56-en-mexico-por-universidad-de-hijos-hsbc>

La UNAM, invitada de honor en la FIL de la Universidad de Guanajuato

Más de 120 actividades, 18 casas editoriales, cerca de 40 autores y la instauración del Premio Jorge Ibarguengoitia de Literatura integran la 60 edición de la Feria del Libro de la Universidad de Guanajuato (UG), a celebrarse del 30 de agosto al 9 de septiembre. En conferencia de prensa, Raúl Arias Lovillo, secretario académico de la UG, comentó que el festejo literario más antiguo del país cumple seis décadas y lo celebrará con el galardón antes mencionado y la extensión de sus actividades a espacios públicos y entidades universitarias. “No sólo es una feria del libro, sino un importante festival cultural y artístico”, dijo el académico, quien dio a conocer que en esta ocasión la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) será la invitada de honor. “Siguiendo la tradición desde los orígenes del Festival Cervantino que es llevar la cultura hacia el público, la idea de celebrar esta edición de la feria tiene esas bases, llevar el libro y actividades culturales y artísticas de manera abierta a la gente y no sólo a nuestra comunidad universitaria”, dijo Arias Lovillo.

La Crónica de Hoy, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1091106.html>

El Universal, (Notimex),

<http://www.eluniversal.com.mx/cultura/letras/honraran-jorge-ibarguengoitia-en-feria-del-libro-en-guanajuato>

Milenio, (Jesús Alejo Santiago),

<http://www.milenio.com/cultura/rescata-guanajuatoal-cuevanense-ibarguengoitia>

El GCDMX y UNAM medirán contaminantes con nuevo equipo

El Gobierno de la Ciudad y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), firmaron ayer un convenio para trabajar coordinadamente en identificar los componentes de partículas contaminantes, como el PM 2.5. Asimismo se informó que la Administración capitalina adquirió un equipo de análisis de partículas, con valor de 5 millones de pesos que permitirá conocer a detalle estos contaminantes y con ello delinear políticas públicas a favor de la preservación de la salud de los habitantes de la CDMX. Este aparato, subrayó el Jefe de Gobierno, José Ramón Amieva, es el quinto en su tipo a nivel mundial y primero que se instala en América Latina. “En la Ciudad de México tenemos preocupación y debemos de generar todas las políticas públicas necesarias para atender la emisión o las fuentes de emisión de partículas contaminantes”, dijo.

La Crónica de Hoy, (Braulio Colín),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1091092.html>

El Universal, (Phenélope Aldaz),

<http://www.eluniversal.com.mx/metropoli/unam-y-cdmx-descifran-las-particulas-pm-25>

Milenio, (Cinthya Stettin),

<http://www.milenio.com/ciencia-y-salud/medioambiente/firman-convenio-para-medir-contaminacion-en-la-cdmx>

El alto consumo de azúcares puede reducir la fertilidad, señala estudio

Un estudio realizado en animales por el Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM, descubrió que el alto consumo de azúcares puede reducir la fertilidad hasta en 50 por ciento, reportó el líder del equipo de investigación, Juan Miranda Ríos. El estudio, publicado en la revista científica PLOS ONE es importante porque dio la oportunidad de visualizar los efectos del alto consumo de azúcares en más de una generación, seguimiento difícil de realizar en el humano. El especialista informó que los estudios se realizaron con un modelo de estudio, que es un gusano llamado *Caenorhabditis elegans* (*C. elegans*), que comparte 60 por ciento de sus genes con el ser humano, en particular los que tienen que ver con el control y utilización de azúcares y grasas en el cuerpo. Así, los científicos universitarios lograron observar los efectos no sólo en la generación que consume azúcares en altas cantidades, sino en sus descendientes, en los que encontró una reducción en la capacidad de reproducción de hasta 50 por ciento.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1091120.html>

Rector de la UAdeC presenta informe de trabajo

El Rector de la Universidad Autónoma de Coahuila, Salvador Hernández Vélez, emitió un mensaje a la comunidad universitaria, con motivo de sus primeros 6 meses al frente de la institución. Hizo un llamado a los directivos y administrativos de esta casa de estudios a seguir trabajando, para que la institución siga creciendo y pueda alcanzar otro nivel y colocarse como referente educativo a nivel nacional. Recordó el compromiso que hizo para la modernización de la UAdeC, expuso que entre los objetivos que se planteó está el tener una administración cercana a la comunidad universitaria, que informe y rinda cuentas de manera regular, puntual y transparente. Presentó los resultados en cinco temas, como los avances en Educación de Calidad, la Formación Integral, el Fortalecimiento Docente, la Internacionalización y vinculación y la mejora administrativa y normativa.

Milenio, (Ana Ponce),

<http://www.milenio.com/estados/rector-de-la-uadec-presenta-informe-de-trabajo>

UdeG lanza convocatoria para elección de consejeros universitarios

A partir de este lunes quedó formalmente abierto el proceso para la elección de consejeros universitarios en la Universidad de Guadalajara (UdeG) para el periodo 2018-2019, jornada que por primera vez contará con sistema de votación electrónica ampliado a toda la comunidad de esta casa de estudio. Así lo confirmó el maestro José Manuel Jurado Parres, director de la Escuela Preparatoria 5, en conferencia de prensa celebrada este lunes, donde destacó el uso de medios tecnológicos desarrollados por la propia universidad, que facilitarán la participación de todos los universitarios. El proceso dio comienzo este lunes con la publicación de las convocatorias en La Gaceta, órgano oficial de difusión de la UdeG; así como al interior de cada centro universitario y cada escuela preparatoria. El registro de planillas será el 11 y 12 de septiembre.

Milenio, (Maricarmen Rello),

<http://www.milenio.com/politica/comunidad/udeg-lanza-convocatoria-eleccion-consejeros-universitarios>

Paro y falta de aulas al dar comienzo el ciclo escolar

El ciclo escolar se inició en Sinaloa con el paro de cerca de 15 mil maestros y personal administrativo de todos los niveles para exigir al gobierno del estado cubrir un adeudo de 700 millones de pesos al magisterio, informó Fernando Sandoval Ángulo, dirigente de la sección 53 del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE). Explicó que la Secretaría de Educación Pública y Cultura debe a 2 mil 906 docentes 60 millones de pesos por interinatos, permisos económicos, gravidez y cuidados maternos. Detalló además que de los 700 millones, 300 corresponden, entre otros rubros, al fideicomiso global de trabajadores de la educación y al pago de 17 días de gratificación por prejubilación a profesores del Colegio de Bachilleres.

La Jornada, p.26, (De los correspondientes).

Mexicanos crean red de sensores para alertar de incendios forestales

Un nuevo sistema de sensores que no requieren baterías y que pueden ser utilizados en ambientes abiertos y en lugares remotos -como los bosques- fue desarrollado por científicos del Grupo de Investigación en Telecomunicaciones, de la Escuela de Ingeniería del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM). Con este protocolo de enrutamiento para redes inalámbricas de sensores, los doctores César Vargas, Mahdi Zareei y Leyre Azpilicueta, obtuvieron recientemente uno de los Fondos Newton para movilidad por parte del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y la Royal Society, la sociedad científica más antigua del Reino Unido. César Vargas, líder del Grupo de Investigación en Telecomunicaciones, explicó que el protocolo consiste en desplegar los sensores en un bosque, con los

cuales se estarán sensando diferentes variables como temperatura y humedad. "Con este monitoreo remoto se recopilarán los datos desde una base y, ante ciertos eventos medidos, se podrá comunicar si algo está sucediendo, en vez de esperar hasta que se vea el fuego en la noche", explicó el investigador.

La Crónica de Hoy, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1091041.html>

Obesidad y calor, causa de várices: académico

La obesidad, el embarazo, el sedentarismo y el calor, como el que se vive durante el verano, son los principales factores de aparición de insuficiencia venosa, señaló Sergio Zúñiga Sánchez, médico de la Universidad del Valle de México, campus San Rafael. El también docente explicó que uno de los desencadenantes principales de los síntomas de esta condición, que se conoce comúnmente como várices, es el calor. El incremento de la temperatura ambiental por arriba de los 20 grados centígrados en algunos lugares del país, que en otros sitios puede superar los 30 grados, suele favorecer la distensión de los vasos sanguíneos, en específico de las venas, y esto causa también una dificultad en el retorno venoso, ocasionando los síntomas que se presentan en las várices.

El Universal, (Redacción),

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/obesidad-y-calor-causa-de-varices-academico>

Expertos del CIATEJ diseñan estudios para obtener Denominación de Origen

Una torta ahogada, una birria o unos chilaquiles jaliscienses requieren de un ingrediente fundamental para llamarse tradicionales: el chile Yahualica. Este fruto alargado y de rojo intenso tiene características únicas, determinadas por el medio ambiente y su procesamiento tradicional, lo cual proporciona un sabor, color y aroma particular a la cocina del estado. Hace algunos meses, el chile de los Altos de Jalisco obtuvo la Denominación de Origen, para así quedar protegido jurídicamente ante la piratería y estimular su producción. Paradójicamente, éste es el segundo producto del estado que ha obtenido esta protección, después del tequila, que fue el primero en determinarse así en México, hace 40 años. Una Denominación de Origen no se sustenta sólo en una percepción generalizada, del calor en el pecho gracias al agave ni en la belleza culinaria de una birria excelsa, sino en mediciones científicas y en investigaciones de laboratorio. Es mediante diversos estudios que se puede justificar la protección de un chile carmesí o de cualquier otro producto. En el caso del Yahualica, y bebidas como el mezcal, investigadores del Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco (CIATEJ) han diseñado y aplicado esos estudios para que obtengan los títulos de Denominación de Origen.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1091118.html>

Recuperan tesoro antiguo en predio del Nuevo Aeropuerto de la CDMX

Cerca de 800 piezas y fragmentos de origen prehispánico, pertenecientes a las culturas azteca, teotihuacana, tolteca y mezcala, fueron recuperados por investigadores del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) en el ex Lago de Texcoco, antes de que iniciaran los trabajos para construir el Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, que lleva un avance de 31 por ciento y, a finales de octubre, será propuesto a consulta ciudadana por el presidente electo Andrés Manuel López Obrador, para determinar su viabilidad. Así lo revelan tres informes que el INAH desclasificó recientemente, en torno a las excavaciones arqueológicas de 2013 y 2015, bajo el título Proyecto Lago de Texcoco Oriente (Latexo), que en opinión de los expertos, "aportaron nuevos conocimientos sobre los asentamientos prehispánicos" en esta región. Dicha información fue solicitada al INAH en 2015, luego de que Jeffrey R. Parsons, investigador emérito por la Universidad de Michigan, quien hizo excavaciones en esa zona en 1967 y 2003, alertó a Excelsior (13/04/2015) que el INAH no había realizado una exploración arqueológica extensa y profunda.

Excelsior, (Juan Carlos Talavera),

<https://www.excelsior.com.mx/expresiones/recuperan-tesoro-antiguo-en-predio-del-nuevo-aeropuerto-de-la-cdmx/1259676>

Reorientarán los criterios que definen la entrega de becas Prepa Sí

Las becas de Prepa Sí no van a desaparecer, pero se van a pulir. Los resultados de este programa se evaluarán para reorientar los criterios que definen la entrega de este apoyo económico a estudiantes, a fin de que se frene la deserción escolar, indicó Rosaura Ruiz, próxima secretaria de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación (Sedu) del Gobierno de la Ciudad de México. Aseveró que el nivel de abandono escolar en bachillerato es elevado, ya que de cada 100 niños que ingresan a la primaria, sólo 70 cursan educación media superior; mientras que los 30 restantes no continúan sus estudios, por lo que las becas son indispensables, pero también limar los criterios de asignación será necesario. "Uno de los grandes problemas de nuestro país son los recursos económicos. La manera en que se distribuyen es central y creo que los programas de becas hay que revisarlos, tal vez reorientarlos, sé que está trabajando en esto el equipo de la doctora (Claudia)

Sheinbaum. Habrá que ver cómo se va dar, pero sí creo que las becas son importantes en todos los niveles", indicó.

Excélsior, (Lilian Hernández),

<https://www.excelsior.com.mx/comunidad/reorientaran-los-criterios-que-definen-la-entrega-de-becas-prepa-si/1259678>

ITESM crea parche a base de sábila para sanar heridas leves

Estudiantes del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), campus Puebla, desarrollaron un prototipo de parche a base de sábila para apoyar en la curación de heridas leves, como raspones, cortaduras o quemaduras leves por el Sol. Para determinar las sustancias activas que dieran carácter y objetivo a su producto, los estudiantes de biotecnología María José Morales Escalante y Ramón Iván Puón indagaron las propiedades de la sábila y en su investigación documental se reportaban cualidades regenerativas en tejido cutáneo, además de una acción antiséptica que previene infecciones. Como parte de los proyectos para la asignatura de Desarrollo de Alimentos y Bioproductos, decidieron usar aloe vera y presentarlo como parche. A este producto lo denominaron "Vera Patch" y lo pensaron como un insumo práctico entre la comunidad estudiantil de su campus. De acuerdo con la agencia informativa del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), el producto es un hidrogel, ya que tiene textura gelatinosa y se adhiere a la piel debido a su contenido de agua, es decir, el parche al entrar en contacto con la piel, éste absorbe el agua y le da cierta adherencia, por lo que no fue necesario el uso de adhesivos.

Excélsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/itesm-crea-parche-a-base-de-sabila-para-sanar-heridas-leves/1259714>

Internacional:

El consumo moderado de carbohidratos puede prolongar tu vida

Comer carbohidratos de forma moderada puede ser saludable para el cuerpo y hasta aumentarían los años de vida, de acuerdo con un estudio publicado recientemente por investigadores de la Universidad de Minnesota, así como de Harvard. Los investigadores estudiaron la alimentación de 15 mil 428 adultos de entre 45 a 64 años de cuatro comunidades de Estados Unidos, quienes reportaban consumir entre 600 a 4 mil 200 kilocalorías por día en el caso de las mujeres y de 500 a 3 mil 600 en el caso de los hombres. Las dietas altas en carbohidratos se refieren a que más del 70 por ciento de las calorías que se consumieron por día provinieron de carbohidratos (pan, arroz blanco, entre otros), mientras que en las dietas bajas es menos del 40 por ciento y en las moderadas es de entre 50 a 55 por ciento. Los investigadores estimaron que, a partir de los 50 años, la esperanza de vida promedio fue de 33 años adicionales para aquellos con una ingesta moderada de carbohidratos, en comparación con aquellos con muy bajo consumo de estos (29 años más a partir de los 50) y aquellos con un alto consumo de ellos (32 años más).

El Financiero, (Redacción),

<http://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/el-consumo-moderado-de-carbohidratos-puede-prolongar-tu-vida>

Usarán láser para comunicaciones submarinas

Investigadores del Laboratorio Lincoln, del Instituto Tecnológico de Massachusetts, aplican un láser de haz estrecho para la comunicación entre submarinos. Aprovechamos rayos láser muy estrechos con el fin de entregar la energía necesaria a la terminal para la comunicación de alta velocidad, señaló Stephen Conrad, integrante del Grupo de Control e Ingeniería de Sistemas Autónomos. En cuanto al uso de tecnología de haz estrecho, precisó que existe una gran similitud entre el esfuerzo submarino y la tecnología de demostración lunar de comunicación láser.

La Jornada, p.2, (Notimex).

Dejar de fumar puede conllevar aumento de peso o diabetes, señala estudio

Dejar de fumar puede hacer que se gane peso e inicialmente conducir a un mayor riesgo de diabetes, pero reducirá las posibilidades de muerte por un padecimiento cardiovascular y de otras causas, muestra un estudio. Investigadores de la Academia de Ciencias de China y de la Universidad de Harvard descubrieron que aquellos cuyo peso se incrementó más de 15 kilos tras abandonar el cigarro tuvieron un riesgo mayor de diabetes tipo 2 que los fumadores. El peligro alcanzó su punto más alto entre cinco y siete años después de dejar el tabaquismo y después descendió gradualmente. Quienes no engordaron después de dejar de fumar no experimentaron un incremento en el riesgo de diabetes.

La Jornada, p.3, (Xinhua).

Análisis preliminar apunta a que los cigarrillos electrónicos dañan el ADN

Los cigarrillos electrónicos contienen tres compuestos dañinos para el ADN que pueden causar complicaciones de salud a largo plazo, según un estudio publicado hoy en la revista especializada American Chemical Society. Investigadores de la Universidad de Minnesota Twin Cities (EU) identificaron tres

compuestos químicos perjudiciales para el ADN —formaldehído, acroleína y metilgliozal—, cuyos niveles aumentaron en la saliva de los consumidores de este tipo de cigarrillos después de su uso. Para determinar las exposiciones químicas a las que se enfrenta una persona durante el vapeo, los científicos analizaron a cinco usuarios de cigarrillos electrónicos en este análisis preliminar. Recogieron muestras de saliva antes y después de una sesión de vapeo de 15 minutos y analizaron las muestras en busca de sustancias químicas que se sabe que dañan el ADN. Para evaluar los posibles efectos a largo plazo del vapeo, el equipo evaluó el daño al ADN en las células de las bocas de los voluntarios, utilizando métodos basados en espectrometría de masas.

La Crónica de Hoy, (EFE),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1091119.html>

Milenio, (EFE),

<http://www.milenio.com/ciencia-y-salud/los-cigarros-electronicos-provocan-danos-en-adn>