# SÍNTESIS INFORMATIVA

## **DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN**

Ciudad Universitaria, 22 de noviembre de 2017.



# La UAEM en la prensa:

Comunicado del rector electo con motivo del 50 aniversario de la autonomía universitaria

# Nacional:

Inaceptable, que haya universidades en riesgo por falta de recursos: Graue

## Internacional:

Contaminación afecta calidad de espermatozoides, según estudio

# La UAEM en la prensa:

Comunicado

A la comunidad universitaria

A la sociedad en general

Hace 50 años, el 22 de noviembre de 1967, la tenaz lucha universitaria librada desde el seno de la entonces Universidad del Estado de Morelos, alcanzó finalmente el propósito de darle a la máxima Casa de Estudios del estado la tan anhelada Autonomía que hoy nos define y caracteriza.

Al conmemorar aquella fecha histórica, quiero expresar mi agradecimiento a quienes en la sesión extraordinaria del Consejo Universitario del pasado 14 de noviembre de 2017, me eligieron Rector para el periodo marzo 2018–marzo 2024, función que aspiro a desempeñar con total apego al proyecto ético político que diversas generaciones de universitarios hemos construido a lo largo de nuestra historia.

Agradezco también las muestras de apoyo que he recibido de la comunidad universitaria y hago un llamado a la unión y cohesión, pues la covuntura en la que la Universidad se encuentra, lo requiere y lo reclama.

La apropiación que a lo largo de cincuenta años hemos hecho de la autonomía, nos permite afirmar que ésta constituye en la actualidad el basamento esencial de la cultura universitaria, expresión de la legitimidad, sustentabilidad e identidad de su ser y hacer cotidianos, de sus valores, prácticas, símbolos y formas de integración y organización que hacen posible nuestra autodeterminación histórica.

Somos una comunidad universitaria que tiene historia y que al reconocerlo, se reconoce en ella y así construye su identidad y le da sustento al sentido de pertenencia que la caracteriza. Somos una institución que hoy finca su futuro, que hoy alimenta un horizonte de esperanza, desde su fortaleza como comunidad universitaria, que con la contribución de muchos, se asume como realidad histórica, es decir, como realidad que se auto-trasciende permanentemente.

Hoy la autonomía universitaria representa el principal instrumento que la sociedad nos ha dado, precisamente para salir a su encuentro, para hacer nuestros sus problemas y anhelos, para recrearnos y resignificarnos como una genuina institución pública de servicio que tenga como eje central a la persona en el contexto de sus relaciones con los otros y para los otros.

Enriquecer y consolidar la autonomía que conquistamos, a partir de la pluralidad y diversidad que nos conforma, ha implicado darnos la oportunidad de trascender las uniformidades, los dogmatismos y los autoritarismos, abriendo espacios fértiles en los que florece la convivencia compartida, el intercambio de experiencias, los reconocimientos mutuos y la liberación de potencialidades creativas y solidarias.

Honremos con nuestro actuar cotidiano, a los estudiantes que hace 50 años hicieron posible la autonomía universitaria.

Dejo constancia que para mí ha sido un honor y un enriquecimiento humano y profesional ser parte de la administración del Dr. Jesús Alejandro Vera Jiménez, a quien le expreso mi total solidaridad y como Rector electo de la máxima casa de estudios de Morelos, solicito se proceda con estricto apego a la ley, se respete el debido proceso y de ninguna manera se violenten sus derechos humanos.

Exhorto a todos los universitarios a conmemorar el 50 aniversario de la Autonomía de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos poniendo todas nuestras capacidades en su defensa.

Por una humanidad culta

Una Universidad de excelencia

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán

Rector Electo

Marzo 2018 - Marzo 2024

Ciudad Universitaria, 22 de noviembre de 2017.

El Regional del Sur, p.5,

http://elregional.com.mx/Noticias/?id=94977

La Unión de Morelos, p.7.

## Buscan fideicomiso para UAEM

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se encuentra dentro de las cinco instituciones de nivel superior con riesgo de colapso financiero en el país; el rector electo confía en que al cierre de este año se logre concretar el saneamiento que ayude a pagar salarios, aguinaldo y operatividad, para iniciar 2018 con un fideicomiso. La UAEM, que enfrenta actualmente un déficit por más de mil 321 millones de pesos, es parte de las universidades que han pedido a la federación un incremento en su presupuesto, debido a que enfrentan falta de solvencia para pagar compromisos con los trabajadores, jubilados y gastos de operación. Tan sólo en la administración del doctor Alejandro Vera Jiménez, pasó de un déficit de 400 millones de pesos a mil 321 millones de pesos hoy en día; tuvo un aumento de alrededor de 900 millones de pesos de 2012 a 2017. La máxima casa de estudios de Morelos opera con estos pasivos económicos derivado de jubilaciones, pensiones, prestaciones, días de aguinaldo y horas de profesores de investigación que la Secretaría de Educación Pública (SEP) no reconoce. Ante esta situación, y derivado de la falta de recursos para cubrir nóminas y aguinaldos al cierre del año, el rector electo, Gustavo Urquiza Beltrán, indicó que requieren 800

millones de pesos, aproximadamente, para pagar estos conceptos. El rector electo agregó que con esta cifra también harían frente a los adeudos con proveedores y demás cargos que no se han podido cubrir. *Fideicomiso* 

Respecto a los 48 millones de pesos que este día el Gobierno del Estado entregará a la UAEM, por concepto de adelanto de participaciones federales y estatales de diciembre, Urquiza Beltrán indicó que este monto ayudará a saldar una catorcena vencida. El rector electo confía en que antes de que concluya diciembre se concreten las gestiones realizadas ante los gobiernos del estado y federal, para iniciar en 2018 el plan de fideicomiso que ayude a ir mitigando el déficit. "Con esta cifra (800 mdp) también haríamos frente a los adeudos con proveedores y demás cargos que no se han podido cubrir." Gustavo Urquiza, rector electo.

1,321 mdp es el déficit que enfrenta la Universidad del Estado.

800 mdp requiere la UAEM para cumplir compromisos al cierre de año.

Diario de Morelos, p.4, (Guillermo Tapia),

https://www.diariodemorelos.com/noticias/buscan-fideicomiso-para-uaem

#### Quiebran pensiones a la UAEM

El pago a jubilados incrementó 100% en dos años.

El pago de pensiones y jubilaciones que en los últimos dos años ha crecido hasta 100 por ciento, derivado de los ajustes que se hicieron a la reforma laboral, es el principal problema que enfrenta la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), quien cada año tiene que erogar alrededor de 300 millones de pesos para casi dos mil trabajadores jubilados, lo que ha dado como consecuencia que actualmente dicha institución esté prácticamente en quiebra técnica por este motivo. Este problema que desde años atrás se vino anunciando por los ex rectores. René Santoveña Arredondo y Fernando Bilbao Marcos es ya una realidad que empuja hacia la catástrofe a la UAEM; escenario que parece cumplirse, sobre todo, cuando el subsecretario de Educación Salvador Jara anunció ayer que no habrá rescate financiero para las cinco universidades públicas del país que atraviesan esta crisis financiera. En 2015, el rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez, aseguró que la crisis financiera por la que atraviesa la institución se debe a problemas estructurales, particularmente pensiones y jubilaciones, así como prestaciones laborales no reconocidas. El rector insistió en que dicha situación se acentuó más, en los dos últimos años, por el crecimiento inusual que se dio en la solicitud para jubilarse, producto de las reformas que se hicieron en materia laboral y la falta de liquidez de instituciones como la UAEM para solventar estos pagos. Vera Jiménez, en documentos presentados ante el Consejo Universitario, aseguró que dicha problemática se ha vuelto más intensa una vez que el Gobierno de Morelos no ha reconocido como deuda de Estado las prestaciones aprobadas por el Congreso para el sistema de pensiones y jubilaciones de los trabajadores universitarios y, por otro lado, porque no se está pagando la diferencia de aquinaldos. Además, explicó que el déficit por el sistema de pensiones y jubilaciones se acerca a los 300 millones de pesos al año, en prestaciones no reconocidas por la Federación -particularmente el aquinaldo- representan 150 millones de pesos, pues la UAEM paga a sus trabajadores 90 días como sucede con todos los trabajadores del Estado; sin embargo, la Federación reconoce únicamente 40 días. Del estímulo al desempeño académico, dijo, representa una erogación de casi 100 millones de pesos, pero la Federación solamente recibe cerca de 16 millones, cifra que es similar a la que otorga a todas las universidades del país. Esto, en suma, equivale a más de 500 millones de pesos. El rector confirmó que esta situación tiene que ver con un problema estructural que no es propio de la máxima casa de estudios de Morelos, sino que se ha generalizado en muchas universidades públicas del país. El rector apuntó que el sistema de jubilaciones y pensiones de la UAEM no fue autoimpuesto, "fue el Congreso del Estado, en 1967, el que determinó que los trabajadores del Estado junto con los universitarios se jubilaran a los 25 años de servicio". En este sentido, el secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la UAEM (SITAUAEM), Mario Cortés Montes, reconoció que los fenómenos de jubilaciones ha aumentado considerablemente en los últimos dos años. El dirigente sindical informó que si bien es un derecho del trabajador jubilarse, hoy en día se han hecho algunos ajustes a su Contrato Colectivo de Trabajo como el hecho de que ya no se pueden jubilar a los 25 años, sino hasta los 35 años. Actualmente, la UAEM paga por concepto de jubilaciones cerca de 300 millones de pesos.

El Sol de Cuernavaca, p.8, (Mónica González).

## Hoy comparecerá el rector de la UAEM

Apoyarán y se solidarizarán este día con el rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez y su esposa, María Elena Ávila, los integrantes del Frente Amplio Morelense (FAM) así como universitarios que lo acompañarán a que declare de manera voluntaria ante los tribunales con la finalidad de que lo libren de otra orden de aprehensión porque se estarían violentando sus garantías y derechos humanos. Cabe señalar que ayer, los integrantes del FAM se reunieron frente a las instalaciones del Tribunal Superior de Justicia (TSJ), donde exigieron que el proceso que se le lleva al rector de la UAEM se realice con transparencia y se respete el debido proceso. El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Alejandro Vera, anunció que se presentará este día miércoles en el juzgado oral como parte del proceso que se le sigue por el delito de peculado, por lo que diversas organizaciones adheridas al FAM anunciaron que participarán y lo respaldarán

para movilizarse al lugar donde estará nuevamente presentando sus argumentos de las acusaciones que la Fiscalía Anticorrupción le realiza. Y es que para los del Frente Amplio Morelense, Alejandro Vera Jiménez es inocente de todas las acusaciones que se le imputan, por lo que anunciaron que estarán este día en su comparecencia para demostrarle que no está solo en lo que han considerado como una persecución política del gobierno de Graco Ramírez Garrido Abreu. Por su parte, Alejandro Vera y su esposa María Elena Ávila, reiteraron que por voluntad propia, acudirán a presentar su declaración ante el juez correspondiente, no sin antes dejar en claro que están siendo objeto de una campaña de desprestigio y persecución política por parte del gobierno del estado de Morelos, que encabeza el perredista Graco Ramírez. Incluso, afirmó que esta campaña en su contra es producto de la posición ético política que ha asumido a lo largo de su gestión como rector de la UAEM, la cual ha molestado al gobernador y a aquellos que se han sentido aludidos por mi posicionamiento crítico ante el acontecer político social de nuestro estado, particularmente en lo relativo a la violencia, la inseguridad, la pobreza, los ecocidios y la constante violación de derechos humanos, sociales y colectivos de comunidades y pueblos. La persecución en su contra y la de su familia, ha estado acompañada de una propaganda mediática que se le fabricó por el delito de peculado y, recientemente, dijo, les volvieron a fabricar otro delito como lo fue el de enriquecimiento ilícito. Ante esta situación, Vera Jiménez, precisó que en ambos casos, se integraron carpetas de investigación que se judicializaron sin darme el derecho, de conformidad con el debido proceso, a conocer y desvirtuar las falsas imputaciones.

El Regional del Sur, p.4, (Gerardo Suárez), http://elregional.com.mx/Noticias/?id=94978

#### Asociaciones de Cuernavaca se unen en defensa del rector de UAEM

Integrantes de la Coordinadora Morelense de Movimientos Ciudadanos, acompañados de Dagoberto Rivera Jaimes, Guillermo López Ruvalcaba y Nicanor Pérez Reynoso y Gerardo Becerra Chávez; más representantes del Frente Amplio Morelense, fijaron su postura en una rueda de prensa en el exterior del Tribunal Superior Justicia del Estado de Morelos, señalando que ya pasaron más de 5 años que el Gobernador del Estado Graco Ramírez tomó protesta, prometiendo que resolvería el problema de la inseguridad en 18 meses, se sometería a la aprobación o desaprobación de los ciudadanos, mediante la revocación de mandato y además de que nunca iba a perseguir a alguien por sus creencias religiosas y políticas, lo que es totalmente falso, ya persigue al obispo, a empresarios, abogados y sobre todo al rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Dr. Alejandro Vera Jiménez y a su esposa María Elena Ávila. En ese sentido, comentaron que el pecado del rector consiste en haber denunciado, lo que los partidos políticos han callado por 5 años y es por eso que la Universidad se volvió el contrapeso del Gobierno de Graco Ramírez, además de que el Gobernador del Estado, hace un gran abuso del poder político y legal, al utilizar a la Fiscalía Anticorrupción, cuyo titular es el ex consejero jurídico, Juan Salazar Núñez, para fabricar delitos al rector y a su esposa, por lo que es necesario que en Morelos, cuente con un nuevo Fiscal Anticorrupción. Por todo lo informaron que las acusaciones al rector y su esposa, son falsas y violatorias a los derechos humanos, por lo que el día de mañana 22 de noviembre del año en curso, se reunirán en plaza de Armas, a las 14:00 horas, para asumir la defensa del rector, en donde su único delito fue criticar al Gobierno de una falsa izquierda. Finalmente, hicieron un llamado enérgico, a la Presidenta del Tribunal Superior, para que no se presente hacer farsa y comparsa del Gobernador del Estado.

Cadena Sur Multimedios, (Redacción),

http://cadenasurmultimedios.mx/site/asociaciones-de-cuernavaca-se-unen-en-defensa-del-rector-de-uaem/

#### Exigen al TSJ actuar conforme a derecho en el caso Vera Jiménez

Activistas se manifestaron en las instalaciones del Tribunal Superior de Justicia (TSJ), para exigir a los magistrados del Poder Judicial actuar conforme a derecho en la audiencia de formulación de imputación por el delito de enriquecimiento ilícito en contra del rector de la máxima casa de estudios, Alejandro Vera Jiménez. De acuerdo con el vocero de la Asociación Cívica Morelense "Gustavo Alejandro Salgado Delgado", Gabriel Rivas Ríos, indicó que durante la mañana de ayer (martes), un grupo de activistas protestaron en las instalaciones del máximo órgano de impartición de justicia, para demandarle a la magistrada presidenta del TSJ, María del Carmen Verónica Cuevas "dejar" de estar subordinados al gobernador Graco Ramírez. Explicó que derivado a la orden de cateo que expidieron los jueces del Poder Judicial, así como los procedimientos judiciales en contra de los líderes sociales y el presidente municipal de Cuernavaca, Cuauhtémoc Blanco Bravo, sólo han mostrado la falta de respeto a las leyes, debido a que han sido perseguidos políticamente por las actuales autoridades. "Aquellas personas que no están de acuerdo con la administración o el gobierno de Graco, sólo han sido perseguidos, tal es el caso de Gerardo Becerra, lo que ocurre con el rector, el presidente municipal de Cuernavaca, el obispo y lo que está ocurriendo conmigo, creo que es el momento de parar en "seco" a este tribunal que no está aplicando la ley debidamente, sino que está siguiendo las órdenes de Graco", dijo. Rivas Ríos no descartó que una vez que concluya el proceso judicial en contra del rector de la máxima casa de estudios. Alejandro Vera Jiménez, promoverán una denuncia penal ante las autoridades en contra de los magistrados del Poder Judicial y el Fiscal General Anticorrupción, Juan Salazar Núñez, ante la fabricación de los delitos del rector de la UAEM. Cabe recordar que el grupo de los activistas convocaron para la tarde de este miércoles, a una manifestación en el Zócalo de Cuernavaca para acompañar al rector de la UEAM, Alejandro Vera Jiménez a los Juzgados de Control y Juicios Orales del Primer Distrito Judicial con sede en el Centro Histórico de la capital, quien fuera acusado junto con su esposa por el delito de enriquecimiento ilícito.

El Regional del Sur, (Erick A. Juárez),

http://elregional.com.mx/Noticias/?id=94975

## Integrantes del Frente Amplio Morelense protestan ante el TSJ

Integrantes del Frente Amplio Morelense (FAM) protestaron, la mañana de este martes, afuera del Tribunal Superior de Justicia (TSJ). El FAM también dio a conocer un comunicado en apoyo al rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Jesús Alejandro Vera Jiménez. Los integrantes del FAM exigieron a la presidenta del TSJ, María del Carmen Cuevas López, que el proceso judicial que se lleva en contra de Vera Jiménez, por el presunto delito de enriquecimiento ilícito, sea apegado a derecho.

#### La Unión de Morelos, (Ana Lilia Mata),

https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/116195-integrantes-del-frente-amplio-morelense-protestan-ante-el-tsj.html

#### Se moviliza el FAM frente al TSJ

Como parte de la estrategia de defensa de Alejandro Vera, el Frente Amplio Morelense (FAM) se manifestó este martes afuera de las instalaciones del Tribunal Superior de Justicia (TSJ). "Vera es inocente, ojalá hubiera más Veras en el estado", expresó Dagoberto Rivera Jaimes, vocero, en esta ocasión del FAM. El también transportista exigió un proceso transparente para el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). A la manifestación se sumó medio centenar de integrantes de la organización "Gustavo Salgado", quién ha apoyado al rector. Alejandro Vera deberá presentarse este miércoles en el juzgado oral como parte del proceso que se le sigue por el delito de peculado, por lo que ha llamado a la población a movilizarse en su favor.

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

https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/inicia-estrategia-de-defensa-del-rector

#### Busca CIICAp disolver el unicel con un método natural

El Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), trabaja en un método para disolver el unicel con un solvente natural. Elsa Carmina Menchaca Campos, profesora investigadora del CIICAp, lidera el proyecto cuyas líneas de investigación se enfocan a la síntesis, aplicación y reciclamiento de polímeros, el cual parte de la utilización de residuos de frutas cítricas que en cuestión de minutos disuelven el unicel y se obtiene un biopolímero. La especialista detalló que el unicel es derivado del poliestireno y se encuentra en otros productos que causan graves afectaciones ambientales como los popotes. "El poliestireno es un polímero termoplástico que dura más de 500 años en la tierra y que los microorganismos no pueden degradar". De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), en México se consumen anualmente más de 13 mil millones de piezas entre vasos, platos y placas de unicel dedicadas a la construcción, los cuales representan un volumen de 350 mil toneladas. Menchaca Campos explicó que durante sus investigaciones encontraron que un aceite que se extrae de los frutos cítricos lo disuelve perfectamente, posteriormente se mezcla con otras moléculas orgánicas y da como resultado un polímero biodegradable. "Estos son los primeros resultados. Tenemos que realizar pruebas de degradación, microbianas, de estabilidad temporal, térmicas y de luz, pero los primeros resultados han dado conclusiones alentadoras: el biopolímero tiene bastante resistencia como para aplicaciones diversas", dijo. La investigadora dijo que también se están realizando pruebas de tensión y se ha encontrado resistencia importante en este biopolímero. "Esto nos indica que puede usarse para aplicaciones en cualquier industria, como recubrimiento contra la corrosión y como biopolímero en la industria alimentaria, con la prerrogativa de que está hecho de productos naturales y es biodegradable". La también secretaria del CIICAp explicó que normalmente el unicel no se degrada. "Es una cadena muy larga, muy resistente, es un polímero que difícilmente se disuelve en algún solvente normal, sin embargo, sí hay solventes pero son costosos y contaminantes". La especialista informó que además de trabajar en este proyecto, también se realizan otros trabajos relevantes en los cuales se reciclan polímeros de desecho de la industria automotriz para diferentes aplicaciones cotidianas.

#### La Unión de Morelos, p.9, (Salvador Rivera),

https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/116219-busca-ciicap-disolver-el-unicel-con-un-metodo-natural.html

#### David Monroy Digital, (Redacción),

http://www.davidmonroydigital.com/2017/11/21/uaem-desarrolla-metodo-disolucion-unicel-desde-desechos-citricos/

#### Cadena Sur Multimedios, (Redacción),

http://cadenasurmultimedios.mx/site/uaem-desarrolla-metodo-de-disolucion-de-unicel/

#### Trabajan juntos INAH v UAEM

La rehabilitación de los edificios podría durar hasta cinco años; se concentrarán en la Ruta de los Conventos. La Facultad de Arquitectura de la UAEM y el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) trabajan de la mano en la restauración de por lo menos 300 inmuebles que resultaron afectados por el sismo del pasado 19S, enfocándose sobre todo en la Ruta de los Conventos en donde se tuvieron daños graves en las estructuras. Adolfo Saldivar Cazales, director de la Facultad de Arquitectura, informó que se trata de más de 300 inmuebles religiosos en 20 comunidades, entre los que se encuentran capillas, conventos, iglesias y estatuas, según el censo del INAH. Debido a que este trabajo es sumamente meticuloso, porque se tiene que respetar toda la estructura, pintura y arquitectura de cada monumento, es que se reconoció que éste podría tardar hasta cinco años para poder ver los frutos de la restauración que hoy comenzó. Si bien se tienen detectados muchos inmuebles dañados. Adolfo Saldívar puntualizó en que se le está dando prioridad a la Ruta de los Conventos debido a los daños graves que sufrieron. Todo ello, por medio del convenio de colaboración que existe entre la UAEM y el INAH, lo que permitirá a estudiantes y docentes de la Facultad de Arquitectura de la UAEM realizar acciones que tienen que ver con la consolidación estructural de las cubiertas, revestidos exteriores y restauración de elementos singulares de las mismas, como linternas de algunas capillas, saneamiento del subsuelo, los revestimientos interiores, las instalaciones y acabados. Refirió que la UAEM apoyará las gestiones de Francisco López Morales, director de Patrimonio Mundial del INAH para la obtención de recursos económicos federales ante el Fondo Nacional de Desastres (Fonden) y con el seguro, ya que la Ruta de los Conventos está en el catálogo del patrimonio mundial por la UNESCO.

El Sol de Cuernavaca, p.9, (Mónica González).

Inicia entrega de tarjeta Fonden en Zacatepec; el jueves en Jojutla

Brigadas de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (Sedatu) y del Banco del Ahorro Nacional y Servicios Financieros (Bansefi) entregaron 884 tarjetas a los damnificados con daños totales y parciales en sus viviendas del municipio de Zacatepec, considerado el segundo municipio más afectado por el sismo del 19 de septiembre. De acuerdo con el gobierno local, ayer fue el único día de entrega de tarjetas en este municipio. Mientras que en el municipio de Jojutla, el alcalde Alfonso de Jesús Sotelo Martínez, informó a los propietarios de viviendas colapsadas estar al pendiente el día jueves, ya que será ese día cuando las brigadas de Sedatu entregue las tarjetas a los habitantes. Sotelo Martínez dijo que el lunes sostuvo una reunión informativa y ayer de igual manera, en donde fijaron la fecha de entrega. Pidió a los damnificados estar al pendiente para informar la ruta de entrega e itinerario. También adelantó que recibirá la participación de académicos y especialistas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y organizaciones civiles o grupos organizados, que ofrecen apoyo a la ciudad para la reconstrucción. "Es importante para nosotros el escuchar de alguna manera, las propuestas, las opiniones de estos grupos para que esto se complemente y nos da auge de lo que se viene de cara a la reconstrucción de Jojutla", declaró el alcalde.

El Regional del Sur, p.6, (Yessenia Daniel).

## Feria de Patentes en Morelos promueve tecnologías mexicanas

Con un portafolio de más de 340 tecnologías mexicanas listas para ser comercializadas, este martes inició la Feria de Patentes en el Centro de Congresos y Convenciones Morelos, como parte del Foro Internacional Alternativas Verdes 2017. En este espacio se promoverán 344 patentes mexicanas con tecnologías innovadoras, entre las que se encuentran un refrigerador solar para la producción de hielo, un detector de robos de energía eléctrica para industrias y un shampoo biodegradable para limpieza de autos. La titular de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICyT), Brenda Valderrama Blanco indicó que también se encuentra el método para elaboración de ladrillos a partir de biosólidos, desarrollada por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Así como la patente de un horno solar de alimentos con respaldo eléctrico, creada por científicos del Instituto de Energías Renovables de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) Campus Morelos. Como parte del programa de actividades de la Feria de Patentes se presentarán casos de éxito de emprendimiento tecnológico como el de la empresa BB Cube, creadora de un producto que resuelve de forma práctica el encendido de carbón, con distribución en tiendas de autoservicio y supermercados de 11 estados del país y susceptible de exportar a Estados Unidos. En la feria se contará con la participación de Pedro López Sela, de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual, quien compartirá su experiencia de más de dos décadas en la creación, incubación y aceleración de proyectos de emprendedores, centros de investigación y empresas. Además participará Santiago Salinas Giordano, de la Asociación Mexicana de Capital Privado, quien brindará asesorías sobre financiamientos para emprendedores morelenses. Entre las ponencias que se llevarán a cabo destacan ¿Cómo vender en redes sociales?, Crear futuros emprendedores y talleres de robótica ecológica, entre otras actividades. La Feria de Patentes, que concluirá este miércoles 22 de noviembre.

20 minutos, (Notimex) y El Sol de Cuernavaca, p.5 (Ata Torres),

http://www.20minutos.com.mx/noticia/300016/0/feria-de-patentes-en-morelos-promueve-tecnologias-mexicanas/

#### Concluyó torneo de ajedrez

La Copa Marcel Sisniega se realizó con mucho éxito, recordando al gran maestro mexicano de ajedrez, donde más de 50 jugadores de la categoría infantil hicieron una partida internacional, en el que se vieron España, Hungría y México. Fue un gran espectáculo, el profesionalismo con el cual se disputaron las partidas fue en tiempo justo, transmitido por internet, en forma simultánea, donde los jugadores del estado de Morelos, en representación de nuestro país, demostraron que tienen mucho y que este deporte ha crecido de suma manera. Rubén Canales Inocencio, presidente de la Asociación de Ajedrez en Morelos y del propio comité organizador de la Copa Sisniega, destacó la presencia del profesor David Villa, quien llegó de España para la realización de estos juegos del deporte-ciencia internacionales entre los jugadores de las categorías menores, evento celebrado en la Biblioteca Central de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. También estuvieron jugadores mexicanos de talla internacional, como son los casos de Óscar Gerardo Sánchez; Pablo Della Morte; Isaac García Guerrero; José Fernando Matas, entre otros, quienes demostraron en el tablero que tienen mucho por delante.

El Sol de Cuernavaca, p.15, (Roger Mixcoac),

https://www.elsoldecuautla.com.mx/deportes-local/concluyo-torneo-de-ajedrez

#### Anuncian el Festival de Emprendimiento Navideño Moms Fest

En conferencia de prensa se dieron a conocer los pormenores del Festival de Emprendimiento Navideño Moms Fest, por parte del comité organizador que explicó que es un evento en el cual participan madres morelenses, mujeres que promueven y comercializan productos y servicios de marca propia y de marcas que representan. La cita fue en el restaurante Casa Rivera, donde anunciaron que esta cuarta edición el Moms Fest se llevará a cabo los días 24 y 25 de noviembre de 10:00 a 18:00 horas en el Jardín Macadamia del Centro Universitario Los Belenes y contará con la participación de 60 mamás quienes en 45 stands exhibirán 42 productos y tres servicios de 65 distintas marcas. Durante el Festival de Emprendimiento también se efectuarán pláticas de temas diversos, entre los que destacan: salud bucal de los niños, autoestima de los hijos y cómo ser mujer, mamá y emprendedora; asimismo, contarán con talleres de arte y lo mejor de todo es que será gratuito.

La Unión de Morelos, p.15, (Antonio Israel Aguilar).

## **Nacional:**

Inaceptable, que haya universidades en riesgo por falta de recursos: Graue

El rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue Wiechers, consideró inaceptable que existan universidades públicas en riesgo de subsistencia para 2018, debido a que enfrentan desequilibrios presupuestarios y porque los recursos destinados a la educación superior son insuficientes. Al participar en la reunión por el 38 aniversario de la Asociación Autónoma del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México (Aapaunam), afirmó que es indispensable la existencia de fondos de contingencia para salvaguardar la función de estas instituciones, necesarias para el futuro y la paz social de la nación. Las situaciones de potencial quiebra financiera en algunas instituciones de educación superior tienen orígenes diversos, que van desde el flujo tardío e insuficiente de recursos estatales o mala planeación financiera, hasta acuerdos laborales indebidos que han impedido las reformas estructurales necesarias para el ejercicio presupuestal adecuado, subrayó Graue. De igual manera, enfatizó que cualquiera que sea el caso, las universidades deben ser apoyadas para que puedan resolver en forma definitiva las carencias financieras a las que están sujetas.

La Jornada, p.36, (De la Redacción).

La Crónica de Hoy, (Redacción),http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1053502.html El Universal, (Teresa Moreno)

http://www.eluniversal.com.mx/nacion/politica/urge-fondo-de-contingencia-para-universidades-graue

## UNAM celebra 10 años de Ciudad Universitaria como patrimonio mundial

Con diversas actividades culturales, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) celebrará el décimo aniversario de la inscripción de su Campus Central de Ciudad Universitaria en la lista del patrimonio mundial. Entre ellas, destaca un concierto conmemorativo que también festejará el décimo quinto aniversario del Seminario de Música en la Nueva España y el México Independiente y del Sistema Musicat. En entrevista para UNAM Global, la integrante del Instituto de Investigaciones Estéticas, Lucero Enríquez, detalló que para en el concierto participarán obras provenientes de los archivos de las catedrales de México y Durango que abarcan 200 años, y también la contribución de la Chicago Arts Orchestra. Los festejos inician este miércoles en la Catedral de México, jueves 23 en el Anfiteatro Simón Bolívar y viernes 24 en la Sala Nezahualcóyotl. Además, habrá diversas actividades como un taller impartido por miembros de la Chicago Arts Orchestra, para voz, cuerdas, corno natural y clavecín; la inscripción es sin costo y es abierta a todo el público para oyentes.

La Crónica de Hoy, (Notimex), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1053564.html

Instituciones de educación superior de AL buscarán alianzas por el desarrollo sostenible

Este miércoles comienza en la Universidad de Guadalajara (UdeG) la tercera Conferencia Internacional Anuies (Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior) 2017. El tema central del encuentro son las alianzas latinoamericanas por el desarrollo sostenible. Alrededor de 500 rectores universitarios y especialistas de distintos países se reunirán en la UdeG, del 21 al 24 de noviembre, para debatir acerca de las estra- tegias y alianzas de colaboración entre instituciones educativas de América Latina y el Caribe, an- te los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Los representantes de las universidades trabajarán en esta reunión una propuesta para crear una alianza que abone a la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de la ONU, la cual será presentada en la Conferencia Regional de Educación Superior, con sede en Córdoba, Argentina, en 2018, según se acordó en la II Cumbre de Presidentes de Consejos de Rectores de Europa, América Latina y el Caribe de 2016. La conferencia de la Anuies 2017 se da en un contexto en el que hay universidades públicas estatales con graves problemas financieros. Los rectores las universidades Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Autónomas de Morelos, Zacatecas y Nayarit han solicitado 4 mil millones de pesos para solventar pagos de nóminas, pensiones, entre otros puntos. El subsecretario de Educación Superior de la Secretaría de Educación Pública, Salvador Jara Guerrero, ha señalado que la Secretaría de Educación Pública no cuenta con recursos para las universidades y que a ellas corresponde sanear sus finanzas. El Paraninfo Enrique Díaz de León y los auditorios del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (Cucea) de la UdeG albergarán conferencias magistrales, talleres especializados, paneles y mesas de discusión. El programa incluye un panel sobre autonomía en el que participarán el ex rector de la UNAM Juan Ramón de la Fuente y el rector de la Universidad de Alcalá. España. Fernando Galván. En paralelo a la conferencia internacional se realizarán actividades como el Seminario Franco-Mexicano de Cooperación Universitaria e Innovación, la reunión del Comité Ejecutivo del Espacio Latinoamericano y Caribeño de Educación Superior, el Foro Estudiantil Anuies, y la Expo Internacional Anuies. También se realizará la sesión ordinaria del Consejo Nacional de la Anuies, y la Asamblea General de esta misma asociación.

La Jornada, p.36, (Arturo Sánchez Jiménez).

#### Paro de maestros en la UAZ; exigen pago de estímulos

Más de 500 maestros de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ) acreditados en los posgrados de calidad avalados por la Secretaría de Educación Pública (SEP) realizaron ayer un paro general de labores y tomaron todos los edificios de la máxima casa de estudios para exigir el pago de estímulos económicos que les adeudan desde julio. Alrededor de 40 mil estudiantes se quedaron sin clases al iniciarse el calendario de exámenes finales en la institución, que además atiende a estudiantes de bachillerato y secundaria. Pascual García Zamora, vocero del grupo de docentes en paro que hicieron guardia en el campus Siglo 21 de la UAZ, informó que el monto de los estímulos que les adeuda la SEP supera 10 millones de pesos. Pedro Martínez Arteaga, secretario general del Sindicato de Personal Académico (Spauaz), advirtió que aunque ésta no es una acción oficial, los afectados tienen el apoyo de la gremial. García Zamora señaló que la mayor parte de los maestros con posgrados acreditados que están dentro del sistema de estímulos de la UAZ son quienes contribuyen a que la institución cumpla con los indicadores para ser acreditada como universidad de calidad. La Jornada, p.32, (Alfredo Valadez Rodríguez).

## Estudiantes de la UAM-I diseñan señalizaciones en el Metro para guiar a los usuarios

Ante el caos que se genera en el Metro por la afluencia de pasajeros, alumnas de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), unidad Iztapalapa, diseñaron señalizaciones para guiar a los usuarios en sus recorridos e incitarlos a ceder el paso a quienes llevan prisa. En la investigación Actitud de ceder paso a los usuarios que llevan prisa en las escaleras eléctricas del Metro Ermita, que realizó Elizabeth Iturbide Zacarías, alumna del séptimo trimestre de la licenciatura en Sicología Social, junto con Zeltzin De la Paz Morgado y Yoceline Medrano Acevedo exponen que en 2016 dicha estación de la Línea 12, registró una afluencia de 792 mil 789 pasajeros, quienes se enfrentan a problemas de desorganización y caos, al desconocer información relevante, por ejemplo, que el paso debe permitirse por el lado izquierdo. De modo que decidieron colocar en el piso de las escaleras tres tipos de calcomanías conocidas como floor graphic, elaboradas de un material resistente y duradero, en las que indicaban la manera correcta al caminar. Las señalizaciones fueron elaboradas en amarillo y azul; el primero denota luz, alegría, optimismo y un carácter emocionante, por lo que se utilizó para los ciudadanos que transitaban con mayor celeridad; mientras que el segundo transmite tranquilidad, reflexión y paciencia, por lo que fue elegido para ubicar a las personas que avanzan lento.

La Jornada, p.38, (Jessica Xantomila).

## ¿Está la civilización bajo acoso?: Coloquio en la UNAM

La llegada de Donald Trump a la presidencia de Estados Unidos, el triunfo de alas conservadoras en Europa, las campañas a partir de discursos de odio y con narrativas de segregación y exclusión, son el punto de partida del coloquio internacional "Los acosos a la civilización. De muro a muro", que se lleva a cabo hasta al

23 de noviembre en Ciudad Universitaria, y del 25 al 27 del mismo mes durante la Feria Internacional del Libro de Guadalajara. En meses recientes, la comunidad global ha llegado a cuestionarse si estamos ante un asedio a la civilización desde frentes diversos o, al menos, ante el fin de una era marcada de manera simbólica por dos muros: el de Berlín, derribado en 1989, y el que hoy se pretende terminar de construir en la frontera entre Estados Unidos y México. Para plantear posibles respuestas a estos cuestionamientos, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y la Universidad de Guadalajara (UDG) proponen un diálogo en el que participan voces plurales. En el acto inaugural del coloquio, el pasado 15 de noviembre, el rector de la UNAM, Enrique Graue Wiechers, expuso que nuestro verdadero muro está en la desigualdad. Un muro que no hemos podido derribar, que nos separa, nos divide y amenaza a la civilización, pues detrás de éste, hay una brecha inmensa de soledad, desesperanza, miseria e inequidad. "Ese es el verdadero muro que nos urge derribar; el muro de la pobreza, el de la falta de oportunidades, el de la desigualdad educativa, el de la desesperanza, aquel que genera marginación, migración e inseguridad", dijo en el acto realizado en la Sala Nezahualcóyotl.

**Milenio**, (Milenio Digital), http://www.milenio.com/cultura/civilizacion\_bajo\_acoso-coloquio\_unam-udg-muro\_de\_berlin-muro\_turmp-milenio-noticias\_0\_1070893277.html

## La Noche de las Estrellas, oportunidad para defender el saber científico: José Franco

Por noveno año consecutivo, diversas instituciones universitarias y científicas llevarán a cabo la llamada Noche de las Estrellas, para promover el conocimiento de la astronomía y la observación de los cuerpos celestes, mediante diversas actividades culturales que se llevarán a cabo este sábado 25 de noviembre en más de 100 sedes de todo el país. La versión 2017 de este encuentro ocurrirá en el contexto del 60 aniversario del lanzamiento del satélite artificial Sputnik 1, que marcó el comienzo de la carrera espacial y de una de las etapas más importantes del desarrollo científico y tecnológico en el mundo, señalaron los organizadores en conferencia de prensa. En la zona metropolitana de Ciudad de México habrá ocho sedes para seguir las actividades de este acto astronómico, entre ellas las islas de Ciudad Universitaria, el Planetario Luis Enrique Erro, el Museo Tezozómoc, el Museo de Historia Natural, el Bosque de Tláhuac y el Instituto de Educación Media Superior de Milpa Alta. De igual forma, habrá actividades en prácticamente todos los estados de la República y en las ciudades de Bogotá e Ibagué, Colombia, pero en estos dos últimos casos el encuentro se realizará el sábado 2 de diciembre. La oferta de la Noche de las Estrellas 2017 consistirá en exposiciones, conferencias, espectáculos artísticos y observación de estrellas y planetas, con telescopio y a simple vista

La Jornada, p.2, (Fernando Camacho Servín).

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1053499.html

El Universal, (Miguel Tierrafria)

http://www.eluniversalqueretaro.mx/sociedad/22-11-2017/promoveran-la-astronomia-con-noche-de-las-estrellas

#### Director de IPN ofrece gestión inclusiva

Al ser presentado ante el Consejo General Consultivo del Instituto Politécnico Nacional (IPN) como director general para el periodo 2017- 2020, Mario Alberto Rodríguez Casas aseguró que su gestión será inclusiva y participativa. En el evento se comprometió a acometer con decisión los acuerdos firmados con el gobierno federal en 2014 e impulsar una nueva etapa para la conformación del Congreso Nacional Politécnico. Indicó que su periodo estará basado en cinco ejes fundamentales: calidad y pertinencia educativa, cobertura, conocimiento para la solución de problemas nacionales, cumplimiento del compromiso social, además de gobernanza y gestión institucional. Rodríguez Casas expuso cambios en las formas tradicionales de conducir y labor académica, para rearmar la calidad de los programas. También ofreció potenciar la calidad del apoyo estudiantil para propiciar la equidad y asegurar la permanencia y conclusión de los jóvenes, así como incorporar un sistema de administración escolar seguro y moderno.

El Universal, (Notimex)

http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/director-de-ipn-ofrece-gestion-inclusiva

#### Entrega el IPN el Premio a la Investigación 2017

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) otorgó el Premio a la Investigación 2017 a cuatro distinguidos científicos de esta casa de estudios por su alto nivel de desempeño en sus trabajos, el cual fue reconocido por parte del Sistema Nacional de Investigadores (SNI). Los premios fueron entregados a José Manuel Sandoval Pineda de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Azcapotzalco, en la categoría de Desarrollo Tecnológico; Juan Humberto Sosa Azuela del Centro de Investigación en Computación (CIC), en la categoría de Investigación Aplicada; Eduardo Javier Moreno Valenzuela del Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología Digital (Citedi), en la categoría de Investigación y Noé Valentín Durán Figueroa de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (Upibi), en la categoría de Investigación Desarrollada por Investigadores. En la ceremonia a la que asistieron el titular del SNI, Luis Arturo Godínez Mora Tovar.

Julio Mendoza Álvarez, secretario general del IPN y el secretario de Investigación y Posgrado del Instituto, José Guadalupe Trujillo Ferrara, se resaltó el incremento del número de investigadores del Politécnico al SNI. **La Crónica de Hoy**, (Redacción), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1053501.html

#### Firman convenio el Cobag y la UPSRJ

El Colegio de Bachilleres del Estado de Querétaro (Cobaq) firmó convenio de colaboración y vinculación con la Universidad Politécnica de Santa Rosa Jáuregui (UPSRJ), mediante el cual se podrán realizar conjuntamente actividades en áreas de interés común en los ámbitos académicos, culturales, deportivos, de inclusión, sustentabilidad, servicio social, estancias y estadías, entre otros. La rma del acuerdo estuvo presidida por el director general del Cobaq, Arturo Molina Zamora y el rector de la UPSRJ, Enrique Gerardo Sosa Gutiérrez. Derivado del convenio la UPSRJ otorgará pase directo a todos los egresados del Cobaq que deseen continuar sus estudios de nivel superior en cualquiera de las licenciaturas que ofrece, siempre y cuando hayan concluido su bachillerato con promedio igual o superior a 9.5 y acrediten contar con un nivel de dominio del inglés equivalente al nivel A2; estos jóvenes recibirán una beca de excelencia durante la carrera, la cual consiste en exentar el pago de reinscripción siempre y cuando mantengan un promedio de 9.0, para lo cual deberán realizar el proceso de ingreso para generar su expediente; asimismo, tendrán pase directo los egresados del Colegio con discapacidad visual, auditiva o motriz. Además, la UPSRJ otorgará precio preferencial a docentes y personal administrativo del Cobaq en cursos de inglés, costo que determinará el tabulador interno, además de que deben cumplir con el proceso establecido.

El Universal, (Redacción)

http://www.eluniversalqueretaro.mx/metropoli/22-11-2017/firman-convenio-el-cobaq-y-la-upsrj

#### Facultad de Bellas Artes busca acreditar carreras

La Facultad de Bellas Artes (FBA) de la Universidad Autónoma de Querétaro recibió la visita de integrantes del Consejo para la Acreditación Nacional de la Educación Superior de las Artes (CAESA), perteneciente al Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES) para la evaluación de las Licenciaturas en Artes Visuales, Música y Docencia del Arte, que buscan la reacreditación y avalación, respectivamente. Gilberto Herrera Ruiz, rector de la institución, aseguró que estas acciones dan a conocer a la sociedad, que la UAQ cuenta con planes de estudio con calidad educativa a nivel nacional, por lo que se tiene el compromiso de mantenerse siempre actualizados. "Consideramos que las acreditaciones son una cuestión obligatoria en todos los sentidos, la educación pública debe seguir siendo un ascensor social que ha sido a lo largo de muchos años en el país. Una educación sin calidad no reditúa a ningún joven o a sus familias, para nosotros es una obligación que todas las carreras de la universidad sean evaluadas y siempre mejorarlas", dijo. El Universal. (Redacción)

Titip://www.cidifiversalqueretaro.fitx/300ledad/22-11-2017/lacditad-c

Realizan investigadores un mapa digital del fondo del Golfo de México

http://www.eluniversalgueretaro.mx/sociedad/22-11-2017/facultad-de-bellas-artes-busca-acreditar-carreras

Especialistas del Instituto de Geofísica de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) trabajan en la elaboración de mapas digitales que expliquen cómo está el terreno en las profundidades del Golfo de México. La información que se genera de estos estudios del fondo marino puede ser aprovechada para tomar decisiones petroleras, ambientales y geológicas. Los universitarios participan en el proyecto CIGOM, del cual también forman parte otras 10 instituciones académicas como el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE), la Universidad Autónoma de Baja California (UABC) y en Centro de Investigación y Estudios Avanzados (Cinvestav). En el subproyecto que coordina la UNAM se intenta colectar y difundir los datos más nuevos y detallados de las condiciones físicas de la cuenca oceánica. Los datos se reúnen por medio de hidroacústica, que permite tener el mapa completo de todas las profundidades, desde la plataforma continental hasta la planicie abisal, a más de dos mil metros de profundidad.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1053482.html

#### Internacional:

Contaminación afecta calidad de espermatozoides, según estudio

La contaminación del aire puede reducir el tamaño y la calidad de los espermatozoides y afectar a un "importante número de parejas", según reveló un estudio realizado por investigadores de la Universidad China de Hong Kong. De acuerdo con la investigación, publicada en la revista especializada Occupational & Environmental Medicine, la polución atmosférica provoca que los espermatozoides sean más pequeños y "deformes". Los resultados muestran que los espermatozoides sufren una variación del 1.29 por ciento en su forma y tamaño al estar expuestos a cinco microgramos por metro cúbico de PM2.5 (partículas inferiores a 2.5 micras, las más pequeñas y perjudiciales para la salud) durante dos años. "Con la exposición al aire contaminado, un pequeño efecto de las partículas PM2.5 en la morfología normal del esperma puede provocar infertilidad a un importante número de parejas", explicó el doctor Xiang Qian Lao, de la Universidad de Hong

Kong, quien encabezó la investigación. "Aunque los efectos son pequeños y su significancia puede no ser muy importante en términos clínicos, es un importante desafío para la salud pública", señaló. **La Crónica de Hoy**, (Notimex), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1053566.html **El Universal**, (EFE)

http://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/ciencia/la-contaminacion-del-aire-reduce-la-calidad-del-esperma