

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL  
Ciudad Universitaria, 02 de marzo de 2017.

---



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

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

Fortalece UAEM investigación con la creación de institutos

## **Estatal:**

Posponen apertura de fosa común de Jojutla

## **Nacional:**

Las universidades podrían enfrentar una emergencia por las deportaciones: Graue

## La UAEM en la prensa:

### *Fortalece UAEM investigación con la creación de institutos*

Con el objetivo de fortalecer la investigación en las diferentes áreas del conocimiento, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ha reestructurado su organización a través de la creación de institutos y con ello, compartir proyectos, así como elevar los indicadores de capacidad científica, informó el secretario Académico, Gustavo Urquiza Beltrán. La UAEM cuenta actualmente con 12 centros de investigación, siete más que en la gestión anterior, de los cuales, Gustavo Urquiza destacó la calidad en el desempeño del personal que en ellos labora. Agregó que con la reciente creación del Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA) y el Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales (IIHCS), “se ha reforzado la investigación en la UAEM, porque anteriormente sólo éramos transmisores de conocimiento y a partir de que se crearon los centros de investigación, comenzó la generación de conocimiento”, dijo Urquiza Beltrán. Por su parte, Mario Ordóñez Palacios, director de Desarrollo de la investigación, destacó los indicadores de calidad académica y científica de la UAEM, “el 95.4 por ciento de los profesores cuentan con posgrado, de los cuales el 85 por ciento de ellos tienen grado de doctor, lo que nos posiciona en los primeros lugares a nivel nacional en indicadores de capacidad académica de entre las universidades estatales públicas del país”, dijo. Ordóñez Palacios agregó que la máxima casa de estudios morelense, tiene buenos indicadores de calidad reconocidos por la Secretaría de Educación Pública (SEP), a través del Programa de Perfil Deseable, así como en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI), pues actualmente cuenta con 419 profesores en perfil deseable, lo que colocó a la institución en el primer lugar de las universidades públicas estatales en este rubro al cierre del 2016. Gustavo Urquiza refirió que los institutos fortalecen la productividad científica de la universidad, además de favorecer las colaboraciones entre investigadores, “por lo que actualmente estamos trabajando en la creación de tres institutos más, que serían el Instituto de investigación en Educación y Ciencias del Deporte, el Instituto de Investigación en Psicología y el Instituto de Investigación en Ciencias Naturales”. La UAEM cuenta con el Centro de Investigaciones Biológicas, el Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación, el Centro de Investigación en Biotecnología, el Centro de Investigaciones Químicas, el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas, el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología, el Centro de Investigación en Ciencias, el Centro de Investigación en Dinámica Celular, el Centro de Extensión y Difusión de las Culturas, el Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades, el Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales y el Centro de Investigación Interdisciplinar para el Desarrollo Universitario. El IICBA está conformado por el Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC), el Centro de Investigaciones Químicas (CIQ), el Centro de Investigación en Ciencias (CInC), y el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp), mientras que el IIHCS lo conforman el Centro Interdisciplinario de Investigación en Humanidades y el Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Estudios Regionales.

**El Regional del Sur**, p.4, (Sin firma).

### *Unen fuerzas el Congreso y la UAEM ante posibles deportaciones*

Leticia Beltrán Caballero, presidente de la Comisión de Atención a Migrantes del Congreso del Estado, anunció que junto con la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), trabajan en una serie de acciones para apoyar a los migrantes morelenses que pudieran ser deportados en los próximos días. Dio a conocer que se contempla realizar una gira por Estados Unidos, junto con miembros de esta casa de estudios, a fin de revisar la situación de los morelenses que pudieran estar en riesgo de ser deportados, debido a su condición de migrantes. Además, como anunció el rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez, se trabaja en una iniciativa que permita apoyar económicamente a los jóvenes que lleguen a Morelos a estudiar. Expuso que en breve y de forma conjunta con la Universidad, se detallará un plan de acción y de ayuda humanitaria para todos los estudiantes, pero también para el resto de los morelenses que sean deportados; la idea es no dejarlos en el desamparo. Durante la presentación de las convocatorias para participar en la Copa Tejalpa, el Mundialito y el Foro para Prevenir Conductas Criminógenas y Antisociales, dirigió un mensaje a los connacionales, a quienes dijo que “cuentan con la diputada Leticia Beltrán para todo; no están solos. Desde el Congreso del Estado y por lo menos desde el Grupo Parlamentario del Partido Revolucionario Institucional, se les apoyará en todo lo que necesiten”.

**El Sol de Cuernavaca**, (Mónica González),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/unen-fuerzas-el-congreso-y-la-uaem-ante-posibles-deportaciones>

### *Destacan calidad de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería*

En el marco del 65 Aniversario de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQeI) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se llevó a cabo el pasado 25 de febrero el tradicional desayuno de egresados para conmemorar esta fecha. Reunidos en las nuevas instalaciones de esta unidad académica, la directora de la FCQeI, Rosa María Melgoza Alemán, presentó un breve reporte de los avances que la facultad ha tenido en estos dos periodos de gestión a su cargo, así como los logros en los ámbitos de docencia,

investigación, extensión y gestión. Melgoza Alemán destacó que la FCQel se ha logrado posicionar como una unidad académica reconocida por su calidad en los cinco programas educativos de nivel superior que ofrece, además de la maestría en Ingeniería Ambiental y Tecnologías Sustentables que se encuentra dentro del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y el nuevo doctorado en Ingeniería Ambiental y Tecnologías Sustentables. Agregó que los retos para esta facultad es el de mantener los programas educativos con altos estándares de calidad, “y consolidarlos, siempre con una visión hacia la internacionalización”. Además dijo que los cuerpos académicos han mejorado su nivel de desarrollo y han pasado al nivel de En consolidación, con el propósito de que pronto alcancen el nivel de Consolidación. Durante el desayuno de egresados se realizó la entrega oficial del reconocimiento de la recertificación de la norma ISO 9001-2008 del Sistema de Aseguramiento de la Calidad, con una vigencia hasta 2018, el cual otorga la casa auditora Auditores Asociados de México (Aaudamex). Además en esta administración se ha promovido la vinculación con el sector productivo y en este ámbito durante el encuentro de egresados también se realizó la firma de convenios de colaboración con las empresas Grupac, Industrias Tecnos y Plásticos Kame, los cuales facilitarán a los alumnos de esta unidad académica Cabe destacar que en la FCQel tuvo un aumento del 71 al 96 por ciento en la permanencia de alumnos, además se incrementó la eficiencia terminal del 46 al 67 por ciento y el índice de titulación que pasó de 49 a 67 por ciento. En dicha reunión también estuvieron presentes Viridiana León Hernández, secretaria académica de la FCQel; la secretaria de investigación de esta unidad académica Martha Lilia Domínguez Patiño; José Luis Rodríguez Martínez, jefe de Transferencia de conocimientos de esta facultad y Alejandro Smith Vázquez, presidente de la Federación de Colegios y Asociaciones de Profesionales de Morelos.

**La Unión de Morelos**, p.4, (UAEM).

#### *Inauguran exposición De Horizontes y algo más*

En el Museo de la Ciudad de Cuernavaca (MuCIC) se llevó a cabo el pasado 24 de febrero la inauguración de la exposición De Horizontes y algo más, del artista plástico y gráfico Enrique Cattaneo y Cramer. La muestra consta de 26 obras con distintas técnicas, como serigrafía, grabados en punta seca, mezzotinta, agua fuerte y agua tinta, en las cuales se aprecia el trabajo de Enrique Cattaneo para comprender, dominar y llevar a través de ellas toda su intención visual y estética como artista. “Cattaneo y Cramer es en la actualidad un referente obligado en la historia de la plástica contemporánea mexicana, su estilo es paisajista, algunas veces abstracto y otras figurativo, decididamente minimalista y basado en el horizonte; su actividad como pintor es paralela a ser un grabador experto con entintado, el tórculo, las planchas y los ácidos”, destaca la presentación de esta exposición. Enrique Cattaneo se le sitúa en lo alto de la calidad gráfica en México, además de ser actualmente el director de la Facultad de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), cuya gestión ha dado un impulso decidido a numerosas exposiciones y actividades tanto de académicos como de estudiantes y ex alumnos. En De Horizontes y algo más, el artista muestra las emociones con texturas o colores, que podrían presentarse en cualquier material y/o composición artística, creando un trabajo original y de gran valor, es por ello que se considera un coautor importante en el contexto nacional junto con artistas plásticos ampliamente reconocidos. Esta exposición permanecerá en el MuCIC hasta el 23 de marzo, cabe mencionar que estuvieron presentes en la inauguración el director del Instituto de Cultura de Cuernavaca, Hugo Juárez Ríos; la subdirectora del Museo de la Ciudad de Cuernavaca, María Gabriela Dumay Vanni; el subsecretario de Educación Media Superior y Superior del estado, Miguel Ángel Izquierdo Sánchez; el director de la Facultad de Arquitectura de la UAEM, Adolfo Saldivar Cazales, así como alumnos, docentes y personal de la Facultad de Artes. Asimismo, el pasado 24 de febrero, fue inaugurada la exposición temporal 11 Maneras de ver una Gata Rosa, también obra de Cattaneo y Cramer, que permanecerá hasta el 5 de marzo en el Museo de la Revolución del Sur en Tlaltzapán, Morelos.

**La Unión de Morelos**, p.4, (UAEM).

#### *Investigadores de la UAEM buscan soluciones para reducir altos niveles de fluoruro en el agua*

Felipe Medrano Valenzuela, profesor investigador del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), junto con su equipo de trabajo, trabajan en alternativas para reducir los niveles de fluoruro en el agua, pues en el centro y norte del país, se reportan altos índices de fluorosis, padecimiento que tan sólo en Aguascalientes afecta al 80 por ciento de los niños y adolescentes de entre 12 a 16 años de edad. Las sales están formadas por aniones y cationes, los cuales tienen carga positiva y los encontramos por ejemplo, en el cloruro de sodio o sal de mesa, mientras que el fluoruro o flúor, se usa incluso en el agua potable para prevenir las caries. La ingesta de grandes cantidades de fluoruros durante varios años, generan cambios en el esqueleto que provocan a su vez gran rigidez y dolor en las articulaciones. La forma más aguda de este padecimiento se denomina "fluorosis invalidante", que provoca cambios en la estructura de los huesos, haciéndolos extremadamente frágiles y quebradizos. También se encuentra la fluorosis dental, una condición que aparece como el resultado de la ingesta excesiva de fluoruro durante el periodo de desarrollo de los dientes, generalmente desde que se nace hasta que se cumplen entre 6 y 8 años de edad. Medrano Valenzuela trabaja en la línea de investigación de química supramolecular de especies aniónicas, especialmente en el reconocimiento molecular por receptores sintéticos y semisintéticos,

para tratar de entender el control de los procesos biológicos o el efecto ambiental que tienen estos iones que se encuentran en la naturaleza. El también responsable del Laboratorio de Química Analítica Supramolecular del CIQ, dijo que mediante esta línea se estudia la interacción entre moléculas, “diseñamos receptores específicos para ciertas especies aniónicas, fosfatos, poli fosfatos, nitratos, percloratos y en fluoruros, ya que sobre todo en la parte centro y norte desde el país, desde Aguascalientes, Guanajuato, Zacatecas, Durango hasta Baja California, está presentándose la fluorosis como un problema de salud”. Felipe Medrano explicó que los niveles de fluoruro en el agua de esas zonas, “están de 10 a 100 veces por arriba de lo que la norma permite, que es de dos partes por millón, y la solución aún no está disponible, por eso estamos desarrollando esta idea de remover selectivamente este anión de fluoruro del agua de pozos, sobre todo, en aquellos destinados al consumo humano”. Esta investigación surgió como resultado de la vinculación entre investigadores asistentes al Primer Simposio Mexicano de Química Supramolecular, del cual el CIQ de la UAEM forma parte del comité organizador. El también secretario del CIQ, Felipe Medrano, explicó que actualmente se está trabajando en una metodología económica y sencilla para tratar de reducir los niveles de fluoruros en el agua, “a base de materiales de productos naturales, como cáscaras de limón o naranja, pues consideramos que debe ser de fácil aplicación por las personas afectadas que viven en zonas rurales y presentan fluorosis”, dijo.

**La Unión de Morelos**, p.4, (UAEM).

#### *El Tercer Ojo - No pierdo mi capacidad de asombro*

Estimados lectores, antes de escribir este artículo deseo comentar que no he perdido mi capacidad de asombro; y digo lo recién escrito porque leo, el día de hoy, las siguientes notas: 132 asesinatos en lo que va del 2017; 68 en enero, 64 en febrero; 20 mujeres entre ellos; 14 personas han sido desmembradas... sin contar los que van en este día, más los que se acumulen este mes. Si consideramos otra tanda de 60, tendremos la friolera de cerca de 200 muertos que, según las cifras alegres del mundo fantástico de Gracolandia, son tan sólo delirios mediáticos en su contra. Un tercio de este año y esa cifra nada improbable nos conduce a calcular o considerar cerca de 800 muertos este año... Así las cosas en Morelos. Itero, no pierdo mi capacidad de asombro. Vuelvo a leer: una persona muerta en las instalaciones de la policía de Morelos cuando al ser detenida no gozaba más de cabal salud. Muere a manos y en manos de la policía. ¿Muere? Vuelvo a leer hoy, antes de escribir este artículo: una turista proveniente de la Ciudad de México, que amaba y gustaba de visitar Morelos, entre lágrimas, ansiedad, angustia, desesperación, impotencia, ira, qué sé yo, narra dramáticamente cómo ella y un primo que la acompañaba fueron objeto de violencia, maltrato, abuso del poder y agresiones delincuenciales por parte de la policía de Morelos... Narra cómo, carcomida por el miedo y la desesperación, temió ser desaparecida, asesinada, ultrajada, violentada y mancillada por quienes se supone deberían velar y proteger su integridad y seguridad; aún traumatizada psicológicamente expone, ante quien le entrevista, sus temores y ansiedades. Se jura a sí misma que jamás vendrá de nueva cuenta a Cuernavaca. Piensa que fue un error haber venido a Cuernavaca. Y decepcionada expresa dolor por la pérdida de su seguridad, sus certezas y sus ilusiones. Me pregunto ahora: Si este es el trato que se les da a los turistas, ¿De dónde procede la mentirosa cifra de 17 millones de turistas en Morelos? Reitero, amables lectores, no pierdo mi capacidad de asombro y cierro la nota breve porque sobran las palabras hoy... Solamente deseo cerrar con unas preguntas: ¿Dónde se encuentra el Gobernador en esta hora aciaga? ¿Quién o quiénes gobiernan este estado si el Gobernador tiene reuniones de entidades fronterizas mexicanas con las de Estados Unidos? ¿En qué lugar del mapa geográfico y político se encuentra Morelos? ¿Hacia dónde vamos?

**El Regional del Sur**, p.7, (J. Enrique Álvarez Alcántara),  
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=87161>

## **Estatal:**

#### *Posponen apertura de fosa común de Jojutla*

El Fiscal de Morelos Javier Pérez Durón anunció que pospondrá la apertura de la fosa común de Jojutla, hasta que instancias federales y locales consensuen una nueva fecha. En rueda de prensa conjunta con la organización “Red Eslabones por los Derechos Humanos”, el fiscal explicó que “el tema de Jojutla es un tema que se va a acordar, vamos a trabajar todas la instancias que trabajamos en el tema de Tetelcingo, y una vez que se acuerde toda la logística, se dará fecha exacta donde vamos a empezar los trabajos en Jojutla”. Esta la cuarta ocasión en que la FGE pospone las diligencias para la apertura de la fosa de Jojutla para exhumar 35 cuerpos no identificados. Recientemente el fiscal había asegurado que la extracción de los restos humanos (para la toma de nuevas muestras biológicas para la identificación genética y reinterhumación de manera digna) se realizaría el lunes 6 de marzo, pero de nuevo se está en espera de nueva fecha. La Red Eslabones por los Derechos Humanos respaldó la decisión de la fiscalía, por considerar imprescindible la participación de todas las instancias que actuaron en el caso Tetelcingo, y la necesidad de dar la mayor certeza y transparencia al proceso, ante la esperanza de familias de localizar en las fosas a sus seres queridos desaparecidos. Miembros de la organización también detallaron que realizaron una visita a la fosa de Jojutla para planear la

logística, tomando como antecedente Tetelcingo, y evitar que se repitan errores. También señaló que el caso Tetelcingo aún no está concluido y todavía hay más cuerpos identificados que serán entregados a sus familias.

**La Unión de Morelos**, p.3, (Maciel Calvo),

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/103215-posponen-apertura-de-fosa-comun-de-jojutla.html>

**El Regional del Sur**, p.6, (Erick A. Juárez),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=87173>

#### *Se refuerzan omisiones de la FGE: familias víctimas del delito*

Este miércoles dos cuerpos -que permanecieron por varios meses en las fosas de Tetelcingo, del municipio de Cuautla- uno reportado como desaparecido y el segundo que murió atropellado, fueron entregados a sus familias; en ambos casos sus seres queridos los reclamaron, pero la Fiscalía General Estatal (FGE) "simplemente prefirió ocultarlos". Los trabajos de exhumación de los dos cuerpos, que forman parte de los 119 cadáveres inhumados de manera irregular en la comunidad de Tetelcingo y que desde mayo del 2016 fueron trasladados al panteón "Jardines del Recuerdo", se realizaron desde muy temprano. Se trata de Arturo Adame Estrada- asesinado en el 2011 y reportado como desaparecido desde entonces- y de Apolinar Delgado, quien fue atropellado en noviembre del 2013, ambos radicaban en Morelos. En los dos casos las familias, tras un largo proceso, acudieron a la Fiscalía a reclamar el cadáver, pero no se los entregaron y fueron inhumanos en calidad de desconocidos el 28 de marzo del 2014.

*"Nunca le permitieron ver el cuerpo de su hijo".*

Arturo, de 24 años de edad, desapareció en la región oriente en el 2011 y su familia lo reportó como desaparecido; después tuvieron la firme sospecha que habría sido asesinado y que su cuerpo fue encontrado por autoridades de la Fiscalía General del Estado. Margarita Estrada López, madre de Arturo, recordó el mismo día que tuvieron la sospecha acudieron a las instalaciones del Servicio Médico Forense (SEMEFO) de Cuautla pero se encontraron con la negativa de las autoridades. "A deshoras de la noche andábamos en la SEMEFO de Cuautla y al otro día volvimos a venir. Pero dijeron que no nos lo iban a entregar", dijo. La mujer solicitó que le permitieran ver el cuerpo, pero tampoco se lo permitieron "les dije que me lo enseñaran para ver si era él y dijeron que no tenían permitido enseñar los cuerpos", recordó. La familia insistió y regresó una y otra vez para convencerles que entregaran el cuerpo de Arturo y 15 días después le informaron que se lo habían llevado a una fosa común de Cuernavaca. "Nosotros lo peleamos y lo peleamos y nunca nos permitieron verlo (...) Porque si uno pedía los cuerpos era porque lo estábamos buscando. Pero yo sí estoy en contra de eso, porque dejan pasar tanto tiempo para entregarlos cuerpos. ¡Y ahora después de tantos años está pasando esto!", reprochó la madre que acudió este día a recibir por fin el cuerpo de su hijo para darle una digna sepultura en el municipio de Tlayacapan.

*"Siempre estuvo identificado pero no nos lo quisieron dar"*

Apolinar Delgado Arzate, de 48 años de edad, dedicado al comercio, fue atropellado, el 1 de noviembre del 2013, en la avenida Plan de Ayala de Cuernavaca por una unidad del transporte público (Ruta) y también las autoridades se negaron a entregar su cuerpo. Cirila Delego Arzate, hermana de Apolinar, explicó que el día 2 de noviembre ella fue a las instalaciones de la SEMEFO donde lo identificó plenamente, pero no se lo quisieron entregar por la falta de una acta de nacimiento o una fe de bautizo. "Yo siempre fui a la SEMEFO a ver a mi hermano y los identifique pero no me lo quisieron dar por falta de acta de nacimiento o una fe de bautizo", dijo. Apolinar será sepultado en el panteón "Reposo Eterno" de la colonia La Laja.

#### *Dieron fe de la exhumación*

Las diligencias fueron realizadas por los Servicios Periciales de la Fiscalía General del Estado (FGE) y el visitador de la Comisión Nacional de Derechos Humanos (CNDH), Ramón Vázquez Díaz, dio fe de la exhumación de los restos que fueron identificados con los nombres de Arturo y Apolinar, contenidos en las gavetas A09 y F58, respectivamente.

**El Regional del Sur**, (Estrella Pedroza),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=87170>

## **Nacional:**

#### *Las universidades podrían enfrentar una emergencia por las deportaciones: Graue*

Las instituciones de educación superior del país podrían enfrentar una situación de emergencia ante las eventuales deportaciones de connacionales de Estados Unidos, aseveró el rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue Wiechers, durante un debate con el que se conmemoró el 45 aniversario del Sistema de Universidad Abierta, creado en 1972 por Pablo González Casanova. Esto podría darse, ya que se estima que en el programa de Acción Diferida para los Llegados en Infancia (DACA, por sus siglas en inglés) hay cerca de 600 mil jóvenes, y 60 por ciento de ellos son de origen mexicano. "Lo que se nos viene es muy serio. Podríamos tener de repente a 400 mil aquí, en México, que requerirían alguna forma de continuar sus estudios y en las instituciones no tenemos, hay que decirlo con toda claridad, espacio para

recibirlos. Haremos todo el esfuerzo, lo estamos haciendo. La educación abierta podría responder de forma emergente a todos ellos, esperemos que no suceda así, dijo durante el Diálogo entre rectores: la educación hacia el futuro, que se realizó ayer en el auditorio Alfonso Caso de la UNAM por los 45 años de la Universidad Abierta y los 12 del sistema de educación a distancia.

**La Jornada**, p.13, (Emir Olivares Alonso),

**Milenio**, (Milenio Digital), [http://www.milenio.com/politica/educacion\\_dreamers-mexicanos\\_deportados\\_estudios-unam-ipn-graue-milenio\\_0\\_911909159.html](http://www.milenio.com/politica/educacion_dreamers-mexicanos_deportados_estudios-unam-ipn-graue-milenio_0_911909159.html)

**El Universal**, p.13, (Teresa Moreno)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/politica/2017/03/2/unam-preve-problemas-en-escuelas-por-deportaciones>

**La Crónica de Hoy**, (Cecilia Higuera), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1012502.html>

**El Sol de México**, p.p.-3, (José Luna).

**Reforma**, p.1, (Sonia del Valle).

#### *Alumnos del IPN ganan premio con diseño de cama inteligente*

Los hermanos David y Emmanuel Campos Genaro y Fernando Alcántara, estudiantes de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica y de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), diseñaron una cama inteligente que tiene diferentes posiciones ergonómicas y sistemas con el objetivo de inducir la relajación, señaló la Agencia Informativa Conacyt. Por su proyecto, denominado Bed Us, ganaron la medalla de oro en la categoría de eléctrica y mecánica en el concurso internacional Brussels Innova, en Bélgica; el jurado calificador evaluó el proyecto como innovador y rentable.

**La Jornada**, p.2, (De la Redacción).

#### *Usan jamaica contra microbios*

El doctor en ciencias de alimentos y profesor investigador del área académica de química de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Javier Castro Rosas, desarrolló una serie de productos elaborados a base de jamaica que actúan contra bacterias o microbios dañinos resistentes y no resistentes a antibióticos para su uso en alimentos y en la medicina humana y veterinaria. Según relata a la Agencia Informativa Conacyt, el proyecto comenzó hace más de 15 años. Desde entonces ha estudiado alrededor de 100 diferentes plantas que se utilizan en herbolaria y, a finales de 2016, obtuvo el primer lugar del premio Hidalgo de Ciencia, Tecnología e Innovación, en la categoría investigación científica.

**La Jornada**, p.2, (De la Redacción).

#### *Desarrolla el IPN Garmdroid, servicio que detecta apps con código malicioso*

Investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN) desarrollaron Garmdroid, un servicio web y móvil que detecta las apps que contienen código malicioso. El sistema tiene 96 por ciento de efectividad y analiza los archivos en formato APK de las aplicaciones del sistema Android. Jorge Escamilla Ambrosio, académico del Centro de Investigación en Computación (CIC) del IPN, indicó que por norma general Google depura la Play Store para eliminar las apps que incumplen sus reglas o suponen riesgo para los dispositivos Android por contener malware, pero “existen aplicaciones rempaquetadas o hackeadas que ocultan un código malicioso, bajo la apariencia de un programa de uso común, ya sea Facebook, WhatsApp o YouTube”. Una fuente de apps maliciosas son las tiendas y sitios web no oficiales, las cuales son identificadas cuando Garmdroid las escanea y muestra los permisos que solicitan para controlar el smarthphone. Por ejemplo, una aplicación que simula una linterna no debe tener acceso a la cámara, micrófono o a la libreta de contactos.

**La Jornada**, p.36, (De la Redacción).

#### *Aspirantes a dirigir la facultad de Filosofía se oponen a desocupar el Che por la fuerza*

Los tres aspirantes a dirigir la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) rechazaron el uso de la fuerza pública para recuperar el auditorio Che Guevara –tomado desde hace más de 16 años por diversos colectivos estudiantiles y sociales–, por el contrario, se pronunciaron por una negociación que cuente con el consenso de la comunidad universitaria. En entrevista Rafael Guevara Fefer, Jorge Linares Salgado y Carlos Oliva Mendoza sobre el tema en el contexto del debate que sostuvieron ayer con alumnos de esa facultad en el proceso de designación de director para el periodo 2017-2021. Guevara señaló que el auditorio, oficialmente llamado Justo Sierra, es de la UNAM y atañe a toda la institución dar propuestas para resolver el problema. Proyectó comenzar una campaña permanente de reconocimiento del conflicto y de la historicidad de éste y del espacio. Hay muchas generaciones de estudiantes a los que ya no les dice mucho. Debemos comenzar por reconocer qué fue, qué ha sido y qué es hoy. Y luego una campaña de respeto a las instalaciones. Sobre el probable uso de la fuerza pública, aseveró que de ninguna manera es deseable. Pero es una pregunta que escapa a cualquier competencia mía. Linares planteó la necesidad de trabajar de manera coordinada con la rectoría. Comenzar un proceso para ganar el consenso de la comunidad sobre la necesidad de recuperarlo y generar una campaña de difusión en medios y

con la sociedad, para también tener su apoyo. Un elemento central, enfatizó, es la actuación jurídica. Rechazó el uso de la policía para recuperar el espacio y confió en que se pueda lograr un proceso concertado y dialogado que no provoque ninguna reacción adversa en la universidad y en la sociedad.

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

*Desde 2009, la UNAM incubó 160 empresas innovadoras: Enrique Graue*

El rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue, encabezó la entrega de diplomas a jóvenes emprendedores que incubaron 26 nuevas empresas de base tecnológica formadas dentro del sistema InnovaUNAM. Estas organizaciones, de origen universitario, ya han creado 108 nuevas plazas de trabajo y, hasta el cierre de diciembre de 2016, habían realizado ventas por más de 21 millones de pesos. En este encuentro, el rector informó que ya suman 160 las empresas de base tecnológica incubadas por InnovaUNAM, desde 2009. Ante los jóvenes emprendedores, el rector Graue Wiechers dijo que el nacimiento de este tipo de empresas mexicanas afortunadamente ocurre en el momento histórico en el que más lo necesita el país, por circunstancias como la amenaza de expulsión de miles de mexicanos que viven en Estados Unidos y que buscarán encontrar en México empleos dignos y formas de progresar. Necesitamos creer en nosotros y en nuestras capacidades, por esto es también un magnífico momento para replantearnos cómo y qué queremos ser como nación”, detalló el rector.

**La Crónica de Hoy**, (Antimio Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1012435.html>

*La UNAM y la Universidad de Groningen en Holanda ofrecerán doctorado con doble titulación*

Con el fin de fortalecer el perfil académico de sus egresados de posgrado, la Universidad Nacional Autónoma de México y la de Groningen (UG), Holanda, firmaron un convenio para tutelar de manera conjunta, tesis de doctorado en todos sus campos de conocimiento. El rector de la máxima casa de estudios, Enrique Graue Wiechers, y su homólogo de la UG, Elmer Sterken, signaron el acuerdo que establece que el periodo de realización de las tesis será de cuatro años y la supervisión se repartirá entre las dos instituciones, en periodos alternos en cada país. Al final del proceso, los alumnos obtendrán un certificado de doctorado de la UG y el grado de doctor por la Universidad Nacional. “Es una gran oportunidad para nosotros, más en estos tiempos que tenemos problemas con Estados Unidos y debemos incrementar nuestras relaciones con Europa”, dijo Graue Wiechers en un comunicado. En la reunión efectuada en la Torre de Rectoría, Elmer Sterken señaló que es un nuevo paso en el fortalecimiento de las relaciones entre ambas universidades; “estoy seguro que Europa será muy interesante para ustedes”, expresó.

**La Crónica de Hoy**, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1012378.html>

*Urbanistas, estudiantes y empresarios liderarán proyectos para estacionamientos*

Con proyectos de urbanistas, estudiantes y empresas privadas se buscará cambiarle la cara a los estacionamientos. Para ello la administración capitalina contratará a los ganadores del concurso “Menos Cajones más Ciudad” para intentar que estos proyectos sean una realidad por toda la ciudad para, entre otras cosas, mejorar la calidad y movilidad de los capitalinos. Este concurso fue lanzado hace algunos meses por el Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO), hubo dos ganadores y algunas menciones honoríficas. El proyecto ganador en la categoría estudiantil fue diseñado por alumnos de la UNAM. Éste propone reutilizar un estacionamiento ubicado en la calle de Hamburgo 13, para crear un museo en el que se difundan los servicios y oportunidades de habitar la Ciudad de México, a través de distintas expresiones culturales.

**La Crónica de Hoy**, (Sin firma), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1012463.html>

*Lo mejor de la ciencia de la Universidad de Pensilvania llega a El Colegio Nacional*

El simposio Lo mejor de la Universidad de Pensilvania en México, que se realizará este viernes 3 de marzo en El Colegio Nacional, presentará siete investigaciones de vanguardia sobre creación de moléculas más grandes para celdas solares, métodos para dar mayor valor agregado al petróleo y los trabajos en química computacional, entre otras, dice Eusebio Juaristi. Desde hace 11 años, agrega el doctor en Ciencias Químicas, El Colegio Nacional organiza estos encuentros “cuyo punto central es invitar colegas de universidades de Estados Unidos y, en este caso, el 3 de marzo tenemos a importantes científicos de la Universidad de Pensilvania. Y también el 17 de marzo vamos a tener otro que se llama Lo mejor de la Universidad de Connecticut en México. En estas reuniones, añade Eusebio Juaristi, “nos encontramos con colegas que presentan sus investigaciones que llevan a cabo en sus universidades. Y no sólo es un encuentro para la difusión del conocimiento, en el que los científicos mexicanos aprenden o conocen esos temas nuevos, también es importante para los jóvenes, al ser una oportunidad de involucrarse en esos temas y, al mismo tiempo, poder estar en contacto con estos investigadores para, eventualmente, iniciar colaboraciones o tal vez realizar estancias en las universidades de Estados Unidos”.

**La Crónica de Hoy**, (Adrián Figueroa), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1012433.html>

#### *Capacitarán a guanajuatenses para el sector aeroespacial*

El Instituto Estatal de Capacitación ( Ieca ) y la Universidad de Aeronáutica de Querétaro a ( UNAQ ) firmaron un convenio de colaboración, con el cual guanajuatenses podrán ser capacitados en temas de aeronáutica, sobre todo ahora que fue inaugurado en Silao el Parque Logístico Aeroespacial Sky Plus. Jorge Gutiérrez de Velasco Rodríguez, rector de la Universidad de Aeronáutica de Querétaro, dijo que con esta firma de convenio se abren las puertas para que más guanajuatenses puedan explorar el sector de aeronáutica, e inclusive no descartó que queretanos puedan capacitarse en el Ieca, dado que en ambos Estados el sector aeroespacial está siendo detonado.

**El Sol**, p.7, (Óscar Reyes).

#### *Hechos y Susurros// La preferente, a favor de los dreamers*

La incertidumbre que el presidente Donald Trump ha provocado en los denominados dreamers, jóvenes indocumentados que desde muy pequeños fueron llevados por sus padres a Estados Unidos, que crecieron, se educaron y que han trabajado en ese país, ahora corren el riesgo de ser deportados. El país vecino ha sido el destino migratorio de millones de mexicanos que salieron en busca de oportunidades porque no las encontraron en nuestro territorio, y por ello no quieren regresar; no ven futuro. Necesitan ayuda; las políticas antiinmigrantes de Trump los hacen vulnerables, ya que en cualquier momento les puede arrebatar el sueño americano. Los repatriados requieren el amparo de su país. La educación es fundamental para su reincorporación, y cada esfuerzo que se haga por ellos es un acto de elemental justicia. El presidente Enrique Peña Nieto envió al Congreso la Iniciativa Preferente, la cual reforma la Ley General de Educación para facilitar y agilizar la validación de documentos de estudios de migrantes repatriados. Debe reconocerse el trabajo que el Senado realizó a través de Audiencias Públicas, en donde participaron el secretario de Educación Aurelio Nuño; el subsecretario para América del Norte, Carlos Sada; y el comisionado del INM, Ardelio Vargas, entre otros, que fueron convocados por el senador Juan Carlos Romero Hicks, presidente de la Comisión de Educación, y la senadora Graciela Ortiz, presidenta de la Comisión de Estudios Legislativos, quienes precisaron que para enriquecer la iniciativa, también fueron consultados secretarios de Educación estatales, universidades, miembros de la sociedad civil y los propios dreamers. El dictamen tiene 13 modificaciones al proyecto original. Se obliga a autoridades educativas federal y locales a garantizar el acceso a la educación a las personas que no cuentan con documentos, pero fundamentalmente desburocratiza la tramitología como quitar el apostillado, quitar el requisito de la traducción de las calificaciones y planes de estudio, entre otros. La Iniciativa Preferente transitó en el Senado de la República durante febrero. Ya está en la Cámara de Diputados, y de ellos esperamos que atiendan de manera expedita su trabajo legislativo para que se cumpla el objetivo de otorgar facilidades a los migrantes que regresan al país e incorporarlos al sistema educativo nacional, sin importar su condición migratoria.

**24 Horas**, (Dolores Colín).

#### *El Semáforo*

El rector de la UNAM alertó que las instituciones de educación superior del país no pueden absorber el impacto de mantener los estudios de jóvenes deportados de EU. Lo que se nos viene es muy serio, pues podrían expulsar a una cantidad considerable de jóvenes y en las instituciones no tenemos, hay que decirlo con toda claridad, espacio para recibirlos, advirtió.

#### **El Financiero**

#### *Insta a fortalecer el sistema de iniciación universitaria*

La fundación universitaria del sistema Iniciación, a principios del siglo pasado, abrió sus puertas a hijos de campesinos y obreros nunca antes considerados para la Universidad Nacional Autónoma de México ( UNAM ) La ciencia y la profesionalización para el pueblo mexicano. Increíble fue ese proyecto. Han surgido cientos de generaciones de la Prepa 2, con capacidad sin igual al servicio de nuestro pueblo. Son mexicanos a cabalidad, científicos y profesionales. Las soluciones a los problemas mencionados en la edición del lunes pasado: critican padres de alumnos el sistema Iniciación Universitaria, son posibles, pero existen alternativas. Las relaciones entre los integrantes de la comunidad podrán mejorar con estudio profundo y profesional de las mismas. Han separado físicamente los niveles, lo que evita el contacto entre ellos y rompe el esquema original. Han surgido generaciones sólidas y personalidades en todas las profesiones, hay ejemplos sobresalientes. El proyecto académico tiene sus alternativas y los apoyos de las facultades darán solución a los problemas mencionados por los padres. Pero habrá que fortalecer el proyecto. La universidad abre sus puertas para todos los niveles, desde secundaria, nada mejor que su mejoramiento constante. Imprescindible para la UNAM su propuesta de Iniciación.

**La Jornada**, (Víctor Sánchez, sociólogo y profesor de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, miembro de la generación 1963-1968 de la Prepa 2).

<http://www.jornada.unam.mx/2017/03/02/correo>