

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN
Ciudad Universitaria, 09 de abril de 2018.



La UAEM en la prensa:

Hoy, retornan a las aulas más de 40 mil estudiantes de la UAEM

Estatal:

Trabjará UPEMOR en colaboración con una empresa biotecnológica

Nacional:

Regreso de 2.6 millones de estudiantes en CDMX

La UAEM en la prensa:

Hoy, retornan a las aulas más de 40 mil estudiantes de la UAEM

Mientras que a nivel estatal regresarán más de 400 mil alumnos de preescolar, primaria y secundaria, en el nivel medio y superior de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos regresarán después de las dos semanas de asueto por el periodo vacacional de Semana Santa, más de 40 mil estudiantes, además de los trabajadores administrativos y académicos así como los funcionarios de la administración central a partir de este día lunes nueve de abril. El regreso a las aulas y actividad universitaria se da en medio de las gestiones que se están haciendo desde la rectoría que encabeza su titular, Gustavo Urquiza Beltrán, para tratar de alcanzar el rescate financiero ante la situación de incertidumbre económica que se sigue viviendo en la máxima casa de estudios de Morelos. Incluso, durante las reuniones que sostuvieron a finales del mes pasado los rectores de 10 universidades del país -entre ellas la UAEM-, y que tienen matriculados a 442 mil alumnos se reunieron con Rodolfo Tuirán, subsecretario de Educación Superior de la Secretaría de Educación Superior (SEP), se acordó elaborar un plan de acción para revisar y resolver los problemas financieros que están ahogando a estas instituciones públicas. Y es que, las propias autoridades universitarias han reconocido que en caso de no haber rescate financiero, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) no estará en condiciones de operar para el mes de julio de este año, sobre todo en lo relacionado a los pagos de los trabajadores académicos, administrativos y de confianza, así como a los proveedores. De ahí la necesidad de la administración universitaria el estar gestionando recursos ante la federación y el Estado para lograr, el rescate financiero y con ello, continuar siendo una universidad pública que está en los primeros en estándares de calidad, y más porque la UAEM es una de las diez mejores universidades públicas en el país.

El Regional del Sur, p.3, (Gerardo Suárez),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=99036>

Afecta déficit financiero labores de investigación en la UAEM: CIQ

Por falta de presupuesto, el Centro de Investigaciones Químicas no ha podido adquirir -desde el año pasado- insumos de investigación y docencia; es urgente el rescate financiero de la institución, señala la directora de dicha unidad académica. La situación económica por la que atraviesa la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) impacta en la investigación y en todas las unidades académicas de la institución, por lo que es urgente el rescate financiero, dijo Yolanda Ríos Gómez, directora del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la máxima casa de estudios. Calificó de complicada la situación de la UAEM para este 2018, pues la generación de la ciencia recibe principalmente dos fuentes de financiamiento: los concursos nacionales y el financiamiento que la misma universidad otorga, "siendo éste último el que está siendo más golpeado y retrasado, lo que afecta a los estudiantes de licenciatura y posgrado". Ríos Gómez manifestó que por falta de presupuesto desde el año pasado, el CIQ ha dejado de comprar insumos de docencia e investigación necesarios para el funcionamiento de sus equipos especializados, entre los que destacó el equipo de resonancia magnética nuclear, los de masas de alta y baja resolución, los de gases-masa y los de Rayos X, que necesitan consumibles y refacciones de reemplazo que no se han podido comprar. "El panorama es complicado por la situación económica por la que atraviesa la UAEM, incluido el CIQ, específicamente en la falta de insumos de investigación y docencia que se necesitan comprar y que están siendo atrasados en el inicio de actividades", dijo la también investigadora en química de productos naturales. Destacó que a pesar de esta situación, la planta académica, de investigadores y estudiantes del centro tiene un alto compromiso con la universidad y la sociedad. "Nuestro trabajo es muy sólido, ya que contamos con investigadores de alto renombre nacional e internacional y estudiantes comprometidos". La UAEM -desde julio del año pasado- inició con las gestiones para solicitar el rescate financiero por su déficit estructural, que tiene que ver con horas de investigación y cátedra no reconocidas por la Secretaría de Educación Pública (SEP), el pago de jubilaciones y pensiones y el incremento de matrícula, y se espera que en este mes se gestionen los recursos para mantener la operatividad de la institución.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 08/04/18,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/122658-afecta-deficit-financiero-labores-de-investigacion-en-la-uaem-ciq.html>

En la Universidad se aprietan el cinturón

Como parte de los acuerdos suscritos con la secretaría de Educación Pública (SEP) federal, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) inició en su Secretaría Académica la reestructuración de áreas, a fin de compactar algunas y generar ahorros que permitan sacar adelante el rescate financiero de la institución. Mario Ordoñez Palacios, secretario académico de la UAEM, informó que se han realizado modificaciones al organigrama de esta dependencia que trabajará bajo tres ejes principales: el desarrollo de la investigación, innovación, capacidad y competitividad académica. Asimismo, expuso que al comienzo de la administración del rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, la secretaría académica reestructura su organigrama para hacerlo más eficiente. De tal manera que hoy en día, la Dirección de Estudios Superiores, la Dirección de Desarrollo de la Investigación y Creación Artística la Dirección de Innovación están sujetas a una adecuación

para compactar algunas áreas y trabajar con mayor funcionalidad en las gestiones correspondientes. Además, la Dirección de Transferencia del Conocimiento se ha fusionado con la Dirección de Vinculación, y la Dirección de Publicaciones Científicas se fusionará con otra área, con la finalidad de ahorrar lo más posible tal como lo recomendó la SEP. Acerca de la plantilla laboral, informó que disminuyó en un mínimo porcentaje, aunque algunos han sido reubicados a otras áreas donde es necesario sacar adelante el trabajo con mayor fluidez.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González), 07/04/18,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-la-universidad-se-aprietan-el-cinturon-1595829.html>

Continúa recepción de botellas de PET para reconstruir viviendas en Tlayacapan

La Escuela de Estudios Superiores (EES) de Tlayacapan de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) apoya a las familias damnificadas del pasado sismo del 19 de septiembre con materiales reciclables para formar eco-ladrillos, que posteriormente serán utilizados para la elaboración de muros PET, informó Daniel Suárez Pellycer director interino de esta escuela. Dijo que la campaña de donación de eco-ladrillos en las instalaciones de la EES Tlayacapan contribuye a la conservación del medio ambiente. “El programa de actividades de la licenciatura en Desarrollo Sustentable que ofrece esta unidad académica implementó un plan de capacitación de construcción de casas con base en eco-ladrillos, es decir envases de PET rellenos con material de desecho, principalmente bolsas, envolturas y empaques limpios”. Agregó que esta campaña se realiza en las instalaciones de la escuela, y detalló que los espacios entre estos eco-ladrillos serán rellenos con barro y adobe principalmente y adelantó que ya se han realizado pruebas en algunas comunidades de Tlayacapan que tuvieron afectaciones. “En la comunidad de San Andrés Cuauhtempan construimos esta habitación para poner en práctica este conocimiento y ya vimos que es viable, rápido y económico, la gente ya se convenció que quedan bien construidas las habitaciones, participaron estudiantes con el apoyo del arquitecto que coordinó la construcción, la comunidad y todos hicimos un equipo de trabajo”; dijo el director interino. Suárez Pellycer, reiteró que el aspecto económico es una de las principales ventajas de estas casas ecológicas, además del ambiental, “puesto que las construcciones habituales utilizan materiales tóxicos para el agua, suelo y aire”, alertó. Finalmente invitó a la sociedad morelense a sumarse a esta campaña depositando bolsas o envoltorios plásticos limpios y pequeños en una botella PET de un refresco desechable de dos litros, de tal manera que el contenido quede perfectamente compacto y luego donarlos a la Escuela de Estudios Superiores de Tlayacapan.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 07/04/18,

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/122634-continua-recepcion-de-botellas-de-pet-para-reconstruir-viviendas-en-tlayacapan.html>

Las redes sociales influirán en los electores: especialista

El contenido en imágenes y video que se publica en las redes sociales incidirá en la opinión de los electores por la libertad con que se manejan los contenidos y la “viralización” de los mismos, afirmó Lorena Noyola Piña, directora de la Facultad de Diseño de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. “Las redes sociales permiten a los ciudadanos a hacer productos que libremente suelta y la misma característica tecnológica de la red permite que estos productos se distribuyan y se compartan inmediatamente, a diferencia de otros medios como puede ser la prensa la radio o la televisión”. La especialista en imagen y su influencia cognitiva señaló que la ley electoral regula la producción de materiales que obliga al candidato a usar las redes sociales los cuales se vuelven el espacio donde se transmiten las ideas y los ciudadanos apropian y pueden convertirlos en tema de sátira e ironía. “Hay programas muy establecidos y formales en internet pero las imágenes en redes sociales son producidas por el ciudadano y dan un esquema de cómo están posicionados los candidatos, esta elección va más por candidatos que por partidos, los partidos establecen alianzas sin respetar las ideologías, ya estas alianzas no promueven ideales sino al candidato. La imagen del candidato es la que va a darle un plus a su candidatura”, dijo. Sabemos que un candidato no promueve imágenes aleatorias, dijo Noyola Piña, son imágenes muy cuidadas desde cómo se viste, cómo camina, cómo habla, por eso se dice que la campaña de un candidato no sube porque no ha llegado a un sector y eso lleva al cuidado de las fotografías, de los perfiles, de las entrevistas toda una estrategia visual de campaña donde el lenguaje visual y el corporal es cuidado. “La fotografía y el video pueden motivar o desmotivar, sobre todo en las entrevistas, los videos pueden cambiar las elecciones completamente, muchos candidatos pierden por una imagen, un desplante, etc., y sobre todo cuando se circule en redes. La elección va más a lo emotivo y las imagen en las redes tendrán mucha influencia”. Recomendó informarse respecto de lo que realmente ofrecen los candidatos a puestos de elección popular, al subrayar que los candidatos suelen prometer mucho, y normalmente quien no tiene paciencia de leer y enterarse a profundidad de la propuesta se guía por lo que ve en el internet. “Son elecciones complejas de emociones, de candidatos, la imagen mueve emociones porque se ha desdibujado la capacidad ideológica de los partidos y persigue la conveniencia política y eso hace todo fangoso y no hay que dejarse llevar solo de la imagen de los candidatos sino de lo viable de las propuestas” dijo.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 07/04/18,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/122629-las-redes-sociales-influiran-en-los-electores-especialista.html>

Busca FEUM recurso para equipar unidades

El líder de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), Éric González García, informó que gestionará recurso para equipar unidades académicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Durante recorridos que ha llevado a cabo en varios planteles educativos dependientes de la Máxima Casa de Estudios en el territorio estatal vio que algunos carecen de equipo para que las clases sean impartidas. González García comentó que buscará generar apoyo de varios programas estatales y federales para dotar a unidades académicas que tienen necesidad de equipo, como proyectores, computadoras y butacas, entre otros artículos. Puntualizó que las autoridades de la UAEM usan recurso en todas las escuelas para equipo, pero buscará más para ayudarlas. Lo anterior, debido a la situación financiera que vive la máxima casa de estudios, por lo cual mencionó que las unidades académicas de reciente creación son las que carecen de equipo. El líder estudiantil afirmó que tiene buena relación con el rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, por lo cual busca llevar a cabo acciones desde el área que le corresponde para beneficio de la comunidad estudiantil. Explicó que durante el acercamiento que ha tenido con autoridades universitarias coinciden en planes de impulsar proyectos y acciones que coloquen a la máxima casa de estudios en Morelos como una de las mejores del país.

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

El nuevo presidente de la FEUM, marcado por sus recorridos por unidades académicas

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM) trabajará en mejorar las condiciones de todos los alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, afirmó Erik González García, presidente de la organización estudiantil, quien dijo que todas las voces y propuestas serán bienvenidas para consolidar el plan de trabajo. Comentó que en la experiencia de proselitismo fue gratificante el saber que la UAEM es más que el campus Chamilpa y que existe un alta sentido de pertenencia hacia la institución y, en contraparte, es doloroso haber conocido y visto las condiciones que viven los estudiantes para conseguir estar en la universidad. “Hay mucho que hacer, hay compañeros que están en condiciones que podemos ir mejorando, tenemos la experiencia de transitar por la UAEM con esta situación después del sismo. Nos marcaron los compañeros de la preparatoria de Jojutla, que estudian en una bodega, pasamos a platicar con ellos y fue el escenario más complicado por el ruido que hay, el calor, terminamos mareados después de haber pasado a visitarles”. El presidente de la FEUM invitó a los estudiantes de la UAEM a presentar propuestas de cómo mejorar su estancia en la máxima casa de estudios, al referir que cada alumno por la especialidad que cursa tiene un enfoque distinto de una misma problemática, además de que se preocupan por los compañeros de sus unidades académicas. “La universidad no sólo es Chamilpa y eso nos ha quedado muy claro, muchos compañeros nos hicieron comentarios y propuestas buenas, positivas, y siempre estaremos abiertos a las nuevas forma de pensar porque tiene que ver las diferentes áreas de estudios y de la problemática particular en que se vive, aquí (en el campus Chamilpa) nos quejamos porque no hay jabón en los baños cuando en otras escuelas los problemas son mayores”, dijo Erik González. Propuso trabajar en unidad con todo los estudiantes al hacer un llamado a sumarse a un esfuerzo conjunto que mejore las condiciones y se apoye a los estudiantes, al referir que hay temas complicados como el transporte, las becas, pagos, trámites, los cuales deben ser atendidos, “tenemos a favor de que los integrantes del comité directivo hemos sido consejeros universitarios por nuestras escuelas y eso nos permite conocer un poco más de dónde hacer la gestión para resolver los problemas de los compañeros, como es el caso de los servicios escolares en donde se debe de cambiar de fondo muchas cosas”, dijo.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 07/04/18,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/122636-el-nuevo-presidente-de-la-feum-marcado-por-sus-recorridos-por-unidades-academicas.html>

Van por más boletos para Universiada Nacional

Este día, los representativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) continuarán su participación en la eliminatoria regional rumbo a la Universiada Nacional 2018. Las disciplinas que buscarán un boleto para la fase nacional durante los siguientes días son: balonmano, rama varonil; basquetbol, futbol y ajedrez en ambas ramas; así como voleibol sala en la rama femenil. Durante la segunda etapa de la eliminatoria, que se realizó en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y la Universidad Pedregal de la Ciudad de México, el equipo varonil de voleibol de playa sumó dos triunfos consecutivos; en el primero se impuso 21-18 y 21-7 al conjunto de la Universidad Iberoamericana, mientras que en su segundo compromiso derrotó 16-21, 21-17 y 26-24 a la UNAM. En la rama femenil, el combinado de la UAEM inició con el pie izquierdo y cayó 7-21 y 14-21 ante la Universidad Anáhuac México Sur. En su segundo encuentro, las de Morelos recompusieron el camino y vencieron 21-18 y 21-7 a la Universidad Iberoamericana. En la disciplina de futbol rápido, las Venadas empataron a cinco goles en tiempo regular y en shootouts ganaron 3-1

a la Universidad Autónoma Metropolitana. El conjunto varonil perdió 15-0 ante Universidad Pedregal. Otra disciplina que tuvo actividad fue la delegación de atletismo, que está compuesta por 16 elementos.

La Unión de Morelos, p.34, (Elizabeth Díaz),

<https://www.launion.com.mx/morelos/deportes/noticias/122685-van-por-mas-boletos-para-universiada-nacional.html>

Breverías Culturales

El Programa de Estímulo a la Creación y al Desarrollo Artístico (PECDA) de Morelos está destinado a propiciar el desarrollo cultural del Estado y los morelenses que radican fuera del mismo, combinando recursos y acciones del Estado, la sociedad civil y la comunidad artística para estimular la creación artística y cultural, así lo informó Bárbara Martínez, directora de Desarrollo Cultural Comunitario, y en seguida agregó: "Serán 38 estímulos, de los cuales 16 se otorgarán a creadores emergentes, 12 para creadores con trayectoria, tres para formación artística individual, tres para desarrollo artístico grupal, una para estímulo a la creación fílmica; y tres estímulos destinados a la gestión cultural, categoría que se incluye por primera vez. Sólo se aceptarán proyectos enviados a través del sistema PECDA en línea. Se realizarán talleres para la elaboración de proyectos y asesoría del sistema PECDA en las siguientes fechas: lunes 9 de abril Imparte Alejandra Rangel en la Facultad de Artes de la UAEM en Cuernavaca de 10:00 a 14:00 horas; el miércoles 11 de abril en el Centro Cultural Jorge Cázares Campos en Jojutla; el viernes 13 de abril en el Centro Desarrollo Comunitario Los Chocolates en Cuernavaca y; el sábado 14 de abril en la Biblioteca Municipal Abraham Rivera Sandoval en Cuautla. Para mayor información ponemos a su disposición el correo electrónico pecda@morelos.gob.mx o al teléfono (777) 329 2200 extensión 1028". La convocatoria se puede consultar en la página-e: <http://cultura.morelos.gob.mx/contenido/convocatoria-pecda-2018>

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

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=99011>

Estatat:

Trabajará UPEMOR en colaboración con una empresa biotecnológica

La Universidad Politécnica del Estado de Morelos (UPEMOR) trabajará en colaboración con la empresa Noxgen Biotech, con el objetivo de desarrollar en conjunto un proyecto de investigación en materia biotecnológica, con el uso de bacteriófagos, que son los virus propios de las bacterias. En este proyecto trabajará la academia de la ingeniería en biotecnología de la UPEMOR, donde colaborarán docentes y alumnos, quienes ya tienen experiencia en el estudio de los bacteriófagos. Los primeros entregables del proyecto se presentarán en mayo y se finalizará el 31 de diciembre, ya que el convenio plantea que el trabajo se desarrollará en un tiempo no mayor a un año.

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

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=99022>

Avanza reconstrucción en Upemor

Autoridades de la Universidad Politécnica de Morelos (Upemor) informaron que avanza la reconstrucción del edificio de la unidad de docencia 1, por lo cual esperan que dentro de dos semanas concluyan para usar las instalaciones. Cabe recordar que durante el terremoto ocurrido el 19 de septiembre los edificios de la universidad sufrieron daño, por lo cual la empresa del seguro patrimonial que contrató la casa de estudios se hace cargo de la reparación, la cual inició en febrero. La rectora de la universidad, Mireya Gally Jordá, explicó que las paredes de las aulas fueron derribadas porque sufrieron daño considerable.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/avanza-reconstruccion-en-upemor>

Nacional:

Regreso de 2.6 millones de estudiantes en CDMX

Este lunes regresan a clases 2 millones 681 mil 959 alumnos de educación básica, media superior y superior, así como 225 mil 830 docentes, maestros, personal de apoyo y asistencia en los planteles de la Ciudad de México. De acuerdo con la Secretaría de Educación capitalina (SEDU), 473 mil 724 alumnos pertenecen a educación media superior y 530 mil 036 a educación superior.

Excelsior, (Redacción),

<http://www.excelsior.com.mx/comunidad/vigilan-28-mil-policias-regreso-de-26-millones-de-estudiantes-en-cdmx/1231356>

UNAM abrirá nuevo Centro de Estudios en Berlín

Con el objetivo de promover y destacar las investigaciones que se hacen en la Universidad Nacional Autónoma de México, la institución abrirá las puertas del Centro de Estudios Mexicanos en Berlín, Alemania, a finales de abril. La académica Adriana Haro Luviano de la Facultad de Filosofía y Letras, quien será la encargada de dirigir la sede, aseveró que se pretenden establecer nuevos vínculos con las instituciones germanas desde el nivel licenciatura hasta el posgrado, a fin de favorecer el intercambio estudiantil, el movimiento académico y la difusión de la lengua española mediante la aplicación del examen SIELE (Servicio Internacional de Evaluación de la Lengua Española). Durante la primera reunión de trabajo con la Fundación Alemana de Investigación, la académica de la UNAM destacó que entre las áreas que se quieren consolidar son los departamentos de medicina, investigación en cáncer y veterinaria, además de los posgrados.

Milenio, (Karina Palacios), http://www.milenio.com/politica/unam-cem-centro_estudios-alemania-intercambios-berlin-mexicanos-noticias_0_1153684784.html

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1073147.html>

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/abre-unam-estudios-mexicanos-en-alemania>

Proponen iniciativa para que becarios Conacyt trabajen a la par de sus estudios

Existe en la Cámara de Diputados una iniciativa que modifica el artículo 2 y adiciona el artículo 13 de la Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) para que a los beneficiarios del Programa de Becas para Estudios de Posgrado no se les prohíba trabajar al mismo tiempo que realizan su preparación en el nivel maestría y doctorado. De acuerdo con el proponente, el panista Christian Carrillo Fregoso, esta iniciativa surge a partir del caso de un joven que estudiaba una maestría en derecho y que por laborar para una empresa, le fue retirado el apoyo a pesar de conservar un promedio de 9.4. “El día 7 de febrero de 2018, la Segunda Sala de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN), a través de la ponencia del ministro José Fernando Franco González resolvió amparar y proteger a un estudiante de nivel maestría, a quien le fue quitado el beneficio de beca Conacyt”, explica.

La Crónica de Hoy, (Reyna Paz Avendaño), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1073146.html>

Reporte de leve mejoría de los arrecifes en el Caribe mexicano

La degradación de los arrecifes del Caribe mexicano se puede revertir y prueba de ello fue el reciente reporte del estado de salud del Sistema Arrecifal Mesoamericano (SAM), que pasó de “malo” a “regular”, señaló Lorenzo Álvarez Filip, de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). El reciente reporte del estado de salud del SAM publicado a principios de 2018 incluye 10 años del estudio de la evolución de la zona que comparten México, Belice, Honduras y Guatemala, y que incluye la cobertura de coral, la cantidad de macroalgas que cubren el arrecife, la cantidad de peces herbívoros y de peces de importancia comercial. Los cuatro indicadores que se evalúan en el reporte de salud arrecifal mejoraron, según explicó a la Academia Mexicana de Ciencias (AMC) el especialista en ecología y conservación de ecosistemas costeros. La cobertura de coral pasó de del 10 al 18 por ciento; mientras que el 14 por ciento de los arrecifes coralinos se encuentra de bien a muy bien, y de los cuales algunos se encuentran en territorio mexicano como los arrecifes Palancar y Colombia, así como el Arrecife Limones en el estado de Quintana Roo.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1072908.html>

UANL apuesta a la innovación con el lanzamiento de ingeniería biomédica

Las nuevas tecnologías están impactando al sector salud y la especialización de los futuros médicos es parte de los cambios industriales y tecnológicos que se están dando. Ante esto, la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) decidió lanzar un nuevo programa de estudios enfocado en la Ingeniería Biomédica, con lo que buscan fomentar la innovación y creatividad de los estudiantes relacionados al área médica. El programa fue presentado por la Facultad de Medicina, y aunque ya se ofrece en otras partes del país, el programa desarrollado en la entidad es el primero en enfocarse en ingenierías de tejido y neuroingeniería, además de ingeniería clínica, explicó el director de la facultad, Edelmiro Pérez Rodríguez. “Aquí, lo relevante es que vamos a arrancar con una visión muy amplia y un campo clínico de desarrollo como lo es el hospital Universitario, que pocas universidades lo tienen. Otra parte importante es la innovación y vamos con la creatividad. “Somos un país que importamos alrededor del 85 por ciento de insumos en el área médica y necesitamos crear biomédicos que tengan esa visión de innovación y creatividad”, detalló. Según el plan de estudio, los estudiantes no solo recibirán educación básica de ingeniería, también de instrumentación eléctrica y electrónica, materiales, tecnología de software, información básica del área médica, biodiseño y regulación e innovación en tecnología médica.

Milenio, (Daniela García), http://www.milenio.com/region/uanl-ingenieria_biomedica-innovacion-edelmiro_perez_rodriguez_0_1153684645.html

Prevén designación de rector de la UAM-Azcapotzalco en esta semana

Sumergida en un problema de división interna, generado por un proceso largo e irregular para elegir rector, la unidad Azcapotzalco de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) tiene la tarea esencial de recomponer

su tejido social. En los próximos días, quizás entre martes y miércoles, la Junta Directiva de la casa de estudios deberá elegir a quien presidirá la unidad para el periodo 2018-2022, de entre la propuesta que presentó el rector general Eduardo Peñalosa Castro. Se prevé que hoy los ocho miembros de la Junta Directiva entrevisten a Abelardo González Aragón, Margarita Mercedes González Brambila y Roberto Javier Gutiérrez López, quienes fueron elegidos de entre 14 candidatos registrados en la convocatoria. Los tres aspirantes, quienes entregaron sus propuestas de trabajo y fueron entrevistados por el rector Peñalosa, están conscientes del ambiente de confrontación generado en nueve meses, en los que no se pudo elegir al rector de la unidad, pero hubo diversas irregularidades, inconsistencias y omisiones cometidas por varias autoridades. Por estos motivos el proceso de designación debió reponerse en su totalidad, luego de que la Junta Directiva de la UAM resolviera rechazar la terna surgida de ese primer proceso cuestionado.

La Jornada, p.33, (José Antonio Román).

Urge registrar y crear un banco de huellas dactilares

Es urgente que se desarrolle, investigue, registre y se haga un banco de huellas dactilares, porque pueden aportar elementos contundentes para identificar personas desaparecidas, aseguró Lorena Valencia Caballero, académica del Departamento de Anfiteatro de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). En México y a nivel internacional un registro de huellas dactilares es de gran apoyo, por ejemplo, ante el fenómeno de migración; muchas personas se quedan en el camino, mueren y nadie logra identificarlas. Realizar investigaciones de esta índole y contar con un registro dactilar que pueda consultarse a nivel internacional brindará una posibilidad para que las familias vuelvan a ver a sus seres queridos que murieron en regiones fronterizas, indicó la especialista. Incluso ahora que se practican los juicios orales, nosotros como científicos debemos aportar pruebas contundentes que permitan identificar a responsables de delitos y víctimas a través de una técnica dactiloscópica más detallada. Valencia Caballero, quien desarrolla la investigación Técnicas de identificación humana para población mexicana, desde hace tres años, agregó que debido a las situaciones de emergencia que enfrentamos como sismos e inundaciones, un banco de huellas sería una solución para tener datos de las personas encontradas.

La Jornada, p.10, (Arturo Sánchez Jiménez).

Inmegen revela secuenciación del genoma indígena mexicano

Analizar el genoma de los habitantes originarios de América no solo ayuda a entender mejor por qué enfermedades como la diabetes parecen afectar más a los mexicanos, también arroja luz sobre cómo los primeros humanos llegaron al continente, cómo se colonizó el país o qué grupos se interrelacionaron. “Así de amplias son las respuestas que se derivan de este trabajo”, expuso Alejandro Garcíarrubio, del Instituto de Biotecnología campus Morelos de la UNAM, al referirse a una investigación mexicana—encabezada por el Instituto Nacional de Medicina Genómica (Inmegen)—, cuyos resultados fueron publicados en Nature Communications. Fueron más de cinco años los invertidos por el universitario y 30 especialistas, a fin de secuenciar e interpretar la información obtenida de 15 individuos (12 indígenas y tres mestizos). “Era importante ahondar en esta área porque los proyectos para analizar genomas humanos se habían enfocado en europeos, africanos y asiáticos, y dejaron de lado a los nativos americanos, por lo que se ignoraba cuál era su aportación a la diversidad genética del mundo y al mestizaje en América Latina”, señaló Garcíarrubio. Los expertos seleccionaron a 12 miembros de seis grupos étnicos de distintas zonas: tarahumaras y tepehuanos, en el norte; nahuas, totonacas y zapotecos, en centro, y mayas en el sur. Los mestizos elegidos fueron padre, madre e hijo, y sirvieron como individuos de control.

Milenio, (Redacción), http://www.milenio.com/cultura/inmegen-secuenciacion_genoma-indigena_mexicano-unam-tarahumaras_0_1154284570.html

Apremia a atender el abandono que enfrentan menores

Uno de los sectores de la población que es urgente atender en la Ciudad de México es el de los menores de entre seis y 17 años de edad, el cual se enfrenta al abandono en una época con grandes dificultades de autoestima e inseguridad, afirmó Mercedes Pedrero, investigadora titular del Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Hasta los seis años los niños pueden estar al cuidado de una guardería; sin embargo, los de más edad se quedan solos en sus casas, se visten solos, están expuestos a siniestros y accidentes que los pueden dejar con una secuela que tendrá que atender la familia, agregó. Otro riesgo es que son vulnerables al ciberacoso, que antes no existía, y a que el crimen organizado los coopte. Todo esto ocurre porque no hay una sola institución que intervenga, apuntó Pedrero.

La Jornada, p.31, (Bertha Teresa Ramírez).