

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN
Ciudad Universitaria, 11 de septiembre de 2017.



La UAEM en la prensa:

Obligado, Graco a entregar recursos retenidos a la UAEM: Mena Díaz

Estatal:

Certifican a Upemor en no discriminación

Nacional:

Enrique Graue, rector de la UNAM pide repensar futuro de México

Internacional:

La Universidad de California demanda a Trump, por DACA

La UAEM en la prensa:

Obligado, Graco a entregar recursos retenidos a la UAEM: Mena Díaz

Tendrá que entregar forzosamente todos los recursos federales y estatales que le ha retenido el gobernador Graco Ramírez Garrido Abreu a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, porque así lo mandató el Juez Segundo de Distrito en la Entidad, de lo contrario, podría constituirse un delito en contra del mandatario perredista. Lo anterior fue dado a conocer por Alfredo Mena Díaz, abogado general de la UAEM, quien refirió que ya no se trata de caprichos ni venganzas políticas puesto que es ya una orden que se tiene que acatar les guste o no en razón de que obtuvieron la suspensión provisional y casi es seguro obtengan la suspensión definitiva de continuar reteniendo los dineros de la Universidad. Una vez que ya fue notificada la autoridad estatal en la que se le ordena la entrega de los recursos federales y estatales, se tendrán que entregar las ministraciones y además, tendrán que cumplir con un informe dentro de las próximas 48 horas de lo contrario serán sujetos a una sanción y multa. Cabe señalar que la administración del gobernador perredista, Graco Ramírez Garrido Abre, se ha negado rotundamente sin argumento jurídico alguno y violando la Ley Fiscal, en las últimas cuatro semanas ha estado reteniendo los recursos económicos federales y estatales que le corresponden para pago de salario, proveedores y servicios diversos, bajo el argumento de malos manejos financieros, sin embargo, el Juez Segundo de Distrito en la entidad, lo instó a que entregue los dineros a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Por lo tanto, con la decisión del Juez luego del amparo que se promovió por parte de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, representada por Víctor Patiño Torrealva en su carácter de secretario general, se logra un paso importante para seguir impulsando el respeto al ámbito de su autonomía. Pero además, la orden del Juzgado es para que el gobierno del Estado entregue al 100 por ciento los recursos a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, tanto de participaciones que le tiene retenidas del subsidio estatal y federal para cumplir con sus actividades académicas, de investigación y extensión. Con esta acción se echa abajo la información del gobierno del estado en el sentido de que ya depositó el dinero, como lo anunció con los 50 millones de pesos que entregó al inicio de esta semana tras la movilización del pasado lunes, se evidenció que fue falso porque sigue el gobierno del estado reteniendo ilegalmente los recursos y únicamente les radicó 32 millones de pesos disponibles para el pago de la nómina, informaron las autoridades universitarias. Alfredo Mena Díaz, explicó que le corresponde conocer del amparo al juez segundo de distrito quien concedió la suspensión para que el gobernador, Graco Ramírez, y su secretario de hacienda, Jorge Michel, cumplan con lo mandatado y cese de una vez por todas con la retención del subsidio federal y estatal.

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez),09/09/17, <http://elregional.com.mx/Noticias/?id=92837>

Emite Junta de Gobierno la convocatoria para terna para suceder a Vera Jiménez

Inició el proceso de sucesión en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, luego de que la Junta de Gobierno emitió la convocatoria para los aspirantes a participar como candidatos a la terna de la que saldrá el sucesor de Alejandro Vera Jiménez en la rectoría de la UAEM, y para lo cual tienen un lapso de diez días hábiles a partir de la fecha de hoy y hasta el 22 de septiembre del presente año para registrarse. La sucesión de la UAEM se da en medio de una crisis financiera como nunca antes en la historia de la institución de educación superior, derivado de la retención de los dineros por parte del gobierno del estado, por lo que la Junta de Gobierno, procederá a entrevistar a los aspirantes debidamente inscritos, quienes presentarán sus propuestas y programas de trabajo. Posteriormente, la Junta de Gobierno entregará al Consejo Universitario la terna de candidatos para la elección del rector del periodo 2018-2024, y previamente, los aspirantes comparecerán ante ellos en la fecha y hora señalada para la presentación de su propuesta y plan de trabajo; así como la defensa de los mismos. El orden de las entrevistas de los participantes se efectuará en estricto orden alfabético del apellido paterno de los aspirantes. Cabe señalar que los interesados en participar como aspirantes e integrar la terna para designación del rector y entre los requisitos que necesitan cumplir son los siguientes: Ser ciudadano mexicano por nacimiento, de preferencia morelense; mayor de 35 años; contar con título profesional de licenciatura, preferentemente con posgrado, registrado en términos de ley; tener el más alto prestigio académico y haberse distinguido por su probidad, calidad y compromiso universitario; así como haber laborado para la Institución cuando menos los últimos 5 años al momento de su postulación; tener una trayectoria que muestre suficiente capacidad administrativa y liderazgo institucional, en la medida adecuada a la responsabilidad que se le encomienda; y no ser servidor público, dirigente de partido político, ministro de culto religioso ni miembro activo de las fuerzas armadas, al momento de su designación, ni durante el tiempo de su gestión; además de no haber sido sancionado por actos contrarios a la legislación de la Universidad, ni haber sido condenado por delito intencional, del orden común o federal. De igual manera, deberán presentar su plan de trabajo que proporcione desarrollar en el periodo 2018-2024. Este plan de trabajo deberá incluir entre otros aspectos, la visión del candidato respecto a la situación financiera de la Universidad y el entorno social en el que se ubica la institución.

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez),09/09/17, <http://elregional.com.mx/Noticias/?id=92836>

Inició el proceso de elección de nuevo presidente de la FEUM

Con la instalación de su Colegio Electoral inició el proceso de elección del nuevo comité directivo de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), que actualmente preside Israel Reyes Medina, alumno de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). En la Sala de Rectores del Campus Chamilpa de la UAEM, el Consejo General de Representantes (CGR) de la FEUM se instaló en sesión permanente para llevar a cabo el proceso de elección del nuevo comité directivo de la organización estudiantil. El presidente de la FEUM, Israel Reyes Medina, tomó protesta a los nuevos integrantes del CGR y en la misma sesión se integró la comisión especial instalada como colegio electoral, que vigilará que el proceso se desarrolle en el marco de la legalidad, como lo mandata el estatuto que rige a la organización estudiantil. De acuerdo con la legislación, los cargos de presidente, vicepresidente, consejero universitario y secretario general de la FEUM serán electos en planilla cada tres años mediante voto libre y secreto de los alumnos de la Universidad en cada una de las unidades académicas. Para los cargos que no se elijan en planilla, será facultad del presidente nombrarlos. Su remoción será también de manera libre por el presidente, con la única condición de informar los cambios al pleno del CGR en la sesión más próxima después de realizarlos. Por votación, el colegio electoral quedó integrado por Mario Omar Oliver Granados, representante de Chamilpa; Lilita Arzate Trujillo, representante de la zona Oriente; Perla Jazmín Hernández García, por la zona sur; representando a la zona Belenes, Teresa Zavaleta Martínez; y por la zona centro, Itzel Alejandra Lara Sota. En representación del nivel medio superior se eligió a Cesar Osvaldo Martínez Mendoza. Se informó que el colegio electoral sesionará como lo marca la legislación vigente y emitirá la convocatoria en los tiempos señalados por el estatuto de la FEUM.

La Unión de Morelos, p.7, (Salvador Rivera), <https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/112933-inicio-el-proceso-de-eleccion-de-nuevo-presidente-de-la-feum.html>

Inicia proceso de sucesión en la FEUM

Fue designado este fin de semana por el Consejo General de Representantes de la Federación de Estudiantes Universitarios, el Colegio Electoral -que sesionará como lo marca la legislación vigente- que emitirá la convocatoria en los próximos días para la elección de la nueva dirigencia de la FEUM para el periodo 2017-2019, que actualmente sigue siendo encabezada por Israel Reyes Medina. Los acuerdos y compromisos a los que están comprometidos los integrantes del Colegio Electoral son el de vigilar que la transparencia y la democracia sean lo más importante del proceso de sucesión que se realizará en el nuevo comité de la FEUM que elegirán la comunidad estudiantil de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Lo anterior, como parte de lo que establece sus estatutos y para lo cual, el Consejo General de Representantes de la Federación de Estudiantes Universitarios, en donde se espera la participación de un importante número de estudiantes que han levantado la mano para la elección que en breve se dará con el inicio de la emisión de la convocatoria. Cabe recordar que la tarde de este viernes en la sala de rectores del Campus Chamilpa de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, el CGR se instaló en sesión permanente para llevar a cabo el proceso de elección del nuevo Comité Directivo de la FEUM en la que su todavía dirigente Israel Reyes Medina, fue quien les tomó la protesta. Asimismo, durante la sesión se integró la comisión especial instalada como colegio electoral que será la encargada de vigilar que el proceso se desarrolle en el marco de la legalidad, tal y como lo mandata el estatuto que rige a la organización estudiantil. El Colegio Electoral al que le tomó protesta Israel Reyes Medina son: Mario Omar Oliver Granados, representante de Chamilpa; Lilita Arzate Trujillo, de la zona Oriente; Perla Jazmín Hernández García, de la zona sur; Teresa Zavaleta Martínez, de zona belenes, e Itzel Alejandra Lara Sota, por la zona centro; Cesar Osvaldo Martínez Mendoza, al nivel medio superior. En breve, sesionará el Colegio Electoral para emitir la convocatoria en los tiempos estipulados por el estatuto a fin de iniciar el proceso de elección de la nueva dirigencia con transparencia, participación, democracia e inclusión para todos los aspirantes que cumplan con los requisitos respectivos.

El Regional del Sur, p.5, (Gerardo Suárez), <http://elregional.com.mx/Noticias/?id=92876>

Inicia proceso de relevo en la FEUM

Arrancó el proceso de sucesión en la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), que quedó instalado el fin de semana. La Comisión Especial constituida ya en Colegio Electoral será la encargada de emitir la convocatoria para el proceso de renovación para el periodo 2017-2019. De esta forma y en cumplimiento a su Estatuto, el Consejo General de Representantes (CGR) de la FEUM designó a la comisión especial en la Sala de Rectores del Campus Chamilpa de la UAEM para así iniciar los trabajos de preparación del proceso de elección del nuevo Comité Directivo de la FEUM. El presidente de esta organización estudiantil, Israel Reyes Medina, fue el encargado de tomar protesta a los nuevos integrantes del CGR. En la misma sesión se integró la Comisión Especial ahora constituida como Colegio Electoral que vigilará que dicho proceso se desarrolle en el marco de la legalidad, como lo mandata el Estatuto que rige a la organización estudiantil. De esta forma y por votación, el Colegio Electoral quedó integrado por Mario Omar Oliver Granados, representante del campus Chamilpa; Lilita Arzate Trujillo representante de la zona Oriente; Perla Jazmín Hernández García, por la zona Sur; Teresa Zavaleta Martínez, representando a la zona belenes; por

la zona Centro Itzel Alejandra Lara Sota y representando al nivel medio superior se eligió a César Osvaldo Martínez Mendoza. Cabe destacar que el Colegio Electoral sesionará como lo marca la legislación vigente y emitirá la convocatoria en los tiempos señalados por el Estatuto, en el entendido de que todo ello se realizará en un marco de transparencia y democracia.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González),
<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/inicia-proceso-de-relevo-en-la-feum>.

El lenguaje del color

Hoy hablaremos de los pigmentos, las sustancias químicas que constituyen el ingrediente principal de los lápices de colores, las acuarelas, la pintura acrílica o vinílica y los óleos. Antes de ello es conveniente recordar la principal diferencia entre un pigmento y un colorante. Ambos son sustancias químicas que al interactuar con la luz visible, absorben una parte de la radiación y reflejan todo aquello que no absorbieron, al contenido de esta luz reflejada se le conoce como el complemento. Es decir, lo necesario para reconstituir la luz visible formada por todos los colores del arcoíris. (Para una explicación más detallada véase: <http://www.acmor.org.mx/?q=content/difracci%C3%B3n-de-la-luz-y-las-v%C3%AD-del-metro>) Los colorantes, como la grana cochinilla, el púrpura de los caracoles y el amarillo de las flores de cempasúchil, son sustancias coloreadas muy solubles en agua y poco cubrientes (transparentes), por esta razón para poder ser usados en pintura deben fijarse a otros materiales, ya sea por absorción o por la formación de enlaces químicos que los retengan y les den “cuerpo”. Los pigmentos, por el contrario, son materiales sólidos coloreados y con capacidad cubriente (los artistas se refieren a ellos como colores con “cuerpo”) que no se disuelven en agua y por tanto es necesario dispersarlos en un medio o aglutinante líquido o semilíquido como el aceite de linaza del óleo, la goma arábiga de las acuarelas o un polímero sintético como el acrílico o los alcoholes polivinílicos que, además de proporcionarles cohesión, permiten distribuir y adherir las partículas del pigmento sobre la superficie a pintar.

La Unión de Morelos, p.30-31, (Krista Velarde Bernal, estudiante de la Licenciatura en Conservación y Restauración, Instituto Botticelli. Margarita I. Bernal-Uruchurtu Centro de Investigaciones Químicas-UAEM).

Montserrat, artista morelense de la animación

“Sam es una chica distraída que quiere recrear los mejores tutoriales que encuentra en internet y subirlos a su canal ‘Awe-Sam Crafts’; sin embargo, su distracción y un ser de otra dimensión harán lo posible por convertir sus proyectos en portales que dejen entrar a otros monstruos a nuestra dimensión”, explicó Montserrat Ruiz Cabañas, artista morelense. Esta joven es destacada por realizar proyectos de animación, y para esta ocasión forma parte de las series animadas seleccionadas para firmar con alguna empresa mundial del cómic.

en el taller de creación de Series Animadas de la Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología y Pixelatl, y actualmente forma parte del certamen mundial, seleccionado entre los nueve finalistas. “La serie aborda una ejemplificación de los famosos tutoriales, muy comunes actualmente, donde a través del desarrollo de la historia la protagonista, la menor Sam, tiene la habilidad de abrir portales, en los cuales se cuelan monstruos quienes hacen un desastre de sus proyectos”, expresó. Montserrat comenta que la serie está dirigida para un público de ocho a 12 años, en la que participan también la ilustradora Isamar Salcido, egresada de la licenciatura de Diseño Gráfico y Animación Digital del Tec Milenio y Alejandra Cruz, licenciada en artes de la UAEM. En este sentido, Montserrat se ha dedicado a trabajar en áreas de diseño editorial, y ha emprendido proyectos como Fanzine Dandelion Mag, revista de ilustración y fantasía que editó bimestralmente de 2014 a 2016 y que se ha transformado en un sitio web para alojar el mismo tipo de contenido. Actualmente se encuentra enfocada en su proyecto del festival Pixelatl y continúa trabajando de Freelance en diseño gráfico y editorial. “Independientemente de que nos seleccionen o no, el festival ya nos dio la oportunidad de generar contactos nuevos y de trabajar en nuevos proyectos”, expresó.

Diario de Morelos, (Guillermo Tapia), 10/09/17,
<https://www.diariodemorelos.com/noticias/montserrat-artista-morelense-de-la-animaci%C3%B3n>

Los Venados UAEM arrancaron con contundente victoria

Contundente el arranque de la escuadra de los Venados de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) al vencer a domicilio al conjunto de Ocotepéc, en la jornada uno del Torneo de Apertura de la Cuarta División Liga UAEM MX En el juego, que se libró en la cancha sintética de Ocotepéc, los dirigidos por Luis Reinoso Salinas, pese a las condiciones de la cancha por las intensas lluvias de los últimos días, lograron tener el control del esférico y al final llevarse una victoria bastante holgada ante unos anfitriones, que poco pudieron hacer por darle otro rumbo a la historia de este juego. Juego en el que los visitantes desde los primeros inicios del encuentro fueron siempre al frente tratando de imponer su estilo de juego, ante unos anfitriones que pese a que se esforzaron en la cancha no tuvieron el orden y el control de la esférica para inquietar la cabaña de los universitarios, que, al momento de apretar el acelerador, consiguieron meter en problemas el esquema defensivo de Ocotepéc. La pelea no fue nada pareja quizá con un mayor orden de los Venados con más tiempo de trabajo en el campo de entrenamiento y ello se reflejó al momento de hacer los movimientos respectivos en sus filas, que a la postre fueron marcando la diferencia en la cancha y las

anotaciones fueron cayendo, mientras que Ocotepc la intento ajustando en su zona defensiva, pero sin tener un orden de sus líneas y ello lo pagaron caro en el resultado final. Las anotaciones de los visitantes fueron obra de Luis Concha; Max Bautista; Seiki Hiramoto; Marcelino Martínez, y Adrián Ocampo, mientras que de los anfitriones fue obra de Yair Carreto; el arbitraje correspondió a la ocarina de Pedro Vilchis Orta y auxiliado por Heriberto de la Torre, y Alfonso Hernández.

Los Venados UAEM iniciaron con: Samuel Flores; Marcelino Martínez; Maximiliano Benítez; Alfredo García; Ángel Flores; Max Rosas; Daniel Quiroz; Adrián Ocampo; Seiki Hiramoto; Luis Concha y Max Bautista. Mientras que por el equipo local Ocotepc: Rodrigo Cámara; Christian Alcántara; Eduardo Porcayo; Alexis Vilchis; Erick Carvajal; Jeremy Hernández; Yair Carreto; Noé Patricio; Alan Flores, David Estrada, y Kevin Espinoza.

Diario Avance de Morelos, (Lucio Lara), 10/09/17,

<http://www.avancedemorelos.com/2017/09/10/los-venados-uaem-arrancaron-con-contundente-victoria/>

Breverías Culturales

VISUAL & CRITICAL STUDIES, La antropóloga y promotora de artes Gobi Stromberg (Tonaltzintli / UAEM) se unirá a Carla Stellweg, profesora de SVA, en una charla sobre el enfoque institucional de México en su vasta tradición de artes y culturas populares; y el significado de la colaboración y apropiación artística contemporánea frente a estas prácticas artísticas. La Dra Stromberg describirá varios ejemplos de formas artísticas populares que han experimentado permutaciones desde sus orígenes, como la apropiación por parte de los indios otomíes y nahuas de papel de corteza utilizado originalmente para el registro en los códices prehispánicos. En el caso de la industria de la plata de Taxco, a través del diálogo con diseñadores modernistas -entre ellos William Spratling y Valentín Vidaurreta- y los artistas Siqueiros, Rivera y Orozco- los orfebres de Taxco estuvieron a la vanguardia en el diseño de joyería a nivel internacional; El evento se realizará en el Artists, Artisans and Museums in México a las 18:30 horas, 133 W 21st Street, room 101C.

El Regional del Sur, p.14, (Bonifacio Pacheco).

Estatat:

Certifican a Upemor en no discriminación

La Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor), fue reconocida por la implementación de prácticas que favorecen el desarrollo integral de las y los trabajadores, con el Certificado de Cumplimiento en la Norma Mexicana en Igualdad Laboral y No Discriminación(NMX-R-025-SCFI-2015). La rectora de esta institución, Mireya Gally Jordá, destacó que la certificación confirma que las personas que laboran y estudian en Upemor se desarrollan en un clima de igualdad, inclusión y libre de discriminación. Este certificado es un mecanismo de adopción voluntaria generado por el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (Conapred), el Instituto Nacional de las Mujeres (Inmujeres) y la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS). Upemor es la primer institución de educación en la entidad en certificarse bajo esta Norma.

El Sol de Cuernavaca, (El Sol de Cuernavaca),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/certifican-a-upemor-en-no-discriminacion>

Llevan ciencia y tecnología a la Ecozona

La Ecozona se convirtió este domingo en un gran museo científico, donde la creatividad, los experimentos y hasta la observación de los astros unieron a las decenas de familias que se dieron cita en esta actividad programada en marco de septiembre, mes de la innovación. Brenda Valderrama Blanco, titular de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICyT), informó que el propósito de la actividad “Ecozona científica” fue desmitificar a la ciencia y acercarla a los morelenses. “Queremos romper el tabú de que la ciencia es aburrida, la ciencia es divertida porque es el fomento de la creatividad”, explicó. Ecozona científica fue una muestra del trabajo que realiza el personal de la Secretaría en los 33 municipios, donde el acceso a la ciencia forma parte de la recuperación de los espacios públicos y el tejido social. De acuerdo con datos proporcionados por Brenda Valderrama más de medio millón de personas han sido participantes de los talleres científicos tecnológicos y de innovación organizados por la Secretaría. En este tipo de actividades se desarrollan talleres para conocer cómo son las estrellas o cómo hacer gel para el cabello, pero también se fomenta la innovación a través de la Fábrica de Inventos o la exposición de los jóvenes ganadores del TecnoceMIT e Industrias Creativas.

El Sol de Cuernavaca, (El sol de Cuernavaca),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/llevan-ciencia-y-tecnologia-a-la-ecozona>

El Sol de Cuautla, (El Sol de Cuautla),

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/local/llevan-ciencia-y-tecnologia-a-la-ecozona>

Diario de Morelos, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/promueven-ciencia-con-cine-m%C3%B3vil-y-realidad-virtual>

Nacional:

Enrique Graue, rector de la UNAM pide repensar futuro de México

El rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue Wiechers, llamó a repensar el futuro de México y recuperar la confianza en que puede ser una gran nación. Un país en donde se eduque cada vez más a un mayor número de jóvenes y en donde todos trabajemos para engrandecerlo, señaló al encabezar la ceremonia por los 25 años de actividades del Centro de Enseñanza para Extranjeros (CEPE) Taxco, en Guerrero. Acompañado del gobernador de Guerrero, Héctor Astudillo Flores, el rector también recorrió La Casona, un inmueble ubicado en el interior de la Hacienda El Chorrillo que data del siglo XVI y que la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) tiene en comodato desde 1992. Antes, el director del CEPE-Taxco, José Carlos Escobar Hernández, manifestó su deseo porque el convenio de comodato se convierta pronto en una donación permanente de la Hacienda, a favor de la UNAM. Anualmente, prosiguió, la entidad universitaria recibe, en promedio, a 55 estudiantes extranjeros y atiende a unos dos mil alumnos de la región. Además, unas 10 mil personas son beneficiadas con las actividades académicas, culturales y artísticas que se organizan.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1042601.html>

Costo de la deuda, 16 veces gasto de la UNAM

El costo financiero de la deuda pública (gobierno federal, Pemex, CFE y programas de apoyo a ahorradores e insolventes de la banca) ascenderá a 663 mil 480 millones de pesos el próximo año, 10.6% más que en 2017. De acuerdo con el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2018, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) solicitó esta cantidad para hacer frente al compromiso financiero, el cual es equivalente a 2.9% del Producto Interno Bruto (PIB). Se trata de la mayor proporción en tres sexenios. En 2000, el costo financiero de la deuda llegó a ser de 3.1% del PIB. A partir de entonces comenzó una ruta descendente, incluso en 2008 llegó a representar sólo 1.9% del tamaño de la economía nacional. El monto que propone la SHCP para esta obligación es 2.4 veces más alto de lo que se plantea de presupuesto para la Secretaría de Educación Pública, con el gasto más robusto de los ramos administrativos del sector público y que para 2018 se proyecta en 275 mil 443 millones de pesos. También es 5.4 veces más elevado que los recursos que se solicitan para la Secretaría de Salud; 6.2 veces más que la Secretaría de Desarrollo Social, o 16 veces más que el presupuesto previsto para la UNAM en 2018.

El Universal, (Mario Alberto Verduco)

<http://www.eluniversalqueretaro.mx/carera/11-09-2017/costo-de-la-deuda-16-veces-gasto-de-la-unam>

En peligro de extinción, 100 especies de libélulas: UNAM

En México, se calcula que existen alrededor de 360 especies de libélulas; de ellas, aproximadamente 100 están cerca de la extinción, informó Alejandro Córdoba Aguilar, investigador del Instituto de Ecología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Estamos perdiendo muchas más de lo que suponemos", indicó en un comunicado de prensa de la UNAM. Preciso que de las registradas se desconoce cuántas ya desaparecieron, en parte porque los muestreos disponibles están incompletos. Comentó que si se analizan los datos de algunos sitios en donde la información es más detallada, y que han sido muy dañados, como el sur de Veracruz, la pérdida podría ser de hasta 50 o 60 por ciento de las especies. El estudioso de la ecología de los insectos de la UNAM explicó que con base en el análisis de registros de recolectas de odonatos (libélulas y caballitos del diablo) entre los años 2000 y 2014, se descubrió que se registra un cambio en la composición de las comunidades de esos insectos. Como ejemplo, detalló, algunas especies se mueven de Centroamérica a México, pero en cambio destaca la pérdida de otras, lo que implica que esta situación no es sólo en detrimento de esos "bichos", sino que conlleva la merma de recursos naturales y del acceso al agua para la gente.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1042654.html>

México, sin presupuesto, médicos ni fármacos suficientes para atender enfermedades mentales

"El médico general es el primero y no pocas veces el único que toma contacto con los enfermos, cuyos problemas tienen implicaciones psicológicas importantes. Por ello, es necesario que esté capacitado para manejar conceptualmente los aspectos psicológicos con la misma destreza con que maneja los aspectos morfológicos y funcionales. "El contacto diario con los enfermos, vivido en su dimensión psicológica, hace más profundas y comprensivas las acciones médicas. Esta dimensión contribuye también a fortalecer el sentido de dignidad del médico, porque le devuelve aquello que tradicionalmente tuvo: el acceso a la intimidad de los enfermos". El destacado médico y neuropsiquiatra Ramón de la Fuente suscribía lo anterior en su libro *Psicología médica*, referente básico de la literatura del área en México y Latinoamérica. Hoy en día, el planteamiento del fundador del Instituto Nacional de Psiquiatría (INP), que ahora lleva su nombre, retoma su significado en un escenario más complejo, visto a más un par de décadas de distancia de la publicación de la obra. Los médicos generales son la primera barrera de defensa para el tratamiento de padecimientos psicológicos y psiquiátricos del país, y es en este primer nivel de atención médica donde podría encontrarse

una solución parcial para aliviar al país de sus trastornos mentales. Esto se debe una aritmética elemental: en México no existen especialistas suficientes para atender a la población que padece algún padecimiento mental. No sólo están rebasados, sino además se mantienen concentrados en las ciudades más importantes del país.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1042747.html>

Trabajan con valeriana para mal de parkinson

Alfredo Rodríguez Cruz, estudiante del doctorado en Ciencias Químico-Biológicas, de la Facultad de Química de la Universidad Autónoma de Querétaro, desarrolla un tratamiento preventivo contra el mal de parkinson por medio de la planta medicinal valeriana, a través del proyecto "Efecto de la Valeriana officinalis y el ácido valerénico en la neuroinflamación y neurodegeneración en un modelo de la enfermedad de parkinson, inducido en ratón". Trabajo que cuenta con el apoyo del Fondo de Proyectos Especiales de Rectoría (Foper) y tiene como finalidad determinar el efecto que podría tener el ácido valerénico –contenido en la valeriana– en la prevención de enfermedades neurodegenerativas, como la Enfermedad de parkinson y, con ello, conocer si se puede retrasar la aparición de los síntomas o evitar que aparezca este padecimiento en los adultos mayores.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversalqueretaro.mx/sociedad/11-09-2017/trabajan-con-valeriana-para-mal-de-parkinson>

Equipo UAQ-ITC gana Robo World Cup

Primer lugar internacional en las categorías salto de longitud y Mejor Trayectoria Estudiantil, logró el equipo de robótica LYNXbots de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ) y del TecNM en Celaya (ITC), en la edición 22 de RoboWorld Cup & Congress 2017, celebrada en Taiwán. En este concurso, que organiza la Federación Internacional de la Asociación de Robot-soccer, el robot humanoide "Harlem" superó el récord de salto al alcanzar 22 centímetros de largo, lo que hizo a LYNXbots acreedor del galardón más alto además de establecer una nueva marca mundial. Ana Elena Monroy Meza, de la carrera de Ingeniería en Automatización de la UAQ, fue reconocida con el premio a la Mejor Trayectoria Estudiantil Femenil, por su desempeño y por su completa colaboración con el equipo, además de impulsar a que más mujeres se integren a las ingenierías y la robótica.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversalqueretaro.mx/sociedad/11-09-2017/equipo-uaq-itc-gana-roboworld-cup>

Por cambio climático, lluvias serán todavía más fuertes, advierte especialista de la UNAM

El cambio climático está documentado y una prueba de su existencia es que las lluvias serán más intensas, lo que hace necesario adaptar el sistema de drenaje de la Ciudad de México y del país a las condiciones actuales, aseveró Adrián Pedrozo Acuña, coordinador de Hidráulica del Instituto de Ingeniería de la UNAM. "El cambio climático tiene un efecto, van a incrementarse las lluvias y necesitamos revisar los diseños hidráulicos", expuso a Notimex el investigador de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). "Si el clima está cambiando quiere decir que todos nuestros diseños hidráulicos tienen que ser revisados para asegurar su operación en los años que vienen, y esta es la norma para la ingeniería hidráulica nacional y mundial", indicó.

El Universal, (Notimex)

<http://www.eluniversal.com.mx/metropoli/cdmx/por-cambio-climatico-lluvias-seran-todavia-mas-fuertes-advierte-especialista-de-la>

Software detecta gente en desastres

Israel Reyes Gómez, presidente de la empresa Solity, trabaja coordinadamente con el Instituto Politécnico Nacional para implementar, en México, un software inteligente que se instala en los teléfonos móviles y que permite, a través de la matemática aplicada, saber cuántas personas se encuentran en un lugar determinado al momento de presentarse un sismo o algún otro desastre natural. Reyes Gómez, mexicano que se formó en Estados Unidos, en la Universidad de Colorado, espera que las negociaciones en México lleguen a buen puerto, y este sistema pueda ejecutarse en un periodo no mayor a seis meses. "El software hace análisis de la distribución de la gente, para saber dónde se encontraba al momento del sismo. Por ejemplo, en edificios podemos monitorear cuántos dispositivos inteligentes hay para tener una visualización y saber cuánta gente se encontraba en ese lugar al momento del incidente, antes, durante y después. Eso nos permitiría, como gobierno, tomar mejores decisiones de rescate", explicó.

El Universal, (Alma Gómez)

<http://www.eluniversalqueretaro.mx/ciencia-y-tecnologia/10-09-2017/software-detecta-gente-en-desastres>

Van 183 beneficiados por becas de Corregidora y UTC

Mauricio Kuri González, presidente municipal de Corregidora, encabezó la firma de dos convenios de colaboración con la Universidad Tecnológica de Corregidora (UTC). “En Corregidora somos equipo y por eso hacemos equipo con su universidad, con los buenos ciudadanos que aquí estudian. Tienen a un presidente municipal amigo, que siempre está al pendiente de ustedes, siempre buscando la manera de que les vaya mejor y transformar su vida de forma positiva. No le bajen, sigan adelante y paguen el precio de sus sueños que es trabajando fuertemente”, expresó Kuri González. El primer documento establece el apoyo del gobierno municipal para otorgar una beca del 100% de descuento en el pago de su inscripción a los estudiantes de nuevo ingreso que acrediten su residencia en la demarcación. Aplica para técnico superior universitario y técnico en ingeniería, y tendrá una vigencia del 8 al 30 de septiembre del año en curso. El número de alumnos beneficiados hasta el momento es de 183, entre ambos niveles educativos, con una inversión de 329 mil 250 pesos.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversalqueretaro.mx/metropoli/11-09-2017/van-183-beneficiados-por-becas-de-corregidora-y-utc>

UNAM: Obesidad afecta ritmos biológicos en el ser humano

La obesidad afecta ritmos biológicos del organismo porque está vinculada a un desajuste de los ciclos circadianos de diversos procesos fisiológicos y metabólicos, descubrieron especialistas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) que indagan esta relación en un modelo experimental. En varios estudios hechos con animales se observó que la expresión de genes en organismos obesos se presenta con menor intensidad o a diferentes horas de lo que ocurre con los delgados, señaló Manuel Miranda Anaya, de la Facultad de Ciencias. Muchas funciones se ven transformadas: la nutrición, respuestas conductuales como memoria o aprendizaje y de metabolismo. Los ritmos circadianos son oscilaciones de las variables biológicas en intervalos regulares de tiempo. Todos los organismos vivos tienen variaciones fisiológicas asociadas a un cambio ambiental rítmico. En el hipotálamo medial del cerebro, el núcleo supraquiasmático es el “reloj maestro” que dirige estos procesos en todo el cuerpo, explicó Miranda.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/unam-obesidad-afecta-ritmos-biologicos-en-el-ser-humano>

Observatorio Hidrológico de la UNAM, el más avanzado

El Observatorio Hidrológico (OH), del Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), es el sistema más avanzado en su tipo en América Latina, y el único a nivel mundial que emite alertas de lluvia a cada minuto. Adelián Pedrozo, responsable del OH, señaló que se informa a la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y al Sistema de Aguas de la Ciudad de México (Sacmex), a fin de que esas autoridades operen el drenaje de mejor manera y salvaguardan a la población. El OH de la UNAM cuenta con 10 estaciones instaladas en presa Madín, Preparatoria 4, Ciudad Universitaria, Bosque Real, Vistahermosa, Dos Ríos, Memetia, Oficinas del Sacmex, Aragón y Coapa, desde los que difunde en tiempo real (cada minuto) los lugares donde se registran las precipitaciones y la cantidad de agua que se acumula. A través de los datos que emite el sistema, la población puede tomar medidas para evitar afectaciones, mientras que las autoridades tienen una herramienta eficaz para reaccionar de manera más rápida.

El Sol, p.12, (Notimex).

El trastorno bipolar reduce la vida productiva en 14.3 años

Alrededor de 1 por ciento de la población padece trastorno bipolar, considerado altamente discapacitante, a tal grado que se le atribuye la pérdida de aproximadamente 14.3 años de vida productiva en quien lo padece, afirmó Ingrid Vargas Huicochea, académica de la Facultad de Medicina de la UNAM. Este mal se presenta con mayor frecuencia a partir de los 30 años, pero puede ocurrir en cualquier momento de la vida, incluso en la infancia (cada vez hay más casos); también se vincula a cambios hormonales en las mujeres o al periodo posparto. “Regularmente llega en una etapa en que se toman decisiones importantes: carrera, empleo, familia o pareja, y una vez que aparece no tiene cura”, alertó la especialista. El trastorno bipolar es multifactorial y tiene un componente genético importante. Está documentado que si un miembro de la familia tiene esta enfermedad u otras condiciones psiquiátricas, los demás integrantes tienen cierta vulnerabilidad; sin embargo, puntualizó, deben ocurrir ciertas condiciones ambientales para que el componente genético se exprese.

Milenio, (Redacción),

http://www.milenio.com/salud/trastorno_bipolar-vida_productiva-estres-unam_0_1028297166.html

Internacional:

La Universidad de California demanda a Trump, por DACA

La Universidad de California (UC) demandó el viernes al gobierno del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, por su decisión de cancelar el programa de Acción Diferida para los Llegados en la Infancia (DACA), conocidos como dreamers, lo que calificó como “un capricho ejecutivo irracional”. La demanda fue presentada ante una Corte federal de California por la presidenta de la UC, Janet Napolitano, quien fue secretaria de Seguridad Nacional en la administración del expresidente Barack Obama. ABOGADOS. La querrela, presentada con apoyo probono de la firma de abogados Covington & Burling LLP, es el primer esfuerzo legal por parte de una universidad para bloquear la decisión de Trump, que afecta a 800 mil jóvenes inmigrantes que fueron traídos de manera ilegal a EU antes de los 16 años. “El sistema de la UC tiene cerca de 4 mil estudiantes que se encuentran ilegalmente en Estados Unidos, un número sustancial de los cuales están inscritos al DACA, así como profesores, investigadores y proveedores de atención de la salud que son beneficiarios del DACA”, señaló la universidad en un comunicado. CAPRICHOS. “Es imprescindible que defendamos a estos miembros vitales de la comunidad UC. Ellos representan lo mejor de lo que somos”, manifestó Napolitano. “Terminar arbitraria y caprichosamente el programa DACA, que beneficia a nuestro país en su conjunto, no sólo es ilegal, sino que es contrario a nuestros valores nacionales”, enfatizó.

La Crónica de Hoy, (Notimex en San Diego), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1042572.html>