

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN GENERAL DE COMUNICACIÓN
Ciudad Universitaria, 01 de septiembre de 2014.



La UAEM en la prensa:

Diagnostica UAEM desórdenes congénitos de la glicosilación

Estatal:

Asignan otras 80 plazas para maestros de educación media superior

Nacional:

Universitarios desconocen sus derechos en abusos de profesores

Internacional:

Innovación, clave en los 800 años de la Universidad de Salamanca

La UAEM en la prensa:

Diagnostica UAEM desórdenes congénitos de la glicosilación

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), a través del Laboratorio de Glicobiología Humana de la Facultad de Ciencias, realiza investigaciones sobre tres casos de infantes con padecimientos de Desórdenes Congénitos de la Glicosilación (Congenital Disorders of Glycosylation, CDG por sus siglas en inglés) los cuales son sujetos de estudio en centros de salud de Aguascalientes y Chiapas. Los CDGs son un grupo de enfermedades metabólicas hereditarias de las cuales existen más de 80 tipos distintos en donde un proceso biológico llamado glicosilación se encuentra afectado. La glicosilación se realiza en todas nuestras células, consiste en la construcción de cadenas de carbohidratos, las cuales son importantes porque una vez que se unen a las proteínas y los lípidos para formar glicoconjugados, hacen que funcionen de manera adecuada al permitir que la célula transmita información biológica en su interior y exterior, y que se encuentra contenida en estas cadenas de carbohidratos que pueden modificarse para ir cambiando los mensajes que la célula quiere transmitir. Los cuadros clínicos de los pacientes afectados con CDG son variados, la mayor parte de los CDGs se acompañan de retraso mental de leve a severo por lo que si éste aparece, los CDGs deben ser evaluados por el pediatra o genetista a cargo. El jefe del Laboratorio de Glicobiología Humana, Iván Martínez Duncker Ramírez, ha diagnosticado los primeros casos de CDG en México, a pesar de que hace más de 30 años se conoce la presencia de éstos en el país y otras partes del mundo. "En el Laboratorio de Glicobiología Humana realizamos investigación científica para comprender la función de los glicoconjugados (cadenas de azúcares) en la salud humana. Para ello estudiamos enfermedades de nacimiento donde la construcción de estos glicoconjugados no se realiza correctamente y adicionalmente, investigamos cómo participan estas cadenas en la respuesta inmune del ser humano. Abordamos estas temáticas desde muchas perspectivas bioquímicas, genéticas y de biología molecular y celular, utilizando distintos equipamientos y técnicas especializadas que hemos desarrollado", explica Iván Martínez Duncker.

La Jornada Morelos, p.16, (UAEM),
<http://www.jornadamorelos.com/2014/9/1/contra.php>.

Solicita UAEM partida presupuestal de 100 mdp

El rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez, pidió al gobierno estatal que los apoye con un presupuesto de 100 millones de pesos para la construcción de las bardas perimetrales en el campus Chamilpa y el resto de las unidades académicas, a fin de evitar que se sigan cometiendo robos o asaltos a los estudiantes, académicos, trabajadores e investigadores. Indicó que se ha hecho un esfuerzo por construir las bardas perimetrales, pero no se tiene un apoyo decidido para concluir con esta importante obra que traerá beneficio directo. Expuso que son 100 hectáreas las que se tiene en el campus Chamilpa y en las unidades académicas y campus universitarios de todo el estado, por lo que es necesario hacer una fuerte inversión en este rubro. El rector expuso que se requieren más de 100 millones de pesos para cumplir con la construcción de estas bardas perimetrales, en el entendido que en otro momento, los campus eran abiertos y la comunidad no tenía mayor problema, pero con la inseguridad ahora es necesario reforzar los recintos universitarios. Informó que ya se terminó de colocar una barda en el campus de Temixco, en la Escuela de Trabajo Social, luego de que los estudiantes se sentían vulnerados e indefensos ante la inseguridad. Vera Jiménez reconoció que al exterior de los campus universitarios hay rondines y presencia policial, en tanto que al interior se trabaja con la empresa de seguridad privada y con los servicios de la PIBA.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González),
<http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n3523106.htm>.

Descartan intervenir en la elección de la FEUM

El Secretario de Gobierno, Jorge Messeguer Guillén, aseguró que ninguna persona del gobierno estatal está "metiendo las manos" en el proceso de renovación de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), por lo que garantizó que serán los estudiantes quienes decidan a su nuevo dirigente para los próximos tres años. "El secretario de gobierno no interviene en este tipo de asuntos, ni mucho menos en la vida interna de la Universidad, tampoco en la vida interna de los jóvenes, por lo que tendrán que ser ellos quienes actúen y decidan lo que quieran hacer". Aseguró que se tiene una buena relación con la universidad y la FEUM, pero ello no significa que el gobierno tenga injerencia o algún tipo de relación con sus procesos. "Estamos atentos a lo que suceda, pero no nos metemos en las decisiones de los universitarios".

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González),
<http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n3523119.htm>.

Expulsar del Consejo Universitario a Esquivel, pide el FUCE al Rector

A través de un documento oficial firmado y notariado, el Frente Universitario de la Ciudad de la Esperanza (FUCE), pidió al rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez, expulse del Consejo Universitario al presidente de la FEUM, Fermín Esquivel Díaz, por las irregularidades en el proceso de renovación del comité, además de que inhabilite a la candidata Noemí Diego Melgar, por no cumplir con los requisitos de legibilidad. El oficio entregado la mañana de ayer, en la torre de rectoría y que está firmado por Jesús Barragán Ocampo, presidente de la Coordinación Juvenil del FUCE, así como de Edgar Domínguez, en calidad de presidente de la organización, así como de varias firmas, establece los excesos cometidos por parte del actual presidente de la FEUM, para "favorecer" a su candidata, además de las constantes violaciones que ha hecho al Estatuto Universitario. Los argumentos que presentan, establecen que la convocatoria emitida para regir el proceso de sucesión de la FEUM, establece "candados" bien definidos para favorecer a Noemí Diego Melgar, vicepresidente de esta organización, misma que según refieren, no cumple con el requisito de elegibilidad de ser alumno regular, al presentar una materia reprobada. Respecto de la convocatoria, mencionan que no fue dada a conocer entre la comunidad universitaria tal y como lo establece el estatuto vigente, sumado a que el Consejo General de Representantes no mostró las actas de sesión en la que fueron electos para participar en este proceso.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González), <http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n3521309.htm>.

Estatal:

Asignan otras 80 plazas para maestros de educación media superior

Este fin de semana, organismos de educación media superior de la Federación en Morelos, asignaron plazas nuevas de maestro, a quienes obtuvieron los puntajes más altos en el examen del concurso de oposición. En esta ocasión se distribuyeron plazas para las instituciones que forman parte de la Dirección General de Bachillerato (DGB), pues en días anteriores se hizo lo propio con organismos estatales. Pese a las inconformidades de algunos grupos, como sindicatos de trabajadores que anteriormente tenían algunas prestaciones, como la preferencia en la ocupación de vacantes, la federación también siguió adelante con este proceso en la entidad. En la sesión -convocada por la representación de la Secretaría de Educación Pública en Morelos-, estuvieron presentes directivos de la Dirección General de Educación Tecnológica e Industrial (Dgeti) y la Dirección General de Educación Tecnológica Agropecuaria (Dgeta). La delegación de la SEP informó que se presentaron para el examen más de 200 maestros, para asignar alrededor de 80 plazas en total.

La Unión de Morelos, p.11, (Tlaulli Preciado),

<http://www.launion.com.mx/secciones/sociedad/11959-asignan-otras-80-plazas-para-maestros-de-educaci%C3%B3n-media-superior.html>

El Regional del Sur, p.16, (De la Redacción),

http://www.elregional.com.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=58430:2014-09-01-04-49-44&catid=42:local&Itemid=63

Aplica Upemor estrategia contra la deserción

Alrededor de 400 jóvenes que no aprobaron los exámenes de admisión en la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor), cursarán el llamado "semestre cero" para nivelar sus conocimientos y habilitarlos al aprendizaje por competencias. Se trata de fortalecer conocimientos, habilidades y destrezas de los aspirantes que desean continuar con sus estudios de educación superior, ya todos los planes de estudios de la institución están diseñados por el sistema competencias, en particular aquellas orientadas a la formación para el trabajo, explicó Mireya Gally Jordá, rectora de la institución.

La Unión de Morelos, p.16, (Sin firma).

Diario de Morelos, (Aerazo),

<http://www.diariodemorelos.com/content/aplica-upemor-estrategia-contra-la-deserci%C3%B3n>.

Nacional:

Universitarios desconocen sus derechos en abusos de profesores

De acuerdo con el titular de la Defensoría de los Derechos Universitarios de la UNAM, Jorge Carmona Tinoco, cuando se presentan abusos de un profesor sobre uno o varios estudiantes, éstos tienen varias instancias institucionales a las cuales acudir para denunciar desde acoso académico, discriminación y calificaciones injustas hasta hostigamientos sexuales. En entrevista, apuntó que el nivel de estudios donde más se acentúan los abusos de profesores o directivos es el bachillerato, pues los estudiantes tienen más dudas, son más vulnerables y desconocen más sus garantías. En cambio, los de licenciatura y posgrado están más conscientes de sus derechos, aunque esto no quiere decir que no se presenten abusos en esos niveles.

La Jornada, p.38, (Emir Olivares Alonso).

Con química verde, crean método para reutilizar llantas

Con un método propio que utiliza la catálisis a base de níquel, Juventino García Alejandro, académico de la Facultad de Química (FQ) de la UNAM, procesa el material de llantas de autos y camiones, del que separa el azufre y recupera el polímero original del hule o caucho para reciclar y hacer nuevas generaciones de neumáticos. Con el proceso, inscrito en la química verde y actualmente en trámite de patente, ganó el primer lugar del Programa de Fomento al Patentamiento y la Innovación (Profopi), una iniciativa de la Coordinación de Innovación y Desarrollo (CID) de esta casa de estudios para vincular los desarrollos científicos con nuevas tecnologías útiles para la sociedad y la industria.

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2014/854203.html>

Investigadores del IPN logran lanceta láser para diabéticos

Científicos del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (Cicata), Unidad Altamira, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), diseñaron y fabricaron una lanceta láser de uso personal que permite obtener muestras de sangre de manera rápida y segura para personas que padecen diabetes. La lanceta láser disminuye el dolor por punciones, evita riesgos de transmisión de enfermedades por contacto, es ecológica porque no genera desechos y es transportable y de bajo consumo eléctrico. Luis Vidal Ponce Cabrera, investigador del Cicata y titular de este desarrollo tecnológico, explicó que el funcionamiento de la lanceta es mediante un pulso láser de duración ultracorta que perfora la piel sólo unas micras de diámetro.

La Jornada, p.39, (César Arellano).

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2014/854204.html>

Internacional:

Innovación, clave en los 800 años de la Universidad de Salamanca

La Universidad de Salamanca (USAL) es la más añeja de Iberoamérica y base para la construcción de las más importantes casas de estudios de habla hispana en América Latina. En cuatro años celebrará su octavo centenario y, al mismo tiempo se prepara para enfrentar los retos del siglo XXI, entre ellos conservar su tradición, pero a la vez innovar para mantener la esencia universitaria: la creación y transmisión del conocimiento. En entrevista, el rector de esta casa de estudios, Daniel Hernández Ruipérez, aseveró que si una institución académica no innova no sobrevive, y menos por 800 años. En sus 26 escuelas, facultades y centros, así como en sus 12 institutos, se imparten 74 carreras, 69 maestrías y 39 doctorados.

La Jornada, p.36, (Emir Olivares Alonso).