

COMUNICADO 0094 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 01 DE 2017

## Inestabilidad internacional exige cerrar filas y trabajo conjunto

- Coincidieron el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, y el presidente del Tribunal Electoral de la entidad, Jorge Arturo Sánchez Vázquez, durante la firma del Convenio de Colaboración entre ambas instituciones.
- Olvera García reiteró el llamado de los universitarios a la paz y la concordia entre México y sus pueblos vecinos, especialmente los Estados Unidos de Norteamérica.
- En tanto, Sánchez Vázquez resaltó la importancia de que, cuando se ve comprometida la soberanía del país, las instituciones cierren filas y trabajen en conjunto.

Ante la inestabilidad en el clima político internacional, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, y el presidente del Tribunal Electoral de la entidad, Jorge Arturo Sánchez Vázquez, se pronunciaron por la defensa de la soberanía nacional, la libre autodeterminación de los pueblos, el respeto al derecho internacional y la solidaridad entre las naciones.

Lo anterior, durante la firma del Convenio de Colaboración entre ambas instituciones, que permitirá establecer las bases para intercambiar experiencias en el campo del Derecho Electoral, la realización de actividades conjuntas para la formación académica y capacitación profesional, así como la divulgación del conocimiento en todas aquellas áreas de coincidencia.

En este marco, Olvera García reiteró el llamado de los universitarios a la paz y la concordia entre México y sus pueblos vecinos, especialmente los Estados Unidos de Norteamérica; en tanto, Sánchez Vázquez resaltó la importancia de que, cuando se ve comprometida la soberanía del país, las instituciones cierren filas y trabajen en conjunto.

El Tribunal Electoral del Estado de México, dijo, "como organismo garante que salvaguarda los derechos de los ciudadanos, converge y coincide con el rector, en











cuanto a su convicción ideológica, porque no compartimos la política de segregación, discriminación y racismo que mucho vulnera la dignidad de los individuos, pueblos y naciones".

Jorge Olvera García aseveró que las ideas de exclusión, racismo y xenofobia conducen a la segregación y acentúan las diferencias, lacerando una relación de amistad y cooperación que se ha construido durante décadas.

La construcción de un muro divisorio y la obcecada situación de querer obligar al país a pagar por el mismo, abundó, refleja una imposición unilateral que lejos de beneficiarnos, únicamente trasgrede el Estado de Derecho. La diplomacia, dijo, debe caracterizarse por los argumentos de la razón y no por el discurso visceral nacido de los prejuicios y la ignorancia.

Jorge Arturo Sánchez Vázquez destacó que con la firma de este acuerdo de colaboración se suman esfuerzos para contribuir a la vida democrática de la entidad; mientras que el rector expresó que la universidad tiene permanentemente abiertas sus puertas para el diálogo y debate de ideas, siempre respetando los principios internos y la legislación universitaria.

En el acto, que testificaron el abogado general de la UAEM, José Benjamín Bernal Suárez, así como los directores de las facultades de Derecho, Inocenta Peña Ortiz, y Ciencias Políticas y Sociales, Marco Aurelio Cienfuegos Terrón, el presidente del Tribunal reconoció a la Máxima Casa de Estudios mexiquense como una institución de excelencia y calidad en la enseñanza; resaltó su extensa oferta educativa y su posición entre las 10 mejores universidades del país.

COMUNICADO 0095 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 01 DE 2017

## Alberga UAEM Estación de Monitoreo











#### de Gases Contaminantes en la Atmosfera

• El espectrómetro MAX-DOAS permitirá tener los datos necesarios para realizar un análisis de la calidad del aire de la ciudad de Toluca, abriendo pauta a investigaciones que permitan la mitigación, prevención y toma de acciones en beneficio de la sociedad.

En la Facultad de Planeación Urbana y Regional de la Universidad Autónoma del Estado de México, investigadores de la Universidad Nacional Autónoma de México instalaron una Estación de Monitoreo de Gases Contaminantes en la Atmosfera, con el objetivo de medir la concentración de éstos a partir de una técnica de percepción remota.

Este proyecto, que comprende la instalación del espectrómetro MAX-DOAS (Multi Axis Differential Optical Absorption Spectroscopy), permitirá tener los datos necesarios para realizar un análisis de la calidad del aire de la ciudad de Toluca, abriendo pauta a investigaciones que permitan la mitigación, prevención y toma de acciones en beneficio de la sociedad.

Dicho proyecto está a cargo del coordinador del Centro de Estudios Territoriales Aplicados de la Facultad de Planeación Urbana y Regional de la UAEM, Isidro Colindres Jardón, y del investigador del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la UNAM, Michel Grutter de la Mora.

Cabe destacar que el MAX-DOAS se instaló en una zona alta y libre de objetos dentro de este organismo académico de la UAEM; consta de un pequeño telescopio que apunta al cielo y envía luz colectora a través de fibra óptica, a la unidad de adquisición de la UNAM instalada en el Centro de Documentación e Información Ambiental y Territorial (CEDIAT) de la UAEM, donde se hace un análisis espectral de la radiación solar colectada y la información es transmitida al servidor del Laboratorio de la UNAM.

Este espectrómetro es un desarrollo tecnológico cien por ciento mexicano, diseñado y construido por alumnos de la UNAM, forma parte de un proyecto grande en el que se pretende ampliar el conocimiento actual sobre la calidad del aire de la











ciudad de Toluca, pero que también refuerza la colaboración y los vínculos entre instituciones hermanas.

COMUNICADO 0096 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 01 DE 2017

### Universitarios analizan sector comercial en Sultepec

• Enfrenta falta de liquidez, ausencia de proyectos que atraigan inversión, además de cierto desinterés de los empresarios por enfrentar la competencia.

Investigadores de la Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Autónoma del Estado de México señalaron que el sector comercial en el municipio de Sultepec enfrenta falta de liquidez, ausencia de proyectos que atraigan inversión, además de cierto desinterés de los empresarios por enfrentar la competencia.

Al respecto, las profesoras e investigadoras de la UAEM, Patricia Mercado Salgado Ríos, María Nava Rogel, y el académico de la Universidad Mexiquense del Bicentenario, David Alejandro Álvarez Hernández, proponen invertir en capital intelectual, lo cual permitiría a las empresas comerciales alcanzar mejores resultados.

Los autores de la investigación "Capital intelectual y resultados de innovación, de mercado y financieros en tiendas de comercio minorista de Sultepec, Estado de México" advirtieron que el primer paso es que los dueños de dichas empresas reconozcan la importancia que este intangible puede tener en su permanencia y crecimiento.

Agregaron que dicha conclusión surgió del trabajo de investigación que realizaron en dicho municipio, donde aplicaron un cuestionario a los dueños de 38 negocios comerciales, con el objetivo de pronosticar la influencia del capital intelectual en los resultados empresariales.











Los universitarios hablaron de la importancia de que empresas comerciales den importancia al desarrollo y potenciación de sus activos intangibles, específicamente el capital intelectual, el cual cambiará la manera de hacer negocios, puesto que contribuirá a que el mercado se haga más competitivo, lo que redundará en mejor calidad de productos y servicios y, por ende, mayor satisfacción del cliente.

Finalmente, propusieron llevar a cabo nuevos estudios, principalmente para efectuar comparativos, con la finalidad de confirmar la relación entre capital intelectual y resultados empresariales en el sector comercio, con alcance estatal en entornos rurales o semiurbanos.

COMUNICADO 0097 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 01 DE 2017

## Cumple UAEM con la legalidad y la transparencia

La Universidad Autónoma del Estado de México aportó datos contundentes en torno a la probable responsabilidad de Hugo del Pozzo Rodríguez en cuanto a los delitos que se le imputan, aseveró el rector Jorge Olvera García, quien reconoció el esfuerzo de la Fiscalía General de Justicia del Estado de México en la detención del ex servidor universitario, acusado de malos manejos en perjuicio de la Máxima Casa de Estudios mexiquense.

Afirmó que las indagatorias realizadas por personal de la Fiscalía para la detención de Hugo del Pozzo, inhabilitado por 20 años por la institución educativa, en septiembre del año pasado, para desempeñarse como servidor universitario, fueron oportunas; sin duda, dijo, se llevó a cabo un seguimiento puntual que permitió su detención.











"Seremos respetuosos de la resolución de las autoridades y nuestra única petición es que se haga justicia y que se aplique lo que conforme a derecho proceda".

Jorge Olvera García puntualizó que una vez que fue informado acerca de las inconsistencias existentes en algunos de los manejos administrativos realizados por Hugo del Pozzo como titular de la Dirección de Recursos Financieros de la Autónoma mexiquense, instruyó a la Oficina del Abogado General para que en el caso de que se constituyeran posible hechos delictuosos, se pusieran en conocimiento de la ahora Fiscalía General de Justicia de la entidad.

Después de refrendar el compromiso de la Administración 2013-2017 de la UAEM con la rendición de cuentas y la transparencia en el ejercicio de los recursos públicos, indicó que una vez presentada la denuncia, le fue requerida a la Autónoma mexiquense información diversa, misma que fue entregada de manera oportuna.

Consideró que "si un juez obsequió la orden de captura en contra de Hugo del Pozzo es porque existen los indicios suficientes para estimar acreditada la responsabilidad penal que se le atribuye".

Finalmente, manifestó que existen otras denuncias hechas del conocimiento de la Procuraduría General de la República (PGR) por parte de la Auditoría Superior de la Federación (ASF); todas ellas debidamente documentadas y, por lo tanto, se está a la espera de que se determine lo que conforme a derecho procede

De esta manera, el rector Jorge Olvera García cumple con el compromiso adquirido al inicio de su gestión al frente de la Universidad Autónoma del Estado de México, en cuanto a apegarse a la legalidad, con la finalidad de garantizar la seguridad del patrimonio universitario y fortalecer la calidad y pertinencia de la educación superior pública mexicana.

COMUNICADO 0098 TOLUCA, MÉX.











#### **FEBRERO 02 DE 2017**

## UAEM, comprometida con rendición de cuentas en el ejercicio de los recursos públicos: Jorge Olvera

- Reiteró su apoyo a los integrantes de la Caja de Ahorros del Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la Universidad Autónoma del Estado de México (SUTESUAEM).
- Durante el tradicional desayuno con motivo del Día de la Candelaria, resaltó que se continuará exigiendo justicia, sean quienes sean los responsables.

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, refrendó su compromiso con la transparencia y la rendición de cuentas en el ejercicio de los recursos públicos y reiteró su apoyo a los integrantes de la Caja de Ahorros del Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de esta casa de estudios (SUTESUAEM).

Durante el tradicional desayuno con motivo del Día de la Candelaria, resaltó que aunque el problema que enfrenta la Caja de Ahorros del SUTESUAEM no involucra directamente a la institución educativa, los ahorradores cuentan con el respaldo de la UAEM y se continuará exigiendo justicia, sean quienes sean los responsables.

Acompañado por los secretarios generales de la Federación de Asociaciones Autónomas de Personal Académico de la UAEM (FAAPAUAEM), Víctor Manuel Pineda Gutiérrez, y del SUTESUAEM, León Carmona Castillo, subrayó que la Máxima Casa de Estudios mexiquense es una de las cuatro universidades del país que concluyó sus negociaciones salariales con trabajadores académicos y administrativos, lo cual es un reflejo de lo que sucede en el país.

Este acto, enfatizó, simboliza la conclusión de los trabajos que iniciaron en enero, con la finalidad de llevar a cabo la revisión salarial y contractual correspondiente a 2017 de ambas agrupaciones.











"Contamos con dos grandes sindicatos que apuestan por la institución, que trabajan con unidad en el ámbito académico y administrativo", aseveró Jorge Olvera García.

En su oportunidad, Víctor Manuel Pineda Gutiérrez y León Carmona Castillo reconocieron la gestión realizada por la Administración 2013-2017 de la UAEM, encabezada por el rector Jorge Olvera García, para cerrar la negociación salarial y contractual de este año exitosamente y continuar con el quehacer institucional, en una ambiente de tranquilidad y armonía, con la certeza de aportar al desarrollo de la entidad y el país, pero principalmente para la consolidación de una institución educativa cada vez más pertinente y de calidad.

COMUNICADO 0099 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 02 DE 2017

# Informará rector Jorge Olvera sobre avances de cuarto año de gestión

• El acto oficial se realizará el 3 de marzo en el Aula Magna "Lic. Adolfo López Mateos", donde dará cuenta al H. Consejo Universitario sobre las acciones emprendidas en torno a las funciones sustantivas de la UAEM.

El próximo 3 de marzo, en el Aula Magna "Lic. Adolfo López Mateos", el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, rendirá su Cuarto Informe de Actividades, ante el pleno del H. Consejo Universitario y con la presencia del jefe del ejecutivo mexiquense, Eruviel Ávila Villegas, así como autoridades de las secretarías de Educación Pública estatal y federal.

Al dar cuenta de las actividades realizadas durante el cuarto y último año de la Administración 2013-2017, Olvera García dará cumplimiento a los artículos 24 y 38 de la Ley Universitaria.











Como parte de este ejercicio de rendición de cuentas, al que también asisten autoridades de instancias como la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), el rector de la Autónoma mexiquense dará a conocer los logros alcanzados en los ámbitos de la docencia, investigación, difusión de la cultura, así como extensión y vinculación y cooperación internacional.

En este evento, al que también asisten miembros de la comunidad universitaria en general, rectores y representantes de universidades públicas y privadas, nacionales y extranjeras, Jorge Olvera García informará que la matrícula de la UAEM atendida durante el ciclo escolar 2016-2017 fue de 80 mil 19 alumnos: 19 mil 328 de bachillerato, 57 mil 41 de estudios profesionales y tres mil 650 de estudios avanzados.

Informará también que en el Ciclo Escolar 2016-2017 inició el Bachillerato a Distancia para Migrantes, dirigido a mexicanos residentes en Estados Unidos, con 40 inscritos, y se oferta Bachillerato a Distancia para Internos de Centros Preventivos y de Readaptación Social del Estado de México, con 119 alumnos.

COMUNICADO 0100 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 02 DE 2017

## Humedales mexicanos presentan daños graves

 A lo largo de los años, el conocido como Ciénega Lerma, que comprende tres cuerpos de agua, ha sufrido diversas afectaciones, como acciones para su desecación, caza inmoderada y descarga de aguas negras.

En una superficie de más de ocho millones de hectáreas, México posee alrededor de 142 humedales, es decir, 4.3 por ciento del territorio nacional; sin embargo, a pesar de la riqueza biológica que significan, por la gran diversidad de fauna y flora, muchos de ellos presentan daños graves que iniciaron desde épocas como la Colonia,











sostuvo el académico de la Facultad de Planeación Urbana y Regional de la Universidad Autónoma del Estado de México, Wilfrido Contreras Domínguez.

En el marco de la conmemoración del Día Mundial de los Humedales, que desde 1977 se celebra el 2 de febrero, el especialista universitario habló sobre uno de los humedales más importantes del Estado de México, el conocido como Ciénega Lerma, que comprende tres cuerpos de agua, que a lo largo de los años han sufrido diversas afectaciones, como acciones para su desecación, caza inmoderada y descarga de aguas negras.

Al respecto, el profesor e investigador de la UAEM recordó que esta zona posee el nombramiento de Área Natural Protegida y a nivel internacional tiene la denominación de Sitio Ramsar, que se otorga derivado de la Convención Relativa a los Humedales de Importancia Internacional, especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas, firmada en la ciudad de Ramsar, Irán, el 18 de enero de 1971 y entró en vigor el 21 de diciembre de 1975.

Sin embargo, afirmó, su deterioro es cada vez más evidente, por lo que urge implementar diversas acciones que deriven de los gobiernos federal, estatal y municipales; por ejemplo, dijo, se requiere que se cumpla con los establecido, al ser considerada un Área natural Protegida.

De igual manera, desarrollar un plan de manejo con acciones y medidas que deben implementarse a la brevedad, contar con personal de vigilancia para evitar que los terrenos sean utilizados para la construcción de viviendas, cultivos o ganadería, pero sobre todo, opinó, es necesario generar y difundir información sobre estos cuerpos de agua, fundamentales por la riqueza biológica que contienen.

Además, consideró Wilfrido Contreras Domínguez, es necesario impartir talleres de educación ambiental dirigidos a los pobladores, pero también a los visitantes, cuyas visitas deben aprovecharse para potencializar el turismo ecológico en la región.











COMUNICADO 0101 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 03 DE 2017

### Investigan sobre insectos barrenadores del aguacate

• Entre las tres principales plagas que afectan este fruto se encuentran el barrenador grande de la semilla, el barrenador pequeño de la semilla de aguacate y la palomilla del aguacate, considerados una amenaza en los ámbitos nacional e internacional.

El aguacate, uno de los cultivos más importantes en México, que ocupa los primeros lugares en cuanto a la producción de este fruto, puede ser atacado de manera considerable, por tres especies de insectos barrenadores, señalaron investigadores de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Los académicos Alejandra Payán Arzapalo y Álvaro Castañeda Vildózola explicaron que entre las tres principales plagas que afectan este fruto se encuentran el barrenador grande de la semilla, el barrenador pequeño de la semilla de aguacate y la palomilla del aguacate, considerados una amenaza en los ámbitos nacional e internacional.

Ante esta problemática, los investigadores universitarios llevaron a cabo un estudio sobre la morfología, biología y métodos de control de estas plagas, con el propósito de generar estrategias que ayuden a la producción del aguacate.

A partir de los resultados, comentaron que estas plagas causan estragos en los frutos criollos y en algunas variedades mejoradas, ya que se alimentan de la semilla y provocan la caída prematura del fruto; incluso, cuando no hay frutos se alimentan de los follajes, llegando a ocasionar pérdidas totales.

Los autores del trabajo de investigación "Insectos barrenadores del fruto de aguacate", que llevaron a cabo en coordinación con académicos de las Universidad Politécnica Francisco I. Madero y la Universidad del Papaloapan, propusieron llevar











a cabo muestreos periódicos de las diferentes partes del árbol y en la fruta, así como contar con un programa de manejo integral de plagas.

Payán Arzapalo y Castañeda Vildózola agregaron que debido a la gran importancia que tiene el cultivo del aguacate, instituciones educativas y gubernamentales deben mantener un control eficaz de estas plagas, con la finalidad de seguir contando con producto de calidad para la exportación.

COMUNICADO 0102 ATLACOMULCO, MÉX. FEBRERO 03 DE 2017

#### Atlacomulco de UAEM fortalece vínculos con la sociedad

Ofrece cursos a niños y adolescentes que deseen aprender inglés.

El Centro Universitario Atlacomulco de la Universidad Autónoma del Estado de México, a través de su Centro de Enseñanza de Lenguas (CELe), ofrece cursos a niños y adolescentes que deseen aprender inglés, cuyo período de inscripciones inicia el próximo 20 de febrero.

Mediante la extensión de sus servicios, este espacio de la Máxima Casa de Estudios mexiquense fortalece sus vínculos con la sociedad y cumple el compromiso de acercar el conocimiento que genera y los resultados de su actividad cotidiana a la población en general.

El CELe, uno de los espacios más importantes y de mayor calidad en la enseñanza de idiomas, dirige estos cursos a niños de nivel primara con entre 8 y 11 años de edad, así como a estudiantes de secundaria con entre 12 y 14 años de edad.











Para mayores informes, los interesados deberán acudir a las instalaciones del Centro de Enseñanza de Lenguas del Centro Universitario UAEM Atlacomulco, ubicado en la Avenida Vicente Villada Ote., número 135, de este municipio.

COMUNICADO 0103 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 04 DE 2017

## Nezahualcóyotl, ejemplo a seguir

• Se distinguió por la firmeza de sus decisiones y valores, se aseveró en la Velada Solemne Conmemorativa al DXLV Aniversario Luctuoso del Rey Poeta, realizada del Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria de la UAEM.

Los universitarios, mexiquenses y mexicanos debemos seguir el ejemplo de Nezahualcóyotl, quien se distinguió por la firmeza de sus decisiones y valores, aseveró el cronista del Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria de la Universidad Autónoma del Estado de México, Federico Martínez Gómez.

En la Velada Solemne Conmemorativa al DXLV Aniversario Luctuoso de Acolmiztli Nezahualcóyotl, quien además de ser uno de los grandes poetas de su tiempo fue un gran ejemplo de gobernante, el académico universitario sostuvo que este homenaje preserva y transmite la práctica del humanismo, esencia y quehacer de la Máxima Casa de Estudios mexiquense.

Ante los alumnos, académicos y trabajadores administrativo del Plantel que se dieron cita en este evento, Federico Martínez Gómez aseguró que rememorar la vida y obra de este personaje permite a los universitarios engrandecer el orgullo de ser mexicano, pero al mismo tiempo, busca asumir actitudes propositivas "ante cosas tan aberrantes como la construcción de muros fronterizos".

Luego de que las autoridades del Plantel, encabezadas por la directora, Laura Espinoza Ávila, colocaran ofrenda floral y montaran guardia de honor en el











monumento del Rey Poeta, el universitario reiteró que a 545 años de la muerte de tan insigne personaje siguen vigentes sus pensamientos y obra.

Invitó a los asistentes a conocer más sobre este personaje, reconocido por su obra poética, pensamiento y sensibilidad, pero también por su mano firme como gobernante y administrador, por ser visionario, al crear instituciones y garantizar la equidad y la justicia en su pueblo, además que destacó como urbanista, ingeniero y arquitecto.

COMUNICADO 0104 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 04 DE 2017

## Diseñador Industrial enfrenta ambiente laboral cada vez más competitivo

• La apertura comercial, la globalización de los productos, la importancia del cuidado del entorno ambiental, los sistemas de calidad cada vez más exigentes y una explosión de información accesible de manera inmediata, han tenido como consecuencia mayores niveles de requerimientos.

Ante un ambiente laboral cada vez más competitivo que demanda alta calidad en los servicios, gran capacidad de innovación, amplio conocimiento de los mercados, estudios pertinentes de los usuarios y una serie de competencias profesionales por parte del Diseñador Industrial contemporáneo, es necesario responder a exigencias y expectativas cada vez más altas de los consumidores.

Así lo consideró el egresado de la Maestría en Diseño de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad Autónoma del Estado de México, Benigno Maldonado Cornejo, quien destacó que la apertura comercial, la globalización de los productos, la importancia del cuidado del entorno ambiental, los sistemas de calidad cada vez más exigentes y una explosión de información accesible de manera inmediata, han tenido como consecuencia mayores niveles de requerimientos.











Al hablar de la "Demanda actual del Diseñador Industrial en el sector industria manufacturera", el especialista expresó que este profesional ocupa puestos de trabajo como analista de diseño, asistente de proyectos, auxiliar de control de producción, Ingeniero de Desarrollo de Producto, Ingeniero de Proyectos, Ingeniero de Producto, gerente de calidad, Ingeniero de Herramientas, Ingeniero de Manufactura, dibujante e Ingeniero de Diseño, entre otros.

Dentro de los puestos requeridos en mayor porcentaje, abundó, se encuentra el de supervisor de producción, con 15 por ciento, seguido de prácticas profesionales, con 11 por ciento.

Este último dato, afirmó, es relevante debido a que representa una oportunidad para obtener experiencia laboral e insertarse con mayor facilidad al campo profesional, ya que 88 por ciento de las vacantes requiere de uno a tres años de experiencia.

En cuanto a las habilidades que el sector industrial manufacturero requiere, dijo, se concluye que las universidades, a lo largo de la carrera, deben desarrollar en los profesionistas que egresan las siguientes habilidades indispensables para cualquier profesionista: excelente presentación, comunicación oral, comunicación escrita, análisis de problemas, comprensión de problemas, planificación y organización.

En cuanto a conocimientos, abundó, se resalta el dominio -entre 80 y 100 por ciento- del idioma inglés, Autocad, Control Estadístico del Proceso (CEP), Administración de Personal, Procesos productivos, Manejo de Microsoft Office, Modelado de Sólidos Paramétricos, Normas de Calidad ISO 9001:2000, Normas de Calidad para el Ramo Automotriz, diseño de mecanismos, dispositivos y herramientas, entre otros.

COMUNICADO 0105 TOLUCA, MÉX.











#### **FEBRERO 04 DE 2017**

### Oferta UAEM Doctorado en Geografía y Desarrollo Geotecnológico

 Este posgrado está orientado a la investigación, se trata de una propuesta en la que trabajó la Facultad de Geografía desde hace siete años y que se convierte en el primer programa de doctorado que oferta este organismo académico.

La Universidad Autónoma del Estado de México, a través de la Facultad de Geografía, ofrece el Doctorado en Geografía y Desarrollo Geotecnológico, programa innovador y único en su tipo, ya que integra las teorías geográficas y la tecnología aplicada.

La coordinadora de este programa académico, Xanat Antonio Némiga, refirió que este posgrado está orientado a la investigación, se trata de una propuesta en la que trabajó la Facultad de Geografía desde hace siete años y que se convierte en el primer doctorado que oferta este organismo académico.

Señaló que el Doctorado en Geografía y Desarrollo Geotecnológico retoma la Ciencia Geográfica y sus teorías y busca su aplicación a través de herramientas innovadoras que tienen auge muy fuerte en la sociedad, como dispositivos móviles, imágenes satelitales, entre otros.

Puntualizó que tiene como objeto de estudio las dinámicas y procesos espaciales, abordados desde los principios y teorías geográficas y con énfasis en la aplicación y desarrollo de tecnologías de la información geográfica.

Se basa, enfatizó Xanat Antonio Némiga, en líneas de generación y aplicación del conocimiento enfocadas a la Innovación y desarrollo geotecnológico, Metodologías de la Geografía Aplicada y Análisis Físico-Geográfico y Socioeconómico.

Está dirigido, dijo la profesora e investigadora de la UAEM, a maestros en Geografía, Geoinformática, Geomática, Planeación Urbana, Planeación Territorial, Ordenamiento Territorial, Ingeniería Geomática, Geología Ambiental, Ciencias











Ambientales, Ingeniería Ambiental y otras estrechamente relacionadas con los procesos geoespaciales, puesto que se busca egresar doctores con capacidad para generar conocimiento geográfico de vanguardia y desarrollar nuevas teorías, conceptos, modelos e instrumentos basados en el uso de tecnologías de la información geográfica.

Los interesados tienen hasta el 28 de febrero para realizar sus trámites de preinscripción, es decir, presentar la documentación necesaria para inscribirse; para mayores informes, deberán comunicarse a los teléfonos de la Coordinación del Doctorado en Geografía y Desarrollo Geotecnológico: (722) 215 02 55, ext. 138.

COMUNICADO 0106 ALMOLOYA DE ALQUISIRAS, MÉX. FEBRERO 05 DE 2017

## Plantel Almoloya de Alquisiras de UAEM atenderá a jóvenes de 14 municipios

- El rector Jorge Olvera García y el presidente de la Junta de Coordinación Política de la Legislatura local, Cruz Juvenal Roa Sánchez, colocaron la primera piedra del décimo Plantel de la Escuela Preparatoria de esta casa de estudios.
- Olvera García enfatizó que estudiantes de 14 municipios aledaños, como Sultepec, Texcaltitlán, Ixtapan de la Sal, Zacualpan, Villa Guerrero y Tonatico, entre otros, tendrán a su alcance una educación de calidad que favorecerá y promoverá su pleno desarrollo social.
- Roa Sánchez enfatizó el importante legado que mediante la creación del plantel número 10 de la Escuela Preparatoria de la UAEM se deja a las nuevas generaciones.

En un hecho histórico para el sur de la entidad, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, y el presidente de la Junta de Coordinación Política de la LIX Legislatura local, Cruz Juvenal Roa Sánchez, colocaron la primera piedra del Plantel Almoloya de Alquisiras de la Escuela











Preparatoria de esta casa de estudios, que ofrecerá oportunidades de desarrollo a cerca de 50 mil jóvenes con entre 15 y 19 años de edad de la región.

Durante el evento, que testificó el presidente municipal, Alfredo Victoria López, Jorge Olvera García enfatizó que jóvenes de 14 municipios aledaños, como Sultepec, Texcaltitlán, Ixtapan de la Sal, Zacualpan, Villa Guerrero y Tonatico, entre otros, tendrán a su alcance una educación de calidad que favorecerá y promoverá su pleno desarrollo social, intelectual, cultural, físico y psicológico, que contribuye a detonar el desarrollo social y económico de la región.

Ante ex presidentes y habitantes del municipio, luego de coincidir con Roa Sánchez y Victoria López en el fundamental apoyo que brinda el gobernador Eruviel Ávila Villegas a la educación, Olvera García recalcó la oportunidad que implica este nuevo espacio para preparar a una juventud ávida de conocimiento y anunció que la primera generación podrá realizar sus estudios durante el primer año totalmente gratis.

Después de que se entregara un reconocimiento al ciudadano Esteban Flores Bernal, por su destacada trayectoria de más de 35 años de gestión social a favor de una mejor comunidad, Cruz Juvenal Roa Sánchez enfatizó el importante legado que mediante la creación del plantel número 10 de la Escuela Preparatoria de la UAEM se deja a las nuevas generaciones.

El sueño de dotar de estudios de nivel medio superior a la comunidad de Almoloya de Alquisiras, puntualizó, surgió hace mucho tiempo y la apertura de este nuevo plantel va a detonar el desarrollo del municipio, por ejemplo, del transporte, de las personas que venden comida y aquellas que renten cuartos para los estudiantes.

En este evento, al que también asistieron los secretarios de Docencia, Alfredo Barrera Baca, y Administración, Javier González Martínez, Alfredo Victoria López aseveró que con la colocación de la primera piedra del Plantel Almoloya de Alquisiras de la UAEM, catalogada entre las mejores del país, se escribe una página importante en la historia del municipio.











Sin duda, resaltó, la presencia de la Máxima Casa de Estudios mexiquense en este municipio detonará el desarrollo de todo el sur de la entidad, atraerá cambios importantes y abrirá nuevas oportunidades para los jóvenes.

En este marco, Javier González Martínez destacó que con este acto se atiende un largo e histórico anhelo de los habitantes de la región; subrayó que en agosto próximo iniciará actividades este nuevo espacio académico, cuya rehabilitación y construcción tendrá una inversión de 22.8 millones de pesos en infraestructura y 7.2 en equipamiento, es decir, un total de 30 millones de pesos.

COMUNICADO 0107 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 05 DE 2017

## Primordial, divulgación de una cultura de paz

 Se constituye como una necesidad para el desarrollo de las actividades académicas y como respuesta asertiva ante los fenómenos de violencia e inseguridad humana local y global.

La divulgación de una cultura de paz es primordial, pues en estos tiempos se constituye como una necesidad para el desarrollo de las actividades académicas y como respuesta asertiva ante los fenómenos de violencia e inseguridad humana local y global.

Así los sostuvo la especialista Alejandra Flores Martínez, quien destacó que la labor de investigación encaminada hacia la paz y el desarrollo que se realiza en la Universidad Autónoma del Estado de México pretende aportar los elementos necesarios que permitan identificar los efectos psicológicos y sociales, ante la inaplicabilidad del concepto de seguridad humana en el país.

La exposición constante a eventos violentos directos o indirectos y sus consecuencias en el desarrollo de la criminalidad, detalló, plantea como objetivo de la investigación, la reformulación de políticas estatales que abandonen las viejas premisas de la Seguridad Pública y su carácter reactivo, que hoy resulta insuficiente, para dar paso al desarrollo humano y la dignidad como fin último del Estado Constitucional.











Indicó que en la Facultad de Derecho de la UAEM se desarrolla el proyecto de investigación denominado "Políticas públicas en materia de seguridad pública y justicia penal para el Estado Constitucional Mexicano", dentro del cual se plantea la necesidad de un cambio paradigmático en materia de seguridad pública que permita la aparición de la aplicación del concepto de seguridad ciudadana.

Abundó que los esfuerzos académicos encaminados a la identificación de los verdaderos factores generadores de violencia, así como de los medios necesarios para la estructuración de la paz, incluyen la modificación de patrones culturales y de comportamiento, y colocan a la reconfiguración de los modelos sociales y su interacción armoniosa como objetivos para la consolidación del desarrollo humano dentro de las regiones con mayor afectación.

Alejandra Flores Martínez reconoció que resulta importante una nueva tipificación de la violencia que no sea concebida sólo por agentes delincuenciales, sino que inclusive corra a cargo del sistema y de los individuos que se encuentran en posiciones de autoridad.

COMUNICADO 0108 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 05 DE 2017

#### Desarrollo de vivienda domótica en México es limitado

• Lo anterior, como consecuencia de los altos costos de las instalaciones de los equipos y sistemas que se requieren.

Entre los beneficios y ventajas que tiene una vivienda domótica, también llamada inteligente, se encuentra el mayor confort, aumento de la seguridad, control de gasto energético y mayores capacidades de ocio, señalaron los especialistas de la Universidad Autónoma del Estado de México, Ubaldo Martínez Osuna, David Delgado Hernández y Alberto Álvarez Vallejo.

Al hablar del "Nivel, tecnologías y empresas que estudian la vivienda domótica en México", los expertos de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la UAEM destacaron que "el constante desarrollo de las telecomunicaciones y la combinación de factores obligaron a la informática a pensar en respuestas técnicas adaptadas a todos los elementos de la vida diaria".

La vivienda domótica, enfatizaron, nació para facilitar la vida a los ciudadanos haciéndola más cómoda, más segura y con mayores posibilidades de comunicación y ahorro energético.

Explicaron que entendida como un conjunto de funciones y servicios aplicados al ámbito doméstico, la domótica tiene instalados sistemas de medida,











mando, regulación y control de todas las funciones que intervienen en un edificio, realizadas por diversos equipos interconectados, gracias a lo cual se obtiene un notable ahorro de energía, una eficaz gestión técnica de la vivienda, una buena comunicación con el exterior y un alto nivel de seguridad.

Los universitarios destacaron que no debe confundirse la automatización de una vivienda con una vivienda domotizada, asociada a una inteligencia artificial que analiza los estímulos (sensores) de la vivienda y toma una decisión.

Estados Unidos, seguido por Israel y Corea, puntualizaron, es el país líder dentro del número reducido de naciones que participan en el sector de protocolos de control de dispositivos domóticos, mientras que en México el desarrollo en este ámbito es aún limitado, debido a los altos costos de las instalaciones de los equipos y sistemas que se requieren.

COMUNICADO 0109 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 06 DE 2017

## Evaluará UAEM a cinco mil elementos de la policía estatal

- El rector Jorge Olvera García firmó, con el titular de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana, Eduardo Valiente Hernández, un convenio de colaboración que permitirá la evaluación de alrededor de cinco mil elementos de la policía de la entidad.
- La evaluación comprende estudios del estado de salud, capacidad física y conocimientos, y permitirá a los elementos participar en la segunda convocatoria de promoción de grados.

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, y el titular de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana, Eduardo Valiente Hernández, signaron un convenio de colaboración que permitirá la evaluación de alrededor de cinco mil elementos de la policía de la entidad, quienes podrán participar en la segunda convocatoria de promoción de grados.

Previo a la signa del documento, el rector de la Máxima Casa de Estudios mexiquense entregó al comisionado los resultados de las evaluaciones que se practicaron a seis mil elementos, en el marco del Convenio General de Colaboración











que ambas instancias firmaron el año pasado, y que permitieron llevar a cabo la primera promoción de grados, en beneficio de cerca de mil 100 policías.

Destacó los vínculos entre las dos instituciones, al tiempo de poner a disposición de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana el capital académico y científico de esta casa de estudios, a fin de que dicha instancia estatal ofrezca mejores resultados a la ciudadanía.

Acompañado del secretario de Docencia de la UAEM, Alfredo Barrera Baca, el rector de la Autónoma mexiquense aseguró que este tipo de acciones representan oportunidades de mejora y brindan más fortalezas a la policía estatal, que a partir de los resultados obtenidos en la evaluaciones, que comprendieron estudios del estado de salud, capacidad física y conocimientos, podrán dar mejores resultados a la sociedad.

Jorge Olvera García puntualizó que estas acciones conjuntas coadyuvan en la promoción de los mejores policías, que pueden obtener posiciones superiores dentro de su jerarquía laboral.

Antes, Eduardo Valiente Hernández celebró la colaboración de la Universidad Autónoma del Estado de México y el apoyo que brindó para la realización de dichas evaluaciones; el segundo convenio, dijo, permitirá a los policías estatales participar en la segunda convocatoria de promoción de grados de la Comisión.

Cabe destacar que en la evaluación de los policías estatales participaron diferentes organismos de la UAEM, como las facultades de Medicina, Ciencias de la Conducta, Derecho y Enfermería y Obstetricia, así como el Centro de Investigación en Ciencias Médicas, además de la mayoría de los centros universitarios y las unidades académicas profesionales de la institución.











COMUNICADO 0110 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 06 DE 2017

## Globalización permite que migración calificada sea "mucho más fácil"

 Refuerza el flujo de trabajadores capaces, en especial, de aquellos que se mueven con la inversión extranjera directa y las multinacionales.

La globalización permite que la migración calificada sea "mucho más fácil", pues mejora la diseminación de la información, la masificación de la comunicación y el transporte, sostuvo el especialista del Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población (CIEAP) de la Universidad Autónoma del Estado de México, Juan Gabino González Becerril.

Al hablar sobre globalización y migración calificada, el especialista de la Máxima Casa de Estudios mexiquense indicó que la globalización refuerza el flujo de trabajadores capaces, en especial, de aquellos que se mueven con la inversión extranjera directa y las multinacionales.

El autor del trabajo "La migración titulada calificada de América Latina en Estados Unidos y Chile: determinantes de su incorporación laboral", que desarrolló en colaboración con especialistas del Colegio de la Frontera Norte, la Universidad de Guadalajara y la Universidad de Antioquia, Colombia", aseguró que si bien las personas altamente calificadas, así como los técnicos, son bienvenidos en diversos países que atraen inversión extranjera, siguen siendo Norteamérica, la Unión Europea y Asía las regiones que siguen concentrando dicho flujo.

El experto advirtió que ello puede ser un factor que afecte tanto la expulsión como la recepción de migrantes calificados, como resultado de la actuación diferenciada, cooperación y divergencia de las economías de los países involucrado.

Juan Gabino González Becerril reiteró que la migración internacional de trabajadores calificados presenta un crecimiento notable, principalmente de aquellos expertos en áreas de la tecnología de la información y sobresale como un proceso de gran relevancia que debe ser analizado y estudiado.











COMUNICADO 0111 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 06 DE 2017

# A partir de 2013, México alcanzó mayor porcentaje de producción total de vehículos

- En los años ochenta los líderes de producción fueron Chrysler y Ford, pues entre ambas fabricaron poco más de 50 por ciento del total de vehículos hechos en México.
- Estas empresas disminuyeron drásticamente su participación, a diferencia de General Motors y Volkswagen, que se han consolidado como las principales productoras de vehículos en México.
- En 1988 participaron de manera conjunta con 28 por ciento de la producción total de vehículos, mientras que en 2009 lo hicieron con casi 46 por ciento y en 2013 con 40 por ciento.

En los años recientes y a partir de 2013, nuestro país alcanzó el mayor porcentaje de producción total de vehículos, destinando al mercado internacional 84 por ciento y sólo 16 por ciento al nacional, señaló la académica de la Universidad Autónoma del Estado de México, Yolanda Carbajal Suárez, al hablar de la importancia, evolución, desempeño y tendencias de la industria automotriz en México.

La especialista de la Facultad de Economía de la UAEM destacó que estas proporciones cambiaron drásticamente, pues en 1988 se registraba que sólo 34.5 por ciento del total de la producción de vehículos se destinaba al mercado externo y 65.5 por ciento al nacional.

Sostuvo que también se registraron cambios importantes, si se considera la producción total por segmento, ya que a finales de los ochenta, del total de automóviles producidos, 41 por ciento se destinaba al mercado de exportación y 59 por ciento al mercado interno, mientras que para 2013 poco más de 80 por ciento de automóviles se exportó y sólo 19.9 por ciento se quedó para consumo nacional.

La autora del libro *Evolución, condiciones actuales y retos del sector automotriz en México y en el Estado de México* expresó que el cambio en la producción de camiones es mucho más drástico, pues en 1988 sólo 19.3 por ciento se exportaba y 80.7 por ciento era para mercado nacional, mientras que en 2013 el mercado nacional de camiones se redujo a sólo 10.9 por ciento y el de exportación se incrementó por arriba de 89 por ciento.

La experta universitaria aseveró que este cambio en el estilo de crecimiento de la industria automotriz, en el que se privilegia la producción para mercado externo provocó también cambios en el peso relativo que tienen algunas de las grandes armadoras.











Yolanda Carbajal Suárez enfatizó que en su análisis del periodo 1988-2013 se observa que la estructura de la producción por empresa cambió de manera importante. "En los años ochenta los líderes de producción fueron Chrysler y Ford, pues entre ambas fabricaron poco más de 50 por ciento del total de vehículos hechos en México".

No obstante, dijo, estas empresas disminuyeron drásticamente su participación, a diferencia de General Motors y Volkswagen, que se han consolidado como las principales productoras de vehículos en México; en 1988 participaron de manera conjunta con 28 por ciento de la producción total de vehículos, mientras que en 2009 lo hicieron con casi 46 por ciento y en 2013 con 40 por ciento.

COMUNICADO 0111 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 06 DE 2017

# A partir de 2013, México alcanzó mayor porcentaje de producción total de vehículos

- En los años ochenta los líderes de producción fueron Chrysler y Ford, pues entre ambas fabricaron poco más de 50 por ciento del total de vehículos hechos en México.
- Estas empresas disminuyeron drásticamente su participación, a diferencia de General Motors y Volkswagen, que se han consolidado como las principales productoras de vehículos en México.
- En 1988 participaron de manera conjunta con 28 por ciento de la producción total de vehículos, mientras que en 2009 lo hicieron con casi 46 por ciento y en 2013 con 40 por ciento.

En los años recientes y a partir de 2013, nuestro país alcanzó el mayor porcentaje de producción total de vehículos, destinando al mercado internacional 84 por ciento y sólo 16 por ciento al nacional, señaló la académica de la Universidad Autónoma del Estado de México, Yolanda Carbajal Suárez, al hablar de la importancia, evolución, desempeño y tendencias de la industria automotriz en México.

La especialista de la Facultad de Economía de la UAEM destacó que estas proporciones cambiaron drásticamente, pues en 1988 se registraba que sólo 34.5











por ciento del total de la producción de vehículos se destinaba al mercado externo y 65.5 por ciento al nacional.

Sostuvo que también se registraron cambios importantes, si se considera la producción total por segmento, ya que a finales de los ochenta, del total de automóviles producidos, 41 por ciento se destinaba al mercado de exportación y 59 por ciento al mercado interno, mientras que para 2013 poco más de 80 por ciento de automóviles se exportó y sólo 19.9 por ciento se quedó para consumo nacional.

La autora del libro Evolución, condiciones actuales y retos del sector automotriz en México y en el Estado de México expresó que el cambio en la producción de camiones es mucho más drástico, pues en 1988 sólo 19.3 por ciento se exportaba y 80.7 por ciento era para mercado nacional, mientras que en 2013 el mercado nacional de camiones se redujo a sólo 10.9 por ciento y el de exportación se incrementó por arriba de 89 por ciento.

La experta universitaria aseveró que este cambio en el estilo de crecimiento de la industria automotriz, en el que se privilegia la producción para mercado externo provocó también cambios en el peso relativo que tienen algunas de las grandes armadoras.

Yolanda Carbajal Suárez enfatizó que en su análisis del periodo 1988-2013 se observa que la estructura de la producción por empresa cambió de manera importante. "En los años ochenta los líderes de producción fueron Chrysler y Ford, pues entre ambas fabricaron poco más de 50 por ciento del total de vehículos hechos en México".

No obstante, dijo, estas empresas disminuyeron drásticamente su participación, a diferencia de General Motors y Volkswagen, que se han consolidado como las principales productoras de vehículos en México; en 1988 participaron de manera conjunta con 28 por ciento de la producción total de vehículos, mientras que en 2009 lo hicieron con casi 46 por ciento y en 2013 con 40 por ciento.

COMUNICADO 0112 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 07 DE 2017

## Estudiantes de 10 países arribaron a la UAEM

• El rector Jorge Olvera García dio la bienvenida a los 75 jóvenes extranjeros que durante un semestre, realizarán estudios de licenciatura en 17 espacios académicos de la Autónoma mexiquense.











La Universidad Autónoma del Estado de México, reconocida como una de las 10 mejores instituciones de educación superior del país, se distingue por su pluralidad, la promoción de la igualdad y la equidad, pero también por privilegiar el desarrollo de la ciencia y la investigación, así como la cultura y el deporte, sustanciales en la formación de los estudiantes, aseveró el rector Jorge Olvera García.

Al dar la bienvenida a 75 jóvenes extranjeros que durante un semestre, realizarán estudios de licenciatura en 17 espacios académicos de la UAEM, el rector enfatizó que la calidad de esta casa de estudios en los ámbitos de la docencia y la investigación, le permite ser reconocida también como una de las mejores de América Latina.

En el Museo Universitario "Leopoldo Flores", acompañado de la directora de Cooperación de la UAEM, Karel Salgado Vargas, Olvera García resaltó a los jóvenes de Alemania, Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, España, Inglaterra, Perú y República Checa, los fuertes vínculos que el quehacer institucional tiene con la sociedad.

Antes, Karel Salgado destacó que año con año aumenta el número de alumnos extranjeros que como resultado de su prestigio académico, elige la UAEM para realizar estancias académicas.

Mediante acciones como esta, consideró, se reafirma el compromiso de la Administración 2013-2017, encabezada por el rector Jorge Olvera García, en el establecimiento, desarrollo y consolidación de los lazos de cooperación con instituciones extranjeras.

COMUNICADO 0113 ACOLMAN, MÉX. FEBRERO 07 DE 2017

#### Alumnos de UAEM Acolman elaboran











## jabones con flora endémica de la región

 Aprenden los diversos procesos para elaborar este producto, como el extraer de la flora endémica de la región ingredientes naturales y utilizar grasa animal, recolectada en las carnicerías de la zona.

Con flora endémica de la región, alumnos y académicos de la Unidad Académica Profesional Acolman de la Universidad Autónoma del Estado de México elaboran jabones, que son utilizados en los espacios sanitarios de este organismo académico.

El profesor y responsable de Laboratorios de la Unidad, Miguel Ángel Rosas Calderón, indicó que los alumnos de Ingeniería Química que estudian la Unidad de Aprendizaje de Laboratorio Integral de Química Orgánica llevan a cabo diversas actividades, con la finalidad de reforzar sus conocimientos, como la elaboración de jabón, que echa mano de un proceso químico llamado saponificación.

Explicó que los estudiantes aprenden los diversos procesos para elaborar este producto, como el extraer de la flora endémica de la región ingredientes naturales y utilizar grasa animal, recolectada en las carnicerías de la zona.

Refirió que los jabones son elaborados a través de saponificación en frío y en caliente. El primer proceso, dijo, es el más usado actualmente para elaborar jabones artesanales que son utilizados en aromaterapia, higiene y cuidado de la piel y cabello; el segundo proceso, abundó, se enfoca más en la producción de jabones de limpieza, por ejemplo, para lavar ropa.

Luego de fabricarlos, señaló Miguel Ángel Rosas Calderón, los alumnos verificaron su calidad y utilidad, para posteriormente entregar varias muestras al personal de intendencia de la Unidad Académica Profesional Acolman para que fueran colocadas para su uso en las instalaciones sanitarias.

Al producto, precisó, se adjuntó material informativo, para hacer saber a todos los usuarios que es elaborado por los alumnos de Ingeniería Química y que esperaban sus comentarios sobre su calidad y utilidad.











Destacó que esta práctica académica también busca promover entre los estudiantes el espíritu emprendedor, así como el trabajo en equipo, ya que se busca que los alumnos de Química y Mercadotecnia trabajen en proyectos conjuntos para crear microempresas.

COMUNICADO 0114 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 07 DE 2017

## Cancún podría terminar sin playas públicas

• Entre los principales problemas que las han disminuido, tanto en número como en extensión, se encuentra la erosión, fenómeno natural en las playas a causa de huracanes y diversos movimientos del mar.

Las playas públicas de Cancún presentan una considerable pérdida de superficie, como resultado de diversos factores naturales y causados por el hombre, como el cambio de uso de suelo, sostuvieron colaboradoras de la Revista "El Periplo Sustentable", editada por la Facultad de Turismo y Gastronomía de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Las autoras del trabajo "Causas y efectos de un destino no sustentable: Caso playas públicas de Cancún, Quintana Roo", Christine Elizabeth Mc Coy Cador y Ana Pricila Sosa Ferreira, comentaron que hicieron una evaluación de 14 playas que eran consideradas públicas en esta zona turística.

Las investigadoras de la Universidad del Caribe y de la Universidad La Salle, Cancún, puntualizaron que entre los principales problemas que las han disminuido, tanto en número como en extensión, se encuentra la erosión, fenómeno natural en las playas a causa de huracanes y diversos movimientos del mar.

No sólo estos fenómenos naturales, dijeron, contribuyen a este desgaste, pues también influye "la arrogancia de las autoridades que no escucharon a expertos











que señalaron que debía construirse con metros de alejamiento de la duna y no a pie de playa, lo cual fomenta que los arenales paulatinamente desaparezcan las grandes longitudes de playa".

Por otro lado, aseguraron que la afectación más grande a las playas públicas fue la búsqueda de un bien individual, en lugar del bien común, a pesar de que las playas públicas son un bien común. "El cambio de uso y abuso de suelo de forma arbitraria llevaron a cambiar la playa pública por algo comercializable, como es el caso del uso de servicios turísticos y de recreación".

Advirtieron que si no se generan estrategias que eviten la carga ambiental del destino, el impacto de la actividad turística en las playas, que ha provocado la pérdida de 91por ciento, Cancún podría terminar con 3.14 por ciento de playas públicas.

Las expertas enfatizaron la necesidad de recuperar la perspectiva de sustentabilidad con la que nació el destino y fomentar el respeto a los pocos espacios que quedan como playas públicas, al tiempo de no permitir que se comercialicen o cambien el uso de suelo.

COMUNICADO 0115 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 08 DE 2017

## Clasifica THE a UAEM como cuarta mejor institución de educación superior de México

- Times Higher Education (THE) dio a conocer la clasificación BRICS y las Economías Emergentes de su Ranking de Universidades 2017, que incluye a 300 universidades de los 49 países que contempla el FTSE.
- La metodología de este ranking, centrada principalmente en la investigación, posiciona a la Autónoma mexiquense como la cuarta mejor institución de educación superior y la segunda pública con mayor calidad de México.











La clasificación BRICS -acrónimo de Brasil, Rusia, India, China y Sudáfrica- y las Economías Emergentes del Ranking de Universidades 2017 de *Times Higher Education* (THE) posiciona a la Universidad Autónoma del Estado de México como la cuarta mejor institución de educación superior y la segunda pública con mayor calidad de México.

Cabe destacar que este es el tercer año que se lleva a cabo esta clasificación de dicho ranking, que incluye a 300 universidades de los 49 países que contempla el FTSE, índice publicado por The Financial Times y que se compone por 100 valores principales, de acuerdo a la apreciación de la Bolsa de Londres -London Stock Exchange.

La metodología de esta clasificación utiliza los mismos indicadores de rendimiento que se evalúan en la mundial: Enseñanza (entorno de aprendizaje), con un valor de 36 por ciento; Investigación (volúmenes, ingresos y reputación), con 34 por ciento; Citas (influencia en la investigación), con 20 por ciento; Panorama internacional (personales, estudiantes e investigación), con 7.5 por ciento e Ingresos en la industria (transferencia de conocimientos), con 2.5 por ciento.

Cabe destacar que con respecto al Ranking Mundial de THE, los indicadores sobre los que se basa esta clasificación se centran principalmente en la investigación, que no es uno de los puntos fuertes de las universidades de América Latina.

De esta manera, considera por ejemplo, la productividad académica indexada en Scopus y excluye a las universidades que muestran bajos productos de investigación, es decir, menos de mil publicaciones entre 2011 y 2015 (mínimo de 150 al año) y a aquellas cuyo 80 por ciento de la producción en este rubro se centra en sólo una de las ocho áreas del conocimiento que valora el ranking.

Por ello, en la versión 2017 de esta clasificación aparecen únicamente cinco instituciones de educación superior mexicana: una federal, una privada y tres públicas estatales.











COMUNICADO 0116 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 08 DE 2017

## Estudiantes UAEM construyen muro naturado

• El objetivo es aprovechar los espacios de cemento y crear áreas verdes que generen oxígeno.

La Brigada de Protección al Ambiente de la Facultad de Planeación Urbana y Regional de la Universidad Autónoma del Estado de México construyó un muro naturado en instalaciones de este organismo universitario, con el objetivo de aprovechar los espacios de cemento y crear áreas verdes que generen oxígeno.

Al respecto, la profesora e investigadora de la Facultad, Elizabeth Díaz Cuenca, comentó que en el marco del 30 aniversario de este organismo universitario, a propuesta del alumno de la Licenciatura en Ciencias Ambientales, José Manuel Ojeda García, se construyó este jardín vertical interior.

El muro naturado, detalló, es un sistema hidropónico de naturación extensiva con una superficie de siete metros cuadrados, en los que se emplearon alrededor de 170 plantas de las especies Adiantum capillus veneris, Ajuga reptans, Asplenium nidus, Chlorophytum comosum, Epipremnum aureum, Lysimachia nummularia, Mentha spicata, Nephrolepis exaltata, Peperomia Caperata, Syngonium podophyllum, Tradescantia zebrina y Soleirolia soleirolii, que pueden vivir en poco espacio y con poca humedad.

Refirió que mediante acciones de este tipo, la Facultad de Planeación Urbana y Regional de la UAEM busca fortalecer entre los estudiantes el cuidado y respeto por el medio ambiente, además de promover la generación de alternativas que aminoren los efectos de la contaminación y el cambio climático.

Este tipo de iniciativas, dijo, otorga un valor agregado a los muros de concreto, al ser aprovechados como jardines. El muro naturado, agregó, forma parte











de las acciones que de manera permanente se llevan a cabo en la Facultad a favor del medio ambiente.

Otra de ellas, indicó Elizabeth Díaz Cuenca, es el rediseño de las áreas verdes, lo cual contempla la colocación de flora acorde al suelo y clima del organismo, pero al mismo tiempo, que sean espacios con un buen diseño y por lo tanto, atractivos.

COMUNICADO 0117 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 08 DE 2017

### Artes de la UAEM realizará Maratón "Por Amor al Dibujo"

• A través de la realización de diversas actividades, se pretende involucrar a los estudiantes, profesores, trabajadores y público en general en la experiencia de dibujar desde distintas ópticas.

El próximo 14 de febrero, a partir de las 8:00 horas, la Facultad de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de México llevará a cabo el Primer Maratón "Por Amor al Dibujo", cuyo objetivo principal es celebrar a éste como uno de los elementos fundamentales de la creación artística.

En entrevista, el coordinador de Difusión Cultural y del Departamento Editorial de este organismo académico, José Luis Vera Jiménez, señaló que a través de la realización de diversas actividades, se pretende involucrar a los estudiantes, profesores, trabajadores y público en general en la experiencia de dibujar desde distintas ópticas.

Explicó que en el marco de este evento se realizarán 10 dinámicas de producción de dibujo, a manera de taller, propuestas y dirigidas por los profesores de la Academia de Dibujo de la propia Facultad, así como artistas invitados.











De igual manera, abundó, se realizará la proyección de la obra de los profesores e invitados, además de un concurso de dibujo sobre pizarrón, actividades musicales y venta de publicaciones independientes.

El evento finalizará, indicó José Luis Vera Jiménez, con la inauguración de la exposición de dibujo "Hipérbole", de Ernesto Zúñiga, en la Galería Principal de la Facultad, abierta a todos los interesados.

COMUNICADO 0118 LA HABANA, CUBA FEBRERO 09 DE 2017

### América abraza la libertad y es referente de dignidad: Jorge Olvera

- Así lo resaltó el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México durante su visita a la Biblioteca Nacional de Cuba "José Martí" y previo al inicio de la Feria Nacional del Libro del país caribeño.
- Consideró que en el actual contexto en el que los Estados Unidos de América amenazan con dividir a México y a la unión Latinoamérica, debemos recoger el ejemplo que Cuba nos da desde hace 60 años.
- El director de la Biblioteca, Eduardo Torres Cuevas, agradeció la visita y la voluntad de la Autónoma mexiquense para iniciar la cooperación académica e intelectual con este recinto y señaló que México cuenta con toda la solidaridad del pueblo cubano.

América abraza la libertad y es referente de dignidad en el mundo, sostuvo el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, durante su visita a la Biblioteca Nacional de Cuba "José Martí" y previo al inicio de la Feria Nacional del Libro del país caribeño.

Jorge Olvera agradeció la recepción del director de este recinto cultural, de la Escuela de Altos Estudios y presidente de la Academia de Historia de Cuba, Eduardo Torres Cuevas, y habló sobre el libro *Política y Pedagogía en el pensamiento de José María Heredia y Heredia*, editado por esta casa de estudios y











que, puntualizó, trata de rescatar y acuñar la obra política y pedagógica del Heredia toluqueño y del cubano.

"Venimos a estrechar la mano del amigo, para fortalecer la vocación educativa. La UAEM es una universidad con casi 200 años de historia delineada por el poeta, cantor, político, hombre de letras y periodista José María Heredia, quien dirigió el Instituto Literario del Estado de México, antecedente de la Máxima Casa de Estudios mexiquense".

Durante el recorrido por la principal biblioteca de la isla, establecida en 1901, Eduardo Torres, acompañado de la principal de Relaciones Internacionales, Yolanda Núñez González, y la subdirectora general de la Biblioteca, Nancy Machado Lorenzo, mostró al rector de la UAEM manuscritos originales de José María Heredia y Heredia, como poemas, cartas a su madre y documentos varios sobre el Instituto Literario.

Ante técnicos e investigadores de la Biblioteca Nacional, Torres Cuevas expresó que entre México y Cuba existe un mundo de relaciones sociales, políticas y culturales que deben reafirmarse y cultivarse, en beneficios de los habitantes de ambos pueblos.

Destacó las aportaciones de Heredia y Heredia al pensamiento liberal y revolucionario de Latinoamérica. "El primer historiador latinoamericano y el poeta nacional de Cuba tuvo el honor de escribir la historia universal para los latinoamericanos".

Eduardo Torres Cuevas agradeció al rector Jorge Olvera García el rescate profundo que a través de la obra *Política y Pedagogía en el pensamiento de José María Heredia y Heredia* realiza la Autónoma mexiquense de la obra del poeta, historiador y literato.

En este marco, Jorge Olvera García refirió que Toluca hospedó a Ernesto Guevara y a Fidel Castro, lo que vincula a los toluqueños con la historia de Cuba y toda Latinoamérica, con quienes la edificaron.











Para concluir, el rector consideró que en el actual contexto en el que los Estados Unidos de América amenazan con dividir a México y a la unión Latinoamérica, debemos recoger el ejemplo que Cuba nos da desde hace 60 años; evocó la defensa que de la nación caribeña hiciera Adolfo López Mateos, el ilustre institutense que se expresó contra el veto que los Estados Unidos querían imponerle a la isla.

Finalmente, Torres Cuevas agradeció la visita y la voluntad de la Autónoma mexiquense para iniciar la cooperación académica e intelectual con la Biblioteca Nacional de Cuba "José Martí" y señaló que México cuenta con toda la solidaridad del pueblo cubano.

COMUNICADO 0119 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 09 DE 2017

## Convoca UAEM a "Marcha Ciudadana por el Respeto a México"

- Se realizará este domingo 12 de febrero, en la ciudad de Toluca; partirá, en punto de las 12:00 horas, del Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria y concluirá en el estacionamiento de la Facultad de Contaduría y Administración, en Ciudad Universitaria, donde se entonará el Himno Nacional.
- El objetivo de esta marcha, que encabezará el rector Jorge Olvera García es convocar a la suma de esfuerzos y unión de voces de rechazo a las políticas del presidente Donald Trump, que atentan contra los derechos humanos, la soberanía de las naciones y la seguridad del mundo.
- Es un acto cívico, de unidad nacional, familiar, pacífico y respetuoso, de solidaridad con los migrantes en Estados Unidos, para pugnar por el respeto a los derechos de todos, para subrayar que la cooperación y la solidaridad son base del entendimiento y para celebrar el ser mexicanos.

La Universidad Autónoma del Estado de México se suma al llamado realizado por la Universidad Nacional Autónoma de México y alrededor de 80 instituciones académicas y organizaciones de la sociedad civil y convoca a la comunidad universitaria y a la sociedad en general a participar en "México Vibra. Marcha











Ciudadana por el Respeto a México", que en la capital mexiquense iniciará, este domingo 12 de febrero, en punto de las 12:00 horas.

Sobre esta iniciativa de instituciones académicas como la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), la Universidad de Guadalajara, El Colegio de México, el Tecnológico de Monterrey, la Universidad Iberoamericana y el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), así como las organizaciones civiles Vibra México, Alto al Secuestro, Unidos Contra la Delincuencia, Mexicanos Contra la Corrupción y la Impunidad, a través de sus redes sociales, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, apeló "a la solidaridad del pueblo, como una forma de rechazo a las ideas xenofóbicas, racistas y antinmigrantes que impulsa el presidente Donald Trump y buscan dividir a nuestra América".

Es un acto cívico, de unidad nacional, familiar, pacífico y respetuoso, de solidaridad con los migrantes en Estados Unidos, para pugnar por el respeto a los derechos de todos, para subrayar que la cooperación y la solidaridad son base del entendimiento y para celebrar el ser mexicanos.

No es un evento o mitin político y pueden sumarse todos, sin importar ideología, filiación política, preferencia sexual o religión, pues se trata de llamar a la unión de esfuerzos y el reconocimiento de responsabilidades para contrarrestar la acometida de Donald Trump contra la pluralidad, la diversidad, la inclusión, la equidad de género y la igualdad.

El objetivo de esta marcha, que en la Ciudad de México encabezará el rector de la Máxima Casa de Estudios del país, Enrique Graue, acompañado por la fundadora de Unidos Contra la Delincuencia, María Elena Morera Mitre, y la presidenta de Unidos contra la Corrupción y la Impunidad, María Amparo Casar, es convocar a la suma de esfuerzos y unión de voces de rechazo a las políticas del presidente de los Estados Unidos de América, que atentan contra los derechos humanos, la soberanía de las naciones y la seguridad del mundo.

La marcha convocada por la Universidad Autónoma del Estado de México será pacífica, por lo que puede participar toda la familia; partirá, en punto de las











12:00 horas, del Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria, recorriendo las avenidas Venustiano Carranza y Vicente Guerrero, y concluirá en el estacionamiento de la Facultad de Contaduría y Administración, en Ciudad Universitaria, donde se entonará el Himno Nacional.

Considerando las diferentes actividades que se llevarán a cabo este domingo en la ciudad de Toluca, los detalles sobre el lugar de la salida y llegada de "México Vibra. Marcha Ciudadana por el Respeto a México", así como los cortes de circulación, se dan a conocer en las redes sociales institucionales, a través de la estación de radio Uni Radio 99.7 y en los diarios locales de la capital mexiquense.

Se pide a los asistentes portar algún distintivo universitario -chamarra, playera, pants, gorra, banderines- y banderas nacionales. La ruta contará con diversos puntos de hidratación, sin embargo se sugiere llevar agua y alguna prenda para cubrirse del sol.

COMUNICADO 0120 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 10 DE 2017

### Celebró UAEM a los odontólogos

• A través de la Facultad de Odontología, la UAEM contribuye de forma permanente y con humanismo, al fortalecimiento de la innovación odontológica.

La Universidad Autónoma del Estado de México, a través de su Facultad de Odontología, contribuye de forma permanente y con humanismo, al fortalecimiento de la innovación odontológica, mediante la formación de profesionistas de alta calidad, sostuvo el director de este organismo académico, Julio Robles Navarro, al encabezar la Ceremonia Conmemorativa al Día del Odontólogo.

En este evento, encabezado en representación del rector Jorge Olvera García, por la secretaria de Extensión y Vinculación de la UAEM, María de los











Ángeles Bernal García, el directivo universitario destacó que desde su fundación hace 53 años, este organismo universitario ha egresado más de tres mil 300 cirujanos dentistas.

Ante la comunidad de la Facultad, así como ex directores que se dieron cita en esta conmemoración, Robles Navarro señaló que los odontólogos egresados de la UAEM tienen la responsabilidad de trabajar multidisciplinariamente, con la finalidad de disminuir los porcentajes de caries que afectan a la población mexicana, especialmente a los grupos vulnerables.

Por ello, dijo, en este organismo se trabaja para fortalecer y apoyar las campañas de prevención e implementar actividades didácticas, ágiles y pertinentes para los niños en edad temprana, sin olvidar la promoción de estilos de vida saludables.

En tanto, María de los Ángeles Bernal García aseguró que la Facultad de Odontología es referente a nivel nacional, por la calidad de los programas que imparte y por el trabajo que en el área de la investigación lleva a cabo, pero principalmente por el vínculo que mantiene con la sociedad, al brindar servicios odontológicos de manera permanente a la población en general y atender, por ejemplo, a más de tres mil pacientes a la semana en sus clínicas.

Luego de destacar que el programa de licenciatura y los cuatro programas de posgrado que oferta la Facultad están acreditados, la servidora universitaria resaltó las actividades de intercambio académico que desde hace 37 años mantiene este espacio con las universidades de Meikai y Asahi, Japón.

Al término de la ceremonia, las autoridades universitarias entregaron reconocimiento a alumnos que obtuvieron el primer lugar en aprovechamiento de la carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis Bucodental y de Licenciatura en Cirujano Dentista, así como en especialidad y maestría.

También recibieron reconocimiento los profesores que obtuvieron grado académico, personal administrativo sindicalizado con 25 y 30 años de antigüedad y











el director fundador de la Facultad de Odontología, Benigno Rojas Álvarez, y el Decano de la Facultad de Odontología, Amilcar Diomedes Pasco Álvarez.

COMUNICADO 0121 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 10 DE 2017

# Buena alimentación puede evitar 70 por ciento de enfermedades prevenibles

• De los profesionales de la salud, los nutriólogos son los directamente responsables de evitar estas enfermedades, mediante la propuesta de hábitos saludables.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), 70 por ciento de las enfermedades prevenibles pueden ser evitadas con una buena alimentación, se subrayó durante la celebración del Día del Nutriólogo en la Universidad Autónoma del Estado de México.

Ante el director de la Facultad de Medicina, Mario Alfredo Jaramillo García, la coordinadora de Docencia de la Licenciatura, Marcela Hernández Sánchez, expresó que de los profesionales de la salud, los nutriólogos son los directamente responsables de evitar estas enfermedades, mediante la propuesta de hábitos saludables.

Luego de que el directivo destacó que la Licenciatura en Nutrición es la que tiene el mejor nivel de eficiencia terminal de las cinco carreras que se ofertan en la Facultad de Medicina, Marcela Hernández indicó que en el reciente año, el programa académico cuenta ya con una nueva currícula, es decir, el plan de estudios fue restructurado de tal manera que los alumnos del segundo semestre ahora se encuentran cursándola.

Al respecto, Jaramillo García comentó que este proceso ubica a la Licenciatura en Nutrición como la primera que está tomando un rumbo bilingüe











dentro de la formación en la Facultad de Medicina; añadió que en septiembre se logró la certificación de calidad de la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS), que permite a los estudiantes tener plazas para realizar su servicio social en los ámbitos estatal o federal.

En presencia de más de 200 estudiantes y académicos de esta licenciatura, así como los subdirectores Académico, Imelda García Argueta, y Administrativo, Felipe de Jesús García Sánchez, Marcela Hernández reconoció los avances que en materia de certificación y evaluación se realizan por parte de las instancias evaluadoras.

Recalcó que del 20 al 22 de febrero miembros del Consejo Nacional para la Calidad de Programas Educativos en Nutriología (CONCAPREN) visitarán la Facultad de Medicina de la UAEM, con la finalidad de evaluar la Licenciatura en Nutrición, cuya comunidad trabaja en la acreditación de su calidad en los ámbitos nacional e internacional.

COMUNICADO 0122 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 10 DE 2017

## UAEM presenta *Pequeña Pieza Psicopática*, del dramaturgo uruguayo Federico Roca

• La Compañía Universitaria de Teatro y el Grupo "Los ojos de Edipo" presentan esta puesta en escena de jueves a sábado a las 17:00 horas y es exclusiva para jóvenes y adultos.

Pequeña Pieza Psicopática, de Federico Roca y bajo la dirección de Arturo Sosa, inició la Primera Temporada de Teatro Universitario 2017, que concluye el próximo 25 de febrero en el Teatro Universitario de Cámara "Esvón Gamaliel".











Esta obra, del dramaturgo y músico uruguayo, escrita en 2001, es presentada por la Compañía Universitaria de Teatro y el Grupo "Los ojos de Edipo"; se presenta de jueves a sábado a las 17:00 horas y es exclusiva para jóvenes y adultos, pues posee un sentido del humor sexual y trastornado.

La obra inicia cuando Pandora, la conservadora y extraña hermana mayor, llega a casa en taxi con su opuesta hermana, Salome, una lujuriosa mujer con obsesión por prender velas. Ambas, invitan a Antonio, el taxista, a entrar a su casa. Él, al observar las insinuaciones y coqueteos de las mujeres, acepta.

Cuando las mujeres comienzan a luchar por su atención, tomando actitudes inquietantes, el joven intenta huir y olvidar la paga; sin embargo, ellas no lo permiten y lo dejan amarrado en ropa interior, para atemorizarlo con cada uno de sus movimientos y palabras, con la finalidad de dejarlo perturbado.

La Primera Temporada de Teatro Universitario 2017 comprende seis obras: Pequeña Pieza Psicopática, Los niños caballero, Amadea T., Azul pecado, Colombina la posadera y Entre matrimonios y entremeses.

La cartelera, con los días y horarios en que se presentas estas puestas en escena pueden consultarse en el Facebook Compañía Universitaria de Teatro UAEM.

COMUNICADO 0123 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 11 DE 2017

#### **Iniciaron Cursos Propedéuticos FAAPAUAEM 2017**

 Tienen como finalidad que los jóvenes refuercen los conocimientos adquiridos en los niveles básico y medio superior y de esta manera, tengan oportunidades de un mejor desempeño en el concurso de admisión a la Máxima Casa de Estudios mexiquense.











En beneficio de los hijos de académicos, trabajadores administrativos y deportistas de la Universidad Autónoma del Estado de México, iniciaron, en la Facultad de Antropología, los Cursos Propedéuticos FAAPAUAEM 2017, que tienen como finalidad que los jóvenes refuercen los conocimientos adquiridos en los niveles básico y medio superior y de esta manera, tengan oportunidades de un mejor desempeño en el concurso de admisión a la Máxima Casa de Estudios mexiquense.

Durante la ceremonia inaugural de estos cursos, que ofrece la Federación de Asociaciones Autónomas de Personal Académico de la UAEM desde hace 14 años, en representación del rector Jorge Olvera García, la directora de Estudios Profesionales de la institución, María del Pilar Reyes Espinosa, dio la bienvenida a los jóvenes que aspiran a ingresar a los estudios de nivel medio y superior de la institución.

Acompañada por el secretario general de la FAAPAUAEM, Víctor Manuel Pineda Gutiérrez; la directora de Recursos Humanos de la institución, Martha Olivia Cano Nava, y el director de la Facultad de Antropología, José Concepción Arzate Salvador, la servidora universitaria resaltó que estos cursos apoyan a los estudiantes en el proceso de preparación para presentar el examen de ingreso a la institución.

Impartido por académicos universitarios, abundó, ayuda a los jóvenes a repasar, estudiar, resolver, aprender e incrementar sus conocimientos. Aclaró a los jóvenes que estos cursos no garantizan el ingreso a la institución, por lo que deben poner todo su esfuerzo, dedicación y talento para tener un buen desempeño.

En su oportunidad, Víctor Manuel Pineda Gutiérrez destacó que en esta edición, una plantilla de 18 profesores universitarios atiende a más de 400 jóvenes, quienes reforzarán sus conocimientos sobre Matemáticas, Física, Química, Habilidades del Pensamiento, Historia e Inglés.

Puntualizó que los jóvenes que presentarán su examen para el nivel superior serán distribuidos por áreas del conocimiento: Ciencias de la Salud, Ciencias Exactas, Ciencias Económico Administrativas y Ciencias Sociales.











COMUNICADO 0124 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 11 DE 2017

# Prepa 2 cuenta con Programa de Voluntariado con Estudiantes Extranjeros

- Durante el segundo semestre de 2016 participaron en este programa seis alemanes y a partir de enero, lo hacen una tailandesa y una japonesa.
- Realizan diversas actividades que permiten a los alumnos universitarios con más destreza en el manejo del idioma inglés integrarse a dinámicas conversacionales.

El Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria de la Universidad Autónoma del Estado de México lleva a cabo, desde hace un año, un Programa de Voluntariado con Estudiantes Extranjeros.

En entrevista, el encargado del Centro de Auto Acceso en este espacio universitario, Jorge Israel Mercado Moreno, destacó que durante el segundo semestre de 2016 participaron en este programa seis alemanes y a partir de enero, lo hacen una tailandesa y una japonesa, quienes realizan diversas actividades que permiten a los alumnos universitarios con más destreza en el manejo del idioma inglés integrarse a dinámicas conversacionales.

Detalló que a través de AFS -American Field Service- Programas Interculturales, la tailandesa Natnicha Bussabongpaitoon y la japonesa Yuuna Shinona coordinan un taller conversacional, que se lleva a cabo en el Centro de Auto Acceso y al que asisten alumnos interesados en enfrentarse a una situación real de comunicación con un hablante del idioma inglés.

De esta manera, consideró Jorge Israel Mercado Moreno, los estudiantes de la Autónoma mexiquense ponen en práctica sus habilidades en el dominio de una segunda lengua y tienen de primera mano, una experiencia internacional.











Además, las jóvenes extranjeras imparten charlas que permiten a los universitarios conocer diversos aspectos culturales de Japón y Tailandia; por ejemplo, cómo funciona el sistema educativo en esos países.

COMUNICADO 0125 VALLE DE CHALCO, MÉX. FEBRERO 11 DE 2017

#### Valle de Chalco de UAEM realizará Semana de la Sexualidad

• En el marco de este ejercicio se impartirán los talleres Caricias I y II, Mujeres en Conflicto, Prevención de la Violación, Perversiones, Relación de Pareja, Sensibilización Sexual y Hombres en Conflicto.

Como cada año, estudiantes de la Licenciatura en Enfermería del Centro Universitario Valle de Chalco de la Universidad Autónoma del Estado de México Ilevarán a cabo la Semana de la Sexualidad.

Este evento, coordinado por los integrantes del Proyecto Servicio de Orientación Sexual (SOS) de este espacio universitario, que encabeza el profesor Adolfo Sánchez González, se llevará a cabo del 13 al 17 de febrero.

Ofrece una serie de actividades que buscan informar a los asistentes, desde una perspectiva científica, sobre todo lo relacionado con la sexualidad, así como generar un debate sobre conocimientos y actitudes ante la sexualidad.

En el marco de este ejercicio se impartirán los talleres Caricias I y II, Mujeres en Conflicto, Prevención de la Violación, Perversiones, Relación de Pareja, Sensibilización Sexual y Hombres en Conflicto; asimismo, de forma permanente se llevarán a cabo sesiones de capacitación sobre el uso del preservativo masculino.

Además, en el marco del Día Universitario del Condón, el 13 de febrero se realizarán pruebas rápidas de VIH y se presentará un testimonio de travestismo; también se presentarán las siguientes conferencias: Conceptos Básicos en











Sexualidad; Sexualidad y Discapacidad; Suicidio Adolescente; Noviazgo, Coito y Embarazo; Juguetes Sexuales y Noviazgo y Violencia; mientras que en el Cine Debate se presentará la película "La chica danesa".

A la décima edición de la Semana de la Sexualidad está convocada la comunidad universitaria, pero también estudiantes de las escuelas secundarias, preparatorias y otros centros de educación superior de la región, así como personal de centros de salud.

En esta ocasión, el equipo de SOS cuenta con la colaboración del Cuerpo Académico Ciencias Avanzadas de la Salud, el Departamento Psicopedagógico, la Fundación "Héctor Medina", el Centro de Educación y Prevención del VIH/SIDA CEPVIDA y el Departamento de Difusión Cultural del Centro Universitario UAEM Valle de Chalco, así como de sexólogos del Instituto Mexicano de Sexología y de la Universidad de La Laguna.

También se contará con la colaboración de estudiantes de la Licenciatura en Psicología del Centro Universitario Teotihuacán de la Universidad Autónoma del Estado de México, coordinados por la Sexóloga Yosadhira Sánchez Albarrán.

COMUNICADO 0126 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 12 DE 2017

#### Universitarios marcharon por el respeto a México

- Al encabezar, en la ciudad de Toluca, "México Vibra. Marcha Ciudadana por el Respeto a México", el rector de la UAEM, Jorge Olvera García resaltó la disposición de la comunidad de la UAEM para manifestar su solidaridad con las causas más sentidas de la sociedad.
- "Este es un acto civil e histórico, de fortaleza nacional, que debe llegar a Estados Unidos", indicó el rector, quien puntualizó que desde hace más de un año, la Autónoma mexiquense llama a la unidad contra la xenofobia del presidente de los Estados Unidos de América.











En solidaridad con los migrantes que radican en los Estados Unidos y en rechazo a las políticas xenófobas que buscan dividir al continente americano, la Universidad Autónoma del Estado de México se pronuncia a favor del diálogo, la cooperación y el no retroceder frente a políticas intimidatorias, sostuvo el rector Jorge Olvera García.

Al encabezar, en la ciudad de Toluca, "México Vibra. Marcha Ciudadana por el Respeto a México", convocada en la Ciudad de México por la Universidad Nacional Autónoma de México y alrededor de 80 instituciones académicas y organizaciones de la sociedad civil, el rector resaltó la disposición de la comunidad de la UAEM para manifestar su solidaridad con las causas más sentidas de la sociedad; "este es un acto civil e histórico, de fortaleza nacional, que debe llegar a Estados Unidos".

Ante los miles de universitarios que marcharon del Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria a la Plaza "Sebastián" de Ciudad Universitaria, Olvera García indicó que desde hace más de un año, la Autónoma mexiquense llama a la unidad contra la xenofobia del presidente de los Estados Unidos de América.

Acompañado de estudiantes, catedráticos, investigadores, trabajadores administrativos y deportistas universitarios, así como los titulares de las secretarías de la Administración central de la institución, la decana Estela Ortiz Romo, y directores de los diversos espacios universitarios, el rector aseveró que en un acto de responsabilidad social con el Estado de México y con el país, la UAEM se convierte en punto de encuentro de las emociones que nos embargan, "en un punto de balance para ejercer de manera plena nuestras libertades con responsabilidad y enviar un mensaje de esperanza y de fuerza, para trabajar con valor y seguir aportando desde nuestros espacios".

Puntualizó que la Autónoma mexiquense busca la integración y profesionalización de los connacionales en Estados Unidos, a través de iniciativas











como el Bachillerato Universitario a Distancia para migrantes, que en la actualidad brinda estudios de calidad a migrantes de siete estados del país vecino.

Al hacer un llamado para que como sociedad actuemos con firmeza en defensa de México, ante las políticas del presidente Donald Trump, Olvera García reconoció a los universitarios, que de forma voluntaria se sumaron a este acto civil, pero también a instancias como el Albergue de Migrantes "Hermanos en el camino", el Consejo de Cámaras y Asociaciones Empresariales del Estado de México y organizaciones de la sociedad civil.

Antes de iniciar la marcha, la decana universitaria, Estela Ortiz Romo, destacó la necesidad de que los universitarios respondan a discursos dictatoriales, pues representan la conciencia de la sociedad y debe dar el primer paso a la unidad; en tanto, el consejero universitario alumno Alejandro Manuel Ortega Casas expresó que la marcha representa en la historia de la humanidad el valor de sostener creencias para un mundo mejor, "por lo que mediante este acto los universitarios se levantan por la dignidad humana".

Por su parte, la coordinadora del Centro de Investigación y Estudios en Movilidad y Migración, Norma Baca Tavira, afirmó que los universitarios comparten su solidaridad ante la disputa social del siglo, donde el papel de México es de suma importancia mundial, al ser el lugar de tránsito de migrantes, así como un importante promotor de la economía estadounidense.

Antes de que el poeta argentino Pedro Salvador Alé se pronunciara contra el neofascismo y convocara al regreso de la cultura mediante la consigna "yo no traigo armas sino libros" como un acto de protesta, la presidenta del Consejo de Cámaras y Asociaciones Empresariales del Estado de México, Lourdes Medina Ortega, refrendó el apoyo a esta movilización y reconoció a los universitarios por alzar la voz.











COMUNICADO 0127 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 12 DE 2017

## De productos automotrices, uno de cada cuatro dólares de exportaciones mexicanas

- México ocupa el séptimo lugar como productor de vehículos en el mundo y el primero en América Latina, es el quinto productor mundial de autopartes y el cuarto exportador mundial de vehículos ligeros.
- Además, la industria automotriz aporta 3.1 por ciento al Producto Interno Bruto total nacional y 18.3 por ciento al manufacturero, que en 2016 contaba con 765 mil 606 empleos directos.

La vulnerabilidad de la industria automotriz en México ante la política del presidente Donald Trump radica en que esta actividad económica es una de las más importantes del país, ya que uno de cada cuatro dólares del total de las exportaciones mexicanas corresponde a productos automotrices, señaló la profesora e investigadora del Centro de Investigación en Ciencias Económicas de la Universidad Autónoma del Estado de México, Yolanda Carbajal Suárez.

Destacó que México ocupa el séptimo lugar como productor de vehículos en el mundo y el primero en América Latina, es el quinto productor mundial de autopartes y el cuarto exportador mundial de vehículos ligeros; además, la industria automotriz aporta 3.1 por ciento al Producto Interno Bruto total nacional y 18.3 por ciento al manufacturero, que en 2016 contaba con 765 mil 606 empleos directos.

Expresó que en la actualidad, en México se encuentran empresas ensambladoras de vehículos en 10 diferentes estados de la república; de ellas, tres son estadounidenses, cuatro japonesas y una alemana; además del ensamble, varias empresas producen motores en sus diferentes versiones, incluyendo los de alta tecnología, que son producidos en la planta de Volkswagen localizada en Puerto Interior, Guanajuato, así como transmisiones.











Por el lado de las autopartes, indicó, en 2015 el valor de la producción ascendió a 85 mil millones de dólares y en territorio mexicano tienen presencia prácticamente todas las empresas productoras de partes, lo que ha permitido que México se haya posicionado como el quinto productor de autopartes a nivel mundial.

Abundó que el sector automotriz es también uno de los mayores receptores de inversión extranjera directa (IED). Entre 1999 y el primer semestre de 2016 captó alrededor de 45 mil 687.5 millones de dólares, lo que representa 10.2 por ciento del total de la IED recibida en México y 21 por ciento de la IED del sector manufacturero, siendo los principales países inversionistas Estados Unidos y Japón.

Por otro lado, dijo, debe resaltarse que el sector automotriz ha tenido un crecimiento muy importante en la región del TLCAN, pues la producción de vehículos de los tres países en conjunto se incrementó en 14.5 por ciento de 1994 a 2015, cuando produjeron 17 mil 950 vehículos, lo que representó 19.8 por ciento del total de la producción mundial.

Al interior de la región, manifestó, es México donde se ha dado el mayor crecimiento de la industria automotriz, en detrimento de Canadá y Estados Unidos; en 1994, año de inicio del tratado, México aportaba a la región sólo siete por ciento de la producción, mientras que Canadá y Estados Unidos aportaban 15 y 78 por ciento respectivamente.

Sin embargo, sostuvo Yolanda Carbajal Suárez, para 2015 las cifras se movieron sustancialmente, sobre todo para México, pues en ese año aportó 20 por ciento del total de vehículos producidos en la región, mientras que Canadá disminuyó su participación a 13 y la de Estados Unidos creció a 67 por ciento.

COMUNICADO 0128 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 12 DE 2017











#### **UAEM será sede de World Desing Talks**

• El próximo viernes 17 de febrero cerrará el proceso de registro para los interesados en participar.

Expertos de Sudáfrica, Italia, India, China, Turquía, Corea, Colombia y Estados Unidos, así como de los estados de México, Chiapas, Jalisco, Nuevo León y Sinaloa, además de la Ciudad de México, participarán en el World Desing Talks. Toluca 2017. "Desing strategies for urban mobility in cities", que del 23 al 26 de febrero tendrá como sede la Universidad Autónoma del Estado de México.

En entrevista, la profesora e investigadora de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, Martha Patricia Zarza Delgado, detalló que la UAEM es una de las siete instituciones académicas mexicanas integrantes de la World Desing Organization.

Al destacar la importancia de que la Autónoma mexiquense UAEM sea sede del evento internacional, expresó que en la dinámica del encuentro, 10 expertos diseñadores extranjeros de reconocida trayectoria liderarán mesas de trabajo interdisciplinarias, con la intención de dar soluciones estratégicas en cuanto a la problemática de la movilidad urbana en ciudades metropolitanas basadas en el contexto local.

Luego de indicar que el próximo viernes 17 de febrero cerrará el proceso de registro para los interesados en participar, subrayó que hasta el momento, se cuenta con el registro de 70 personas para el taller y la conferencia magistral que impartirá el mexicano Javier Verdura, director general de diseño de Tesla -reconocida por sus carros eléctricos y productos con enfoque sustentable- y considerado uno de los latinos más influyentes en la industria de la tecnología.

Martha Patricia Zarza Delgado señaló que este ejercicio, en el que participarán representantes de los sectores público y privado, será enriquecedor por las propuestas que en él se presentarán para solucionar las problemáticas que de manera cotidiana se enfrentan en el tema de movilidad urbana.











COMUNICADO 0129 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 13 DE 2017

# Defenderá UAEM bandera de la cooperación internacional y la movilidad estudiantil

 Crea una vía para que alumnos de excelencia conozcan otras realidades académicas, se colabore y confronten los conocimientos que se reciben en otros institutos educativos, afirmó el rector Jorge Olvera García.

Continuaré defendiendo y enarbolando la bandera de la cooperación internacional y la movilidad estudiantil, de programas federales como Proyecta 100 mil, de gran apoyo para la internacionalización de la Universidad Autónoma del Estado de México, pues a través de ellos se crea una vía para que alumnos de excelencia conozcan otras realidades académicas, se colabore y confronten los conocimientos que se reciben en otros institutos educativos.

Así lo expresó el rector de Máxima Casa de Estudios mexiquense, Jorge Olvera García, al encabezar el Tercer Informe de actividades del director de la Facultad de Odontología, Julio Robles Navarro, marco en el que reiteró su rechazo a las políticas del presidente de Estados Unidos.

En este acto de rendición de cuentas, en el que se informó sobre los avances del reciente año de trabajo en el organismo académico, Olvera García enfatizó que "una de las grandes preocupaciones ante las políticas antiinmigrantes, racistas y dementes de Donald Trump es la condición de los connacionales que están siendo deportados de forma dramática y drástica, sin juicio previo, violando y transgrediendo todos su derechos humanos".

Por otra parte, Jorge Olvera García subrayó que la administración que encabeza incentiva y apoya el aprendizaje, por lo que de septiembre de 2015 a 2016 se gestionaron recursos por más de 20 millones de pesos (cifra inédita en el organismo) para ofrecer la infraestructura física, los recursos didácticos, el material











especializado y equipamiento tecnológico que brindará a los estudiantes las mejores condiciones de enseñanza-aprendizaje.

En el marco de este ejercicio de rendición de cuentas, Julio Robles Navarro destacó la estancia en la Facultad de Odontología de un académico de la Universidad de Teherán, Irán; diez estudiantes y dos académicos de las universidades de Meikai y Asahi, Japón, y cuatro alumnos de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana de Bolivia.

Indicó que un académico realizó movilidad a la Universidad del Sureste de Indiana; asimismo, alumnos realizaron estancias académicas en las universidades del Nordeste de Argentina, y Sao Paulo, Brasil, así como en la Universidades Autónomas de Yucatán, Hidalgo y Campeche.

La Facultad de Odontología, abundó, abrió recientemente la carrera de Técnico Superior Universitario en Prótesis BucoDental, con una matrícula de 47 alumnos, además de las especialidades en Endodoncia, Odontopediatría, Ortodoncia y la Maestría en Ciencias Odontológicas.

Luego de que el rector entregara definitividades a cuatro académicos de la Facultad, el directivo informó sobre la reacreditación del programa educativo de la carrera de Cirujano Dentista, así como de sus cuatro programas de posgrados, que se mantienen en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), y la obtención de cinco premios nacionales CENEVAL a la Excelencia Académica, entre otros.

COMUNICADO 0130 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 13 DE 2017

# Refrenda UAEM su calidad en el Ranking Mundial de Universidades











- La institución se ubica en el lugar 58 de América Latina y en la novena posición entre las instituciones de educación superior públicas y privadas de México.
- Escaló una posición en la clasificación latinoamericana y en el listado nacional refrendó su posición en el noveno escaño, con respecto a la edición correspondiente a julio de 2016.

El Ranking Mundial de Universidades en la Web posiciona a la Universidad Autónoma del Estado de México en el lugar mil 405 del mundo, el 58 de América Latina y en la novena posición entre las instituciones de educación superior públicas y privadas de México.

Según la edición correspondiente a enero de 2017 de este ranking, que evalúa dos veces al año a más de 24 mil universidades de todo el globo, la Autónoma mexiquense escaló un escaño en la clasificación latinoamericana y en el listado nacional refrendó su posición en el noveno escaño, con respecto a la edición correspondiente a julio de 2016.

Cabe destacar que de julio de 2015 a la fecha la UAEM escaló 13 lugares en la clasificación latinoamericana, al pasar del 71 al 58, mientras que en el rankeo nacional superó dos posiciones.

Así, la Máxima Casa de Estudios mexiquense comparte el Top Ten nacional con la Universidad Nacional Autónoma de México, el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN, el Tecnológico de Monterrey, la Universidad Autónoma Metropolitana, el Instituto Politécnico Nacional, la Universidad de Guadalajara, la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y la Universidad Autónoma de Nuevo León, superando a la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

El Ranking Mundial de Universidades en la Web es una iniciativa del Laboratorio de Cibermetría, perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas, el mayor centro nacional de investigación de España y que se encuentra entre las primeras organizaciones de investigación básica de Europa.

Según el Top Portales publicado también hace unos días por el Laboratorio de Cibermetría, la Red de Revistas Científicas de América Latina y El Caribe,











España y Portugal (redalyc) de la UAEM se ubica como el primero de los seis portales mexicanos que aparecen en esta clasificación y en la posición 19 entre los repositorios de todo el mundo, de entre un total de 200, como resultado de la riqueza de sus archivos, su tamaño y visibilidad, entre otros factores.

COMUNICADO 0131 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 13 DE 2017

## Inició en UAEM Encuentro de Egresados de Especialidad en Medicina y Cirugía de Perros y Gatos

• Se abordaron, entre otros, los siguientes temas: Nutrición en el paciente obeso, Uso racional de antibióticos, Etología Canina, Manejo integral del gato, Actualidad del US en gestación de perras y Decisiones en urgencias.

En la actualidad, las personas tienen un enfoque diferente sobre sus mascotas; están mucho más preocupadas y atentas a sus necesidades médicas, lo cual genera que los especialistas desarrollen más estudios e investigaciones y brinden atención médica con mayor calidad.

Así lo sostuvo el coordinador del Hospital Veterinario Pequeñas Especies de la Universidad Autónoma del Estado de México, Israel Alejandro Quijano Hernández, en el marco de la inauguración del Primer Encuentro de Egresados de la Especialidad en Medicina y Cirugía de Perros y Gatos.

En el Auditorio "José Yurrieta Valdés" del Edificio Administrativo de la UAEM, el especialista comentó que ante esta situación, es necesario el intercambio de conocimientos y experiencias de los profesionales de la Medicina Veterinaria.

Por ello, dijo, en esta ocasión se reunió a egresados de la Especialidad, con la finalidad de que dieran a conocer sus experiencias en el mercado laboral, la docencia y en el ámbito de la investigación.











En el evento, que se llevó a cabo en el marco del 25 aniversario del Hospital Veterinario Pequeñas Especies de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, se abordaron, entre otros, los siguientes temas: Tendencias en el tratamiento de osteoartritis, Uveítis por traumatismo, Nutrición en el paciente obeso, Experiencia Disney en la clínica, Uso racional de antibióticos, Etología Canina, Osteosarcoma axial, Manejo integral del gato, Actualidad del US en gestación de perras y Decisiones en urgencias.

El coordinador del Hospital Veterinario Pequeñas Especies de la Máxima Casa de Estudios mexiquense indicó que de este espacio universitario han egresado 22 generaciones de la especialidad, quienes se encuentran laborando en diferentes partes del país y en esta ocasión vienen a exponer sus conocimientos sobre el ejercicio de la Medicina Veterinaria.

COMUNICADO 0132 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 14 DE 2017

## Inició proceso de Elección de Rector para el Periodo 2017-2021 en UAEM

- La convocatoria se publicará el próximo jueves 16 de febrero y las jornadas de promoción y comparecencias institucionales de los aspirantes se realizarán a partir del 24 de febrero y hasta el 28 de abril.
- Los aspirantes contarán con 38 días hábiles para visitar los espacios universitarios, ocho días más que el pasado proceso, como consecuencia del crecimiento institucional.
- El H. Consejo Universitario refrendó el llamado realizado por el rector Jorge Olvera García, para que durante este proceso la comunidad se distinga por el respeto al derecho y a la legislación universitaria, con la finalidad de que sea un ejercicio democrático basado en principios y valores.











El H. Consejo Universitario de la Universidad Autónoma del Estado de México aprobó el Dictamen del Acuerdo que Establece las Bases para el Proceso de Elección de Rector para el Periodo 2017-2021, cuya convocatoria se publicará el próximo jueves 16 de febrero y las jornadas de promoción y comparecencias institucionales de los aspirantes se realizarán a partir del 24 de febrero y hasta el 28 de abril, es decir, 38 días hábiles, ocho días más que el pasado proceso, como consecuencia del crecimiento institucional.

En Sesión Extraordinaria, el máximo órgano de gobierno de esta casa de estudios refrendó el llamado realizado por el rector Jorge Olvera García, para que durante este proceso la comunidad se distinga por el respeto al derecho y a la legislación universitaria, con la finalidad de que sea un ejercicio democrático basado en principios y valores.

En su oportunidad, el abogado general de la UAEM, José Benjamín Bernal Suárez, presentó el acuerdo estudiado, analizado y discutido por la Comisión de Legislación Universitaria, mismo que contiene los fundamentos legales, apegados a la legislación institucional y por primera vez, con aspectos innovadores que fortalecerán la honorabilidad y dignidad de los participantes en el proceso.

Al dar a conocer las disposiciones generales, bases y numerales del documento, indicó que éste estipula que el aspirante a ocupar el cargo de rector deberá no haber sido sancionado por la Contraloría Universitaria por causal de responsabilidad administrativa o recomendado por la Defensoría de los Derechos Universitarios por la violación o afectación de algún derecho universitario.

Los aspirantes a ocupar el cargo de rector deberán cumplir con los siguientes requisitos: ser mexicano por nacimiento, mayor de 35 años, miembro del personal académico definitivo, título profesional de licenciatura expedido por universidad pública mexicana, tener grado académico de maestría o doctorado y tener por lo menos, cinco años ininterrumpidos de antigüedad, entre otros.

De igual manera, deberá contar con constancia de no haber sido sancionado por causal de responsabilidad administrativa expedida por la Contraloría











Universitaria y de no haber sido sujeto de recomendación por la violación o afectación de algún derecho universitarios expedida por la Defensoría Universitaria.

Se estableció que la Comisión Especial Electoral elegida para este proceso tendrá entre sus facultades, recibir las solicitudes de los aspirantes, reunirse una vez cerrado el periodo de registro, a fin de discutir las solicitudes y analizar los documentos probatorios que las acompañen para dictaminar la aceptación o rechazo del registro, así como otorgar a los interesados constancias de aceptación de registro cuando se cumpla con los requisitos establecidos o constancia de rechazo, señalando los requisitos que no se cumplieron.

Al respecto, Jorge Olvera García expresó que en otros procesos se cuidaba que las bases fueran publicadas después del cuarto informe del rector en turno; sin embargo, puntualizó, en esta ocasión se privilegia el interés colectivo; el informe, abundó, es obligatorio por ley, pero sin duda, es más importante la elección de rector, donde la participación de la comunidad universitaria es vital en el delineado del rumbo institucional.

## Cuatro directores, cuatro profesores y ocho alumnos integran la Comisión Especial Electoral

La Comisión Especial Electoral que estará a cargo del Proceso de Elección de Rector para el Periodo 2017-2021 está conformada por cuatro directores, cuatro profesores y ocho alumnos.

La integran los directores de las facultades de Turismo y Gastronomía, Elizabeth López Carré; Medicina, Mario Alfredo Jaramillo García; y Ciencias Políticas y Sociales, Marco Aurelio Cienfuegos Terrón, así como del Plantel Atlacomulco de la Escuela Preparatoria, Juan Carlos Medina Huicochea.

Los profesores que integran esta comisión son: de la Facultad de Lenguas, María Luisa Becerril López; de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Rodrigo Jesús











López Islas; de Planeación Urbana y Regional, Juan José Gutiérrez Chaparro, y de la Facultad de Derecho, Sergio Ruiz Peña.

Los consejeros alumnos integrantes de la comisión son: Alejandra Figueroa Sánchez, de la Facultad de Contaduría y Administración; Angélica Maritza González López, del Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria; Alejandro Manuel Ortega Casas, de la Facultad de Lenguas; Efraín Rodolfo Alvarado Reyes, de Enfermería y Obstetricia; Nallely Araceli Solís Arzate, de Ciencias de la Conducta; Mónica Michelle Camacho Bernal, del Plantel Tenancingo de la Escuela Preparatoria; Brenda Andrea Ramírez García, de Odontología, y Ligia del Carmen Campos Espínola, de la Facultad de Artes.

COMUNICADO 0133 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 14 DE 2017

#### Estudiantes UAEM participarán en Concurso Estudiantil de Puentes de Acero de Estados Unidos

• En este certamen, que se llevará a cabo del 2 al 4 de marzo en la Universidad del Paso, Texas, los 29 alumnos que integran el equipo representativo de la Autónoma mexiquense presentarán un puente enfocado en la deflexión, es decir, cuya deformación sea mínima.

Por décima ocasión, alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de México participarán en el Concurso Estudiantil de Puentes de Acero. Región Texas-México, organizado por la American Society of Civil Engineers (ASCE) y el Instituto Americano de Construcción con Acero y que reúne a representantes de instituciones de educación superior de Estados Unidos, México y por primera vez, Colombia.

En este certamen, que se llevará a cabo del 2 al 4 de marzo y que tendrá como sede la Universidad del Paso, Texas, Estados Unidos, los 29 alumnos que











integran el equipo representativo de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, adscritos a las facultades de Ingeniería y por primera ocasión, de Arquitectura y Diseño, presentarán un puente enfocado en la deflexión, es decir, cuya deformación sea mínima.

Estudiantes de Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánica y Arquitectura diseñaron un puente estructuralmente estable, con una imagen arquitectónica estética e innovaciones diversas, como el uso de conexiones nuevas, lo cual lo hace estructuralmente más eficiente; además, echan mano de un arco, cuya funcionalidad es mayor que la de una viga.

En entrevista, los alumnos, encabezados por su capitán, Víctor Pérez Hernández, se dijeron listos para representar dignamente a la Máxima Casa de Estudios mexiquense, a la entidad y al país; aseguraron que esta competencia es ideal para demostrar que como mexicanos y universitarios tienen la capacidad y las competencias para destacar en el ámbito internacional.

Recordaron que en los años recientes, el representativo de la Facultad de Ingeniería ha obtenido terceros, segundos y primeros lugares; este año, señalaron, se tiene el objetivo de refrendar el primer lugar que obtuvieron los alumnos del capítulo 2016.

En este sentido, agradecieron al rector Jorge Olvera García el respaldo que les brinda para asistir a esta competencia en Estados Unidos, en rubros como el del transporte, lo cual les brinda seguridad y confianza.

Aseveraron estar preparados para obtener buenos puntajes en los rubros que se evalúan: ligereza, eficiencia estructural, estética y tiempo de armado, el cual pretenden llevar cabo en aproximadamente 10 o 12 minutos, así como cumplir con las condiciones del certamen, es decir, unir una comunidad A con una comunidad B dividas por un río.

Su objetivo, indicaron, es calificar a la fase nacional de la competencia, en la cual participan representativos de Estados Unidos, China, Canadá y Egipto, entre otras naciones.











En esta ocasión, el equipo lo integran los alumnos Blair Alonso Carrillo López, Carlos Daniel Mondragón Álvarez, Cristian Ramírez Palma, Efraín Gonzales Colín, Elliot Gabriel Gutiérrez Arana, Erandi Abigail Ángeles Santana, Fabiola Lozano Gómora, Gabriel Gibran Carrillo Macedo, Gael Almazán Munguía, Hristo Myjahel Sánchez del Toral, Ildefonso Pérez Gómez, Jorge Cuca Delgado y Jorge Esteban Garduño Padilla.

Así como José Guadalupe Córdova Vázquez, Juan Carlos Cruz Rodríguez, Juan Carlos Rodríguez Ángeles, Juan José Torres Bernal, Juana Espinoza Ramírez, Julio Eduardo Arriaga Martínez, Karla Peña Desales, Luis Eduardo López Pliego, Mariela López Olivares, Natali Xcaret López Jiménez, Pablo Emmanuel Martínez Domínguez, Paola Gómez Pichardo, Raúl Pichardo Zerecero, Rubén Nelson Acevedo Ávila y Víctor Alfonso Galicia Aguilar

COMUNICADO 0134 CUAUTITLÁN IZCALLI, MÉX. FEBRERO 14 DE 2017

### Participan universitarios en Campaña de Vacunación Voluntaria contra la Influenza Estacional

 Más de 100 integrantes de la Unidad Académica Profesional UAEM Cuautitlán Izcalli fueron inmunizados.

Estudiantes, profesores y trabajadores administrativos de la Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli de la Universidad Autónoma del Estado de México participaron en la Campaña de Vacunación Voluntaria contra la Influenza Estacional.

Esta actividad, que se llevó a cabo en el marco del Programa de Salud Integral PREVENIMSS-UAEM, es complementaria a la campaña realizada en septiembre de 2016, en la que 172 universitarios fueron vacunados para prevenir











tétanos, papiloma humano, toxoide diftérico, sarampión y hepatitis B. En esta ocasión, más de 100 integrantes de la Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli fueron inmunizados contra la influenza estacional.

Cabe destacar la colaboración en estas acciones, de alumnos y profesores de las licenciaturas en Derecho Internacional, Negocios, Logística y Actuaría, quienes de forma permanente realizan acciones, con el propósito de fomentar la salud entre los universitarios.

También participó en esta campaña personal de enfermería de la Unidad de Medicina Familiar 188, que da cuenta de los vínculos que existen entre la Máxima Casa de Estudios mexiquense e instituciones como el Instituto Mexicano del Seguro Social.

En este sentido, el responsable de la Campaña, Mauricio José Hernández Sarti, comentó que año con año se realizan acciones de este tipo, pero también se promueve la activación física y el ejercicio, con la finalidad de que toda la comunidad tenga hábitos saludables y desarrolle sus actividades de aprendizaje, docencia y laborales en las mejores condiciones.

COMUNICADO 0135 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 15 DE 2017

## Estudiantes franceses realizaron estancia académica en la UAEM

- El rector Jorge Olvera García sostuvo una reunión con estudiantes y profesores del Liceo Colbert de la ciudad de Lorient, Francia, que realizaron una estancia académica en el Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria.
- Felicitó a los estudiantes galos por haber elegido esta casa de estudios, catalogada entre las 10 mejores universidades de México y que realiza enormes aportaciones al crecimiento del país y el propio Estado de México.











Existen grandes coincidencias entre las instituciones educativas de México y Francia, que privilegian los principios de igualdad, fraternidad y libertad, aseveró el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, durante la reunión que sostuvo con estudiantes y profesores del Liceo Colbert de la ciudad de Lorient, Francia, que realizaron una estancia académica en el Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria.

Acompañado de las secretarias de Investigación, Rosario Pérez Bernal, y Cooperación Internacional, Yolanda Ballesteros Sentíes, así como el director del Plantel, José Olivier Vázquez Torres, el rector destacó la presencia de los 49 estudiantes, así como de los cuatro profesores que integran esta delegación, quienes desde el pasado 3 de febrero y hasta este jueves 16 de febrero realizaron actividades de intercambio de tipo cultural y lingüístico en la UAEM.

Luego de resaltar que la Autónoma mexiquense cuenta con lazos de cooperación con otras instituciones académicas de Francia, a través de acciones de movilidad internacional de alumnos y profesores, Olvera García felicitó a los estudiantes galos por haber elegido esta casa de estudios, catalogada entre las 10 mejores universidades de México y que realiza enormes aportaciones al crecimiento del país y el propio Estado de México.

Antes, Yolanda Ballesteros Sentíes subrayó la presencia de la delegación francesa en el Plantel "Lic. Adolfo López Mateos", con el objetivo de fortalecer sus conocimientos sobre México y el idioma español; además, abundó, es un proyecto que desde 2003 fortalece los vínculos de la UAEM con Francia.

En tanto, Vázquez Torres agradeció al rector Jorge Olvera García por el apoyo para que se llevará a cabo esta visita, que consolida los lazos de cooperación internacional entre ambas instituciones y permite seguir creando puentes entre instituciones educativas con intereses e ideas comunes enfocadas al acercamiento cultural y la formación de las nuevas generaciones.

Cabe destacar que los estudiantes y profesores franceses llevaron a cabo diversas actividades culturales y visitaron la zona arqueológica de Teotihuacán, el











Museo Nacional de Antropología e Historia, el Palacio de Bellas Artes, Correos de México y el Palacio Nacional; también presenciarán la ceremonia de arreamiento de bandera en el zócalo de la Ciudad de México.

Visitaron también la zona arqueológica de Malinalco y el Museo "Dr. Luis Mario Schneider" de la UAEM, la capital de Querétaro, el Cosmovitral de Toluca, así como el Edificio de Rectoría y los museos de la Autónoma mexiquense.

En octubre de 2016, alumnos y académicos del Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria de la UAEM visitaron el Liceo Colbert de la ciudad de Lorient, Francia.

COMUNICADO 0136 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 15 DE 2017

#### Jorge Olvera rendirá Cuarto Informe de Actividades

- El próximo 3 de marzo el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México dará a conocer los logros alcanzados por la institución en los ámbitos de la docencia, investigación, difusión de la cultura, así como extensión y vinculación.
- Informará que, por su trayectoria académica y producción científica, 519 Profesores de Tiempo Completo fueron reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores del CONACyT.

En cumplimiento a los artículos 24 y 38 de la Ley Universitaria, el próximo 3 de marzo el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, rendirá su Cuarto Informe de Actividades, mediante el cual dará a conocer los logros alcanzados por la institución en los ámbitos de la docencia, investigación, difusión de la cultura, así como extensión, vinculación y cooperación internacional.

Ante el pleno del H. Consejo Universitario y con la presencia del jefe del ejecutivo mexiquense, Eruviel Ávila Villegas, así como autoridades de las secretarías











de Educación Pública estatal y federal, dará cuenta de las actividades realizadas durante la Administración 2013-2017.

Jorge Olvera García informará que, por su trayectoria académica y producción científica, 519 Profesores de Tiempo Completo fueron reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

En el Aula Magna "Lic. Adolfo López Mateos" y como parte de este ejercicio de rendición de cuentas, al que también asisten autoridades de instancias como la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), informará que el Doctorado en Ciencias Sociales de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales obtuvo categoría de Competencia Internacional en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT.

En este evento, al que también asisten miembros de la comunidad universitaria en general, rectores y representantes de universidades públicas y privadas, nacionales y extranjeras, Jorge Olvera García hablará sobre la plataforma AutoresRedalyc de la Autónoma mexiquense, interoperativa con ORCID (Open Researcher and Contributor ID), que cuenta con más de 12 mil registros de 72 países y da visibilidad a la producción científica.

COMUNICADO 0137 AMECAMECA, MÉX. FEBRERO 15 DE 2017

## Mario Roberto Morales realiza estancia académica en Amecameca de UAEM

• La participación del escritor guatemalteco en el Seminario "Literatura y violencia en Guatemala" es uno más de los esfuerzos que realiza este espacio universitario y que ratifica la calidad de investigadores, alumnos y profesores de la Licenciatura en Letras Latinoamericanas, a la vanguardia en el campo de las Humanidades.











La obra y propuesta estética y literaria conocida como testinovela de Mario Roberto Morales permite entender que el conocimiento de la compleja realidad social no puede adquirirse desde la monotonía de un discurso o testimonio únicos y por el contrario, se trata de permitir que aflore la polifonía, señaló el director del Centro Universitario Amecameca de la Universidad Autónoma del Estado de México, Ranulfo Pérez Garcés.

El directivo universitario consideró que la participación del escritor guatemalteco en el Seminario "Literatura y violencia en Guatemala" es uno más de los esfuerzos que realiza el Centro Universitario UAEM Amecameca y que ratifica la calidad de investigadores, alumnos y profesores de la Licenciatura en Letras Latinoamericanas, a la vanguardia en el campo de las Humanidades.

Afirmó que la comunidad de este espacio universitario comparte con Mario Roberto Morales su preocupación sobre lo que denomina "intelicidio", "el cual surge cuando los jóvenes desprecian el conocimiento y elevan a valor identitario la ignorancia, la falta de gusto por la lectura y el pensamiento abstracto".

Los universitarios, aseveró, estamos dispuestos a combatir el "intelicidio" a partir del fomento del desarrollo de las competencias de análisis, síntesis e interpretación.

En el marco del Seminario "Literatura y violencia en Guatemala", docentes y alumnos leerán, analizarán y discutirán con el autor varios de sus textos, así como su original propuesta estética y literaria: la oraliteratura y la testinovela.

Mario Roberto Morales es Doctor en Literatura y Cultura Latinoamericana por la Universidad de Pittsburgh; realiza, hasta el próximo 24 de febrero, una estancia en el Centro Universitario UAEM Amecameca.

Durante esta semana dictará conferencias y participará en el análisis que diariamente alumnos y académicos de este espacio universitario realizarán de algunos de sus principales libros.











COMUNICADO 0138 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 16 DE 2017

#### Reconoce UAEM a mentores académicos

 En representación del rector Jorge Olvera García, el secretario de Docencia de la institución, Alfredo Barrera Baca, encabezó la ceremonia de entrega de constancias a los 209 universitarios de 29 espacios académicos que participaron como mentores durante el periodo 2016-B.

El mentor es en la Universidad Autónoma del Estado de México decisivo para que muchos alumnos resuelvan las dificultades académicas que les pudieran impedir concluir su formación profesional, señaló en representación del rector Jorge Olvera García, el secretario de Docencia de la institución, Alfredo Barrera Baca, al encabezar la ceremonia de entrega de constancias a los 209 universitarios de 29 espacios académicos que participaron como mentores durante el periodo 2016-B.

En el Auditorio "Ignacio Ramírez Calzada" de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y acompañado por la directora de Apoyo Académico a Estudiantes y Egresados de la UAEM, Lucía Collado Medina, Barrera Baca sostuvo que existen materias cuya complejidad ocasiona altos niveles de reprobación y posteriormente, abandono escolar. Entonces, puntualizó, desde la cercanía, afinidad y empatía de ser también un alumno, el mentor académico respalda el aprendizaje de sus compañeros.

Acompañado también por los directores de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, Marco Aurelio Cienfuegos Terrón; el Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria, Laura Espinoza Ávila, y el Centro Universitario UAEM Amecameca, Ranulfo Pérez Garcés, el servidor universitario expresó su confianza en la efectividad de este programa, que cuenta con el apoyo de los alumnos para mejorar el aprendizaje, la acreditación de las asignaturas y concluir la formación profesional.











Barrera Baca recordó que en la Máxima Casa de Estudios mexiquense el Programa de Asesoría Disciplinar con Mentores Académicos inició en otoño de 2013, con 50 alumnos que decidieron participar como mentores y se formaron para ello. Para 2014 el número era ya de 799 jóvenes, que trabajaban este programa en 37 espacios académicos.

En su oportunidad, Lucia Collado Medina y Marco Aurelio Cienfuegos Terrón destacaron que esta ceremonia se realiza con la finalidad de reconocer la asesoría que los mentores académicos han brindado a sus asesorados, para asumir el reto de la educación.

Los alumnos de la Facultad de Medicina, Christian Ramón Jiménez, y del Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria, Karla Zared Rodríguez Bernal, coincidieron que los mentores académicos ayudan a los alumnos a encontrar la pasión por aprender y autoconfiar en su capacidad.

COMUNICADO 0139 VALLE DE CHALCO, MÉX. FEBRERO 16 DE 2017

#### Valle de Chalco de UAEM realiza Semana de la Sexualidad

• Es obligación de las instituciones educativas generar nuevos conocimientos sobre esta materia, pero sobre todo, darlos a la conocer a la sociedad en general.

El Centro Universitario Valle de Chalco de la Universidad Autónoma del Estado de México se consolida como un espacio pionero en el desarrollo de eventos de difusión sobre sexualidad, puesto que para la comunidad universitaria debe ser un deber generar y extender el conocimiento de ésta y cualquier área, sostuvo el director de este espacio universitario, René Cruz Flores.

Durante la ceremonia de inauguración de la X Semana de la Sexualidad y acompañado por los organizadores del evento, Omar Sánchez Estrada, Deniss











Rojas Aragón y Adolfo Sánchez González, reiteró que es obligación de las instituciones educativas generar nuevos conocimientos sobre esta materia, pero sobre todo, darlos a la conocer a la sociedad en general.

Ese, dijo Cruz Flores, es el objetivo de este evento, que por 10 años se ha llevado a cabo en este espacio de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, al tiempo que invitó a toda la comunidad universitaria a acudir a cada una de las actividades organizadas, con el único objetivo de ofrecer información veraz, oportuna y fidedigna.

Entre las actividades que se desarrollan destacan los talleres de Caricias I y II, Mujeres en Conflicto, Prevención de la Violación, Perversiones, Relación de Pareja, Sensibilización Sexual y Hombres en Conflicto; asimismo, de forma permanente se llevan a cabo sesiones de capacitación sobre el uso del preservativo masculino.

Además, expertos en la materia impartieron las conferencias Conceptos Básicos en Sexualidad; Sexualidad y Discapacidad; Suicidio Adolescente; Noviazgo, Coito y Embarazo; Juguetes Sexuales y Noviazgo y Violencia.

Como parte de este ejercicio, se convocó a los alumnos y académicos a que invitarán a sus familiares a acercarse a este evento, donde expertos dan su punto de vista sobre la sexualidad y cómo ejercerla.

COMUNICADO 0140 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 16 DE 2017

#### MULF de UAEM exhibirá "Cosmos"

• Es autoría del artista plástico Héctor Flores, ganador del certamen "Arte abierto, arte para todos".











El Museo Universitario "Leopoldo Flores" de la Universidad Autónoma del Estado de México presenta la exposición "Cosmos", autoría del artista plástico Héctor Flores, ganadora del certamen "Arte abierto, arte para todos" y la primera que habrá de exhibirse este año, a partir del 23 de febrero.

En conferencia de prensa, encabezada por la directora de este recinto universitario, Gabriela Morales San Juan, se destacó el trabajo plástico de Héctor Flores, quien hace uso del vidrio como elemento de creación y a través de su transparencia, genera referencias hacia el espacio, las estrellas, los planetas y las galaxias, para así generar una visualidad a partir de la luz que se transforma en volumen y texturas, permitiendo al espectador adentrarse en espacios infinitos.

Morales San Juan indicó que una vez más, se cumple el compromiso del Museo, al reafirmar el ideal de Leopoldo Flores, quien luchó por generar espacios abiertos a todos los artistas, por abrir a nuevas propuestas los espacios dedicados al arte.

Así, cada uno de los proyectos seleccionados de la convocatoria da testimonio de su evolución hacia una diversidad de objetos y tecnologías, las cuales permean cada vez más la producción plástica.

A la par, la Fundación UAEMéx otorga un reconocimiento económico a cada proyecto seleccionado, fortaleciendo la convocatoria e impulsando la continuidad de la creación plástica.

Esta muestra consta de 10 esculturas de cristal de pequeño formato, resultado del Proyecto "Cosmos", seleccionado en el Programa Jóvenes Creadores FONCA 2015-2016, junto con algunas otras obras realizadas anteriormente, pero también basadas en una interpretación personal de algunos fenómenos astronómicos (agujeros negros, galaxias, planetas y nebulosas, etc.) descritos por la ciencia como entidades físicas significativas y que se han confirmado como existentes en el universo.











COMUNICADO 0141 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 17 DE 2017

## Realizó UAEM Coloquio Nacional de Investigación en Odontología

 Este ejercicio académico forma parte de las actividades que anualmente lleva a cabo el Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Odontología, como la organización de eventos académicos que permiten difundir los resultados del trabajo de investigación.

Estudiantes y académicos de diversas instituciones de educación superior participaron en el VII Coloquio Nacional de Investigación en Odontología, organizado por el Cuerpo Académico Salud y Enfermedad Bucal de la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma del Estado de México

Este ejercicio académico forma parte de las actividades que anualmente lleva a cabo el Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Odontología, como la organización de eventos académicos que permiten difundir los resultados del trabajo de investigación.

En el VII Coloquio Nacional de Investigación en Odontología se presentaron 36 trabajos, 15 en la Modalidad Aplicación del Conocimiento en Casos Clínicos y 21 en la Modalidad Investigación.

Como parte de esta jornada, los asistentes al coloquio, entre ellos, especialistas del campo de la salud nacional y estatal, dieron a conocer sus trabajos de investigación e interactuaron con alumnos y académicos de la Facultad de Odontología, con el objetivo de fortalecer los programas educativos que se imparten en este espacio de la Autónoma mexiquense.

Cabe destacar que el Cuerpo Académico Salud y Enfermedad Bucal llevó a cabo de manera previa, siete eventos, cuyo propósito fue acercar los más recientes avances de la ciencia en materia de salud bucal a la comunidad y con ello, contribuir a la formación de profesionistas capaces y altamente preparados.











En esta ocasión, el profesor de la asignatura de Investigación de la Escuela Militar y miembro del Programa Universitario en Bioética de la UNAM, Giovanni M. Algara Garzón, dictó la Conferencia Magistral "Investigación en Bioética".

COMUNICADO 0142 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 17 DE 2017

# Proponen salvaguardar las milpas de San Pedro El Alto, Temascalcingo

• En el mundo existen manifestaciones culturales inmateriales que merecen ser custodiadas y entre ellas, sin lugar a dudas, están las milpas.

Investigadores de la Universidad Autónoma del Estado de México proponen salvaguardar las milpas de San Pedro El Alto, Temascalcingo, consideradas patrimonio inmaterial, a través de fotografías y videos que coadyuven a conservar el patrimonio oral y las manifestaciones culturales, que son un tesoro vivo en el planeta.

Cristina Chávez Mejía y Francisco Herrera Tapia, autores de la investigación "La salvaguarda del patrimonio inmaterial de la milpa de San Pedro El Alto, México", refirieron que en el mundo existen manifestaciones culturales inmateriales que merecen ser custodiadas y entre ellas, sin lugar a dudas, están las milpas.

Los expertos del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales opinaron que la conservación de estos espacios permite a los campesinos mantener sus conocimientos y creencias de la milpa, a través de la forma en que cada localidad siembra sus productos, su cosmovisión colectiva sobre la milpa y la permanencia en las tierras.











Lo anterior, destacaron, con la finalidad de que no vendan a nacionales o extranjeros para sembrar monocultivos, que contaminan el territorio, o a sufrir el arrebato de sus tierras.

Sobre todo, aseveraron, podrán mantener sus costumbres en el territorio y siembra de la milpa, al tiempo de promover una cultura de respeto a la cosmovisión de los campesinos, así como sus recursos biológicos y culturales.

La salvaguardia del patrimonio inmaterial de San Pedro El Alto, insistieron, debe ser custodiado mediante fotos, videos y escritos, para que las nuevas generaciones conozcan sobre la importancia de su patrimonio cultural y lo consideren un tesoro.

En la actualidad, el patrimonio cultural se mantiene en la memoria de los campesinos y se desarrolla mediante las manifestaciones de sus creencias año con año, en las fiestas de la comunidad y en su cosmovisión, relacionada con el cultivo de la milpa; sin embargo, Cristina Chávez Mejía y Francisco Herrera Tapia reiteraron la importancia de preservar la riqueza cultural que distingue a estas comunidades.

COMUNICADO 0143 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 17 DE 2017

# Invitan a Certamen Estudiantil de Conocimientos sobre Valores, Símbolos e Historia de UAEM

 Dicho concurso se llevará a cabo en cada uno de los nueve planteles de la Escuela Preparatoria de la UAEM el próximo 10 de marzo, así que los interesados tienen hasta el 7 de marzo para inscribirse directamente con los cronistas de sus espacios.

Por vigésima ocasión se efectuará el Certamen Estudiantil de Conocimientos sobre Valores, Símbolos e Historia de la Universidad Autónoma del Estado de México "Humanismo que Transforma", dirigido a los estudiantes de nivel medio superior, con











el objetivo de promover y fortalecer entre los universitarios, su sentido de pertenencia a esta casa de estudios.

Dicho concurso se llevará a cabo en cada uno de los nueve planteles de la Escuela Preparatoria de la UAEM el próximo 10 de marzo, así que los interesados tienen hasta el 7 de marzo para inscribirse directamente con los cronistas de sus espacios.

Este ejercicio académico forma parte de las actividades permanentes que la Dirección de Identidad Universitaria lleva a cabo con el propósito de que la comunidad de esta casa de estudios conozca los valores, símbolos, personajes, monumentos e historia que identifican a la UAEM como una de las mejores universidades del país.

Cabe destacar que los interesados deben responder a una evaluación por escrito que se les aplicará en cada uno de los espacios académicos sobre los siguientes temas: Escudo Institucional, Lema Universitario, Árbol de la Mora, Monumento a los Maestros, Himno Institucional, Atenea, Minerva, Mural Síntesis, Colores Universitarios, Monumento a la Memoria de Adolfo López Mateos, Contingente Cívico Deportivo y Universitarios.

Asimismo, Símbolo Deportivo Institucional, Estandarte de la UAEM, Bandera de la UAEM, Estandarte del Instituto Científico y Literario, Edificio Histórico de Rectoría, Aula Magna "Lic. Adolfo López Mateos", Cerro de Coatepec, Monumento a la Autonomía, Hombres y Mujeres Ilustres de la UAEM, Humanismo que Transforma y Estandarte del Instituto Científico y Literario Autónomo del Estado de México.

El alumno ganador del primer lugar de este certamen será reconocido con un diploma y tres mil pesos, el segundo lugar con diploma y dos mil pesos y el tercer lugar recibirá mil pesos y diploma; además, los alumnos con el más alto puntaje de sus planteles recibirán constancia de participación.

Para mayores informes, los interesados en participar deberán llamar a los teléfonos 722-22623 00, extensiones 7430, 7432 y 7433, de la Dirección de Identidad Universitaria, dependiente de la Secretaría de Rectoría.











COMUNICADO 0144 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 18 DE 2017

# Empresas comprometidas con el ambiente obtienen beneficios cualitativos y cuantitativos

 Destaca el rendimiento económico y financiero, la reducción de costos de producción, el aumento de reputación e imagen de la marca, atracción de inversiones (capital) y los beneficios fiscales.

Las empresas comprometidas con el ambiente obtienen beneficios cualitativos y cuantitativos, entre los que destaca el rendimiento económico y financiero, la reducción de costos de producción, el aumento de reputación e imagen de la marca, atracción de inversiones (capital) y los beneficios fiscales, sostuvieron investigadoras de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Alma Angélica Olivares Linares y Elva Esther Vargas Martínez, especialistas de la Facultad de Turismo y Gastronomía de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, advirtieron que además, se estimula la innovación y la competitividad hacia el diseño y creación de nuevos productos, servicios y procesos ambientalmente más sanos, aumento de la seguridad laboral y disminución de riesgos de enfermedades.

Las autoras de la investigación titulada "La gestión ambiental empresarial: su impacto en el comportamiento de los trabajadores" opinaron que la gestión ambiental es la que incorpora los valores del desarrollo sostenible en la organización social y en las metas corporativas de la empresa.

Sin embargo, aseguraron que la labor de revertir los impactos ambientales negativos producidos por las actividades humanas es colosal, pero educando y generando una conciencia real, se pueden adquirir comportamientos favorables que hagan la diferencia.











Sobre las empresas hoteleras, principales demandantes de los recursos naturales, las investigadoras de la Autónoma mexiquense señalaron que también deben ser las principales colaboradoras en la tarea de preservar el capital natural, partiendo del concepto de la sustentabilidad y promoviendo la generación de una conciencia ambiental que resulte en comportamientos proambientales, específicamente entre los colaboradores.

COMUNICADO 0145 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 18 DE 2017

#### Antropología debe tener interacción con otras disciplinas

• Las nuevas tecnologías de la información y la comunicación pueden ser aplicadas en la realización de estudios etnográficos, que son fundamentales dentro de las investigaciones antropológicas

En la actualidad, además de tener un amplio acercamiento con las nuevas tecnologías, la Antropología debe tener interacción con otras disciplinas, como fortalecimiento de su campo, sostuvo el profesor de la Facultad de Antropología de la Universidad Autónoma del Estado de México, José Manuel Pérez Sánchez.

El académico de la Máxima Casa de Estudios mexiquense habló sobre la necesidad de que esta ciencia incorpore las innovaciones tecnológicas en su campo de estudio y desarrollo; además, aseveró que el uso de nuevas herramientas puede facilitar el proceso de una investigación teórica-empírica.

Agregó que las nuevas tecnologías de la información y la comunicación pueden ser aplicadas en la realización de estudios etnográficos, que son fundamentales dentro de las investigaciones antropológicas, y enfatizó que el uso de la tecnología digital debe ser una herramienta que complemente la obtención y el











análisis de la información en un enfoque interdisciplinario de los estudios antropológicos.

El académico de la Máxima Casa de Estudios mexiquense indicó que también es tiempo de que los antropólogos consideren la utilización de equipos y herramientas, como software y dispositivos móviles para el análisis estadístico, geográfico, fotográfico o imágenes digitales, muy necesarios en la investigación empírica y el análisis antropológico desde la perspectiva de los sistemas complejos.

Por otro lado, refirió que la Antropología no debe dejar a un lado su interacción con disciplinas como la Ecología, Agroecología, Biología, Sociología, Historia, Arqueología y Estadística, entre otras, porque éstas enriquecen el enfoque cuantitativo en los estudios antropológicos.

COMUNICADO 0146 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 18 DE 2017

### Existen aún prejuicios sobre infertilidad conyugal

• En los años recientes el avance tecnológico, a la par del científico, ha tenido grandes logros y el de la reproducción no es la excepción, pues se investiga y desarrolla sobre nuevos métodos de diagnóstico y tratamiento de los trastornos de la fertilidad.

Durante años, el varón permaneció ajeno a la problemática de la infertilidad; sin embargo, en la actualidad se considera que tanto el hombre como la mujer comparten, por partes iguales, la responsabilidad de la "procreación" y también la "infertilidad conyugal".

Las especialistas de la Universidad Autónoma del Estado de México, Griset Martínez Luna y Julieta Castillo Cadena, destacaron que sin embargo, aún existen prejuicios culturales que postergan y condicionan las evaluaciones del varón sólo en ausencia de factores etiológicos de la infertilidad en la mujer.











Sin embargo, advirtieron, aún existen prejuicios culturales que postergan y condicionan las evaluaciones del varón, que sólo se realizan en ausencia de factores etiológicos de la infertilidad en la mujer.

Puntualizaron que de acuerdo con los resultados de una investigación realizada por la Organización Mundial de la Salud (OMS) entre más de 10 mil parejas infértiles: 33 por ciento fueron causas masculinas, 25 por ciento femeninas, 20 por ciento compartidas y en el porcentaje restante las causas no fueron determinadas.

Las expertas de la Facultad de Química de la Autónoma mexiquense enfatizaron que en los años recientes el avance tecnológico, a la par del científico, ha tenido grandes logros y el de la reproducción no es la excepción, pues se investiga y desarrolla sobre nuevos métodos de diagnóstico y tratamiento de los trastornos de la fertilidad.

Sin embargo, señalaron que el análisis del semen sigue siendo imprescindible en el estudio del hombre que acude a consulta por infertilidad, en el que es básica la espermatobioscopía, que incluye análisis físico, químico, macroscópico y microscópico del semen.

La espermatobioscopía, sostuvieron, informa sobre las propiedades del semen a partir de indicadores o marcadores utilizados para evaluar su calidad, como conteo de espermatozoides por ML (concentración o densidad), conteo total, movilidad, viabilidad y morfología.

También evalúa, dijeron, las características físicas del semen; por ejemplo, apariencia, volumen de semen eyaculado, viscosidad o consistencia y pH del semen, así como conteo de células, en especial leucocitos.

COMUNICADO 0147 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 19 DE 2017











### Estrenará Arturo Márquez vals dedicado a la UAEM

• "De la Mora las Raíces" es un vals que tiene como tema principal el Árbol de la Mora de la Autónoma mexiquense y símbolo de identidad de la comunidad de esta casa de estudios.

El próximo 2 de marzo se llevará a cabo el estreno mundial de la obra "De la Mora las Raíces", mediante la cual el compositor Arturo Márquez rinde un homenaje a la Universidad Autónoma del Estado de México, con motivo de su 60 aniversario.

La obra del Doctor Honoris Causa por esta casa de estudios será interpretada por primera vez por la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM (OSJUAEM), bajo la dirección de Hilda Saquicoray Ávila, en la Sala "Felipe Villanueva" de la capital mexiquense, en punto de las 18:00 horas.

"De la Mora las Raíces" es un vals que tiene como tema principal el Árbol de la Mora de la Autónoma mexiquense y símbolo de identidad de la comunidad de esta casa de estudios.

Su estreno es histórico, pues fue creado exprofeso por el ganador del Premio Nacional de Bellas Artes de México para celebrar la transformación del Instituto Científico y Literario Autónomo en Universidad Autónoma del Estado de México.

La Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM (OSJUAEM), con apenas dos años de trabajo, está conformada por cerca de 70 jóvenes, quienes ya se han presentado en escenarios como el Auditorio Nacional, donde bajo la batuta de Arturo Márquez, acompañaron al Ballet de Amalia Hernández, así como en dos encuentros de orquestas en Colombia y Argentina.

COMUNICADO 0148 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 19 DE 2017











# Participará UAEM en Concurso de Canoas de Concreto en Estados Unidos

• El representativo de la UAEM competirá con un diseño totalmente innovador, pues la temática sobre la que trabajará será el mariachi y por lo tanto, la canoa asemejará la forma de un sombrero de charro.

Estudiantes de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México serán los únicos representantes de México en la competencia anual Concurso de Canoas de Concreto, organizada por la American Society of Civil Engineers (ASCE) y cuya sede será en esta ocasión, la Universidad del Paso, Texas, Estados Unidos.

Vianey Rodríguez, estudiante de Ingeniería Civil e integrante del equipo universitario, comentó que la competencia reúne equipos representativos de instituciones educativas de la región Texas-México.

Refirió que este año, el representativo de la UAEM competirá con un diseño totalmente innovador, pues la temática sobre la que trabajará será el mariachi y por lo tanto, la canoa asemejará la forma de un sombrero de charro; presentará, dijo, una especie de elevación y estructuralmente contará con un hueco cuya función será facilitar la flotación.

La universitaria explicó que una de las pruebas decisivas de la competencia es la de la flotación, que consiste en hundir totalmente la canoa en el agua y que emerja sola, a lo cual ayudará la protuberancia de la canoa, que asemejará la elevación del sombrero y que forma una especie de burbuja que hará que ésta emerja.

Otra de las innovaciones desarrolladas para este certamen por el equipo integrado por alumnos de Ingeniería Civil, Ingeniería en Sistemas Energéticos Sustentables e Ingeniería Mecánica es que tanto en la proa como en la popa, la canoa tiene zonas elevadas para facilitar los giros y lograr una mayor velocidad en recta y así, obtener mejores resultados que en las competencias anteriores.











Vianey Rodríguez subrayó el apoyo que la Administración 2013-2017 de la UAEM, encabezada por el rector Jorge Olvera García, así como la Fundación UAEMéx, brindó al equipo para poder asistir a la competencia, donde representarán con orgullo a la Máxima Casa de Estudios mexiquense, al Estado de México y al país.

El equipo, integrado por Sergio García Álvarez, Héctor Martínez Martínez, Brandon Romero Rojas, Brenda Laura Hernández Gutiérrez, Isaac Félix Martínez Rendón, Genaro Jairo Velásquez Leonardo, Ailin Aniceto Peña, Ninive Fabiola Rodríguez Ríos, Uriel García Álvarez, Adrián Salazar Carmona, Julio César Carmona Renedo, Martín Etzael Hernández Martínez, Miguel Macedonio Flores Valle, María Guadalupe Salazar Jiménez, Erik José Garduño Castillo, Carlos Pozadas Álvarez, Daniel Camino Calixto, Enrique Yael Díaz Saakazar, Vianey Doranelli Rodríguez Bueno, Diana Flores Hernández, Alejandra Serrano Pérez, Juan Gutiérrez Teodora y Lizbeth Lázaro Muñíz, se dijo listo para presentarse en esta competencia, donde se calificarán aspectos como Presentación Oral en Inglés, Papel Técnico de la Construcción de la Canoa, Carreras de Remos, Resistencia y Producto Final.

COMUNICADO 0149 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 19 DE 2017

### Invita UAEM a Concurso del Universitario Emprendedor

 Podrán participar proyectos de negocios presentados de forma individual o en equipo, en las categorías de Innovación, Verdes, Sociales y Tradicionales.

El próximo 31 de marzo cierra la convocatoria de la décimo quinta edición del Concurso del Universitario Emprendedor de la Universidad Autónoma del Estado de México, en el que podrán participar alumnos de nivel medio, superior y posgrado, así











como aquellos egresados hace menos de un año de los distintos programas de estudio.

En entrevista, la directora de Desarrollo Empresarial de la UAEM, Mónica Cruz Hernández, destacó que este certamen tiene como propósito fomentar la cultura emprendedora entre la comunidad universitaria.

Detalló que podrán participar proyectos de negocios presentados de forma individual o en equipo –de máximo cinco personas pertenecientes a uno o más espacios universitarios-, en las categorías de Innovación, Verdes, Sociales y Tradicionales.

Los trabajos, abundó, deben comprender innovaciones en los sectores de la salud, biotecnología, industria, química y farmacéutica, así como en las industrias automotriz, metalmecánica, aeroespacial, de la logística, textil, de plásticos, aprovechamiento o disminución de residuos orgánicos e inorgánicos, materiales y sistemas alternativos de construcción, aprovechamiento de la tierra y proyectos productivos en comunidades en desventaja, entre muchos otros.

Cruz Hernández indicó que la evaluación de proyectos por parte del jurado calificador se realizará del 2 al 22 de abril, la notificación de finalistas se realizará el 24 de abril, el 5 de mayo se efectuará la Expo Emprendedor y el 11 de mayo se realizará la ceremonia de premiación a los primeros lugares en las cuatro categorías.

Para mayores informes, el registro de proyectos y la inscripción al Concurso del Universitario Emprendedor, los interesados deben visitar la página del concurso: <a href="http://www.concursoemprendedoruaemex.com">http://www.concursoemprendedoruaemex.com</a>.

COMUNICADO 0150 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 20 DE 2017

### Estarán listas instalaciones de UAEM Tlalnepantla











### para inicio del Ciclo Escolar 2017-2018

• El material que se utiliza en esta obra es prefabricado, lo que permitirá acelerar su construcción y que en agosto próximo comience clases la primera generación de este campus de la Autónoma mexiquense.

Las instalaciones de la Unidad Académica Profesional Tlalnepantla de la Universidad Autónoma del Estado de México, donde se ofertarán las licenciaturas en Logística, Administración de Empresas, Negocios Internacionales Bilingüe y Medios Alternos de Solución de Conflictos, estarán listas para el inicio del Ciclo Escolar 2017-2018.

Este espacio tiene como objetivo ampliar la cobertura de educación superior en la zona conurbada del Valle de México y en su construcción y equipamiento el Gobierno del Estado de México invertirá 130 millones de pesos.

Beneficiará a una población de tres mil estudiantes de la Región XII del Estado de México con cabecera en Tlalnepantla y Atizapán de Zaragoza y en una superficie de más de once mil metros cuadrados contempla edificios para las cuatro licenciaturas, pórtico de acceso peatonal y vehicular, barda perimetral y cancha de usos múltiples.

Cabe destacar que el material que se utiliza en esta obra es prefabricado, lo que permitirá acelerar su construcción y que en agosto próximo comience clases la primera generación de este campus de la Autónoma mexiquense.

La oferta educativa de la Unidad Académica Profesional UAEM Tlalnepantla, determinada con base en un minucioso análisis local y regional de diversos indicadores socioeconómicos, educativos y financieros, está conformada por carreras innovadoras que permitirán a los egresados integrarse de manera inmediata al campo laboral, ya que todas están vinculadas a la vocación económica del municipio y el nuevo aeropuerto internacional de la Ciudad de México.











COMUNICADO 0151 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 20 DE 2017

### Falsas, más de 85 por ciento de llamadas al 911

• Esta plataforma de emergencia permite denunciar accidentes, incendios, robos e inundaciones, pero también sirve, por ejemplo, para brindar atención psicológica a mujeres que son víctimas de violencia.

Más de 85 por ciento de las llamadas de emergencia al 911 -apenas instaurado en enero- son falsas, señaló en la Universidad Autónoma del Estado de México, la jefa del Departamento de Vinculación y Organización Social de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana del Gobierno del Estado de México, Elizabeth Ramírez Peñaloza.

Al participar en los Foros Universitarios sobre Seguridad, Prevención del Delito y Derechos Humanos que la institución educativa realiza en colaboración con la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana, la especialista expresó que esta plataforma de emergencia permite denunciar accidentes, incendios, robos e inundaciones, pero también sirve, por ejemplo, para brindar atención psicológica a mujeres que son víctimas de violencia.

Al mantener una charla con estudiantes de la Facultad de Ingeniería, abundó que el 089 sigue funcionando, principalmente para denuncia anónima, de aquellos delitos que por su grado de peligrosidad no es posible denunciar en una fiscalía; por ejemplo, secuestro, pandillerismo, venta de drogas, extorsión, fraude vía telefónica, violencia intrafamiliar, trata de personas y delitos cometidos por servidores públicos.

Este ejercicio permitió a los alumnos conocer información importante sobre prevención y cuidados que deben tener, principalmente por ser considerados un blanco fácil para los delincuentes; tener conocimiento de algunas medidas para cuidar su integridad en la casa, en la escuela o en las salidas nocturnas con sus amigos.











Acompañada por el director de la Facultad de Ingeniería, Raúl Vera Noguez, recomendó a los jóvenes siempre meter el auto a casa de reversa, ya que ello permite una mayor visibilidad de lo que está sucediendo afuera, no platicar con desconocidos sobre salidas o vacaciones que involucren dejar la casa sola.

Asimismo, puntualizó Elizabeth Ramírez Peñaloza, no estacionar el auto en calles solas o con poca iluminación, ubicar salidas de emergencia en antros, ir al sanitario siempre acompañado, terminar su bebida al levantarse, tomar transporte seguro, evitar participar en peleas y hacer caso omiso a provocaciones.

COMUNICADO 0152 METEPEC, MÉX. FEBRERO 20 DE 2017

### Festeja Uni Radio de la UAEM 10 años al aire

 Con este motivo, la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM (OSJUAEM) ofreció un concierto en las escalinatas de la Iglesia del Calvario del municipio de Metepec.

Con motivo del décimo aniversario de Uni Radio 99.7 FM, la radiodifusora de la Universidad Autónoma del Estado de México, la Orquesta Sinfónica Juvenil de esta casa de estudios (OSJUAEM) ofreció un concierto en las escalinatas de la Iglesia del Calvario del municipio de Metepec.

En este escenario, ante un nutrido público, principalmente radioescuchas, la OSJUAEM interpretó temas como "Pobre de ti", "El baile y el salón" y "Las piedras rodantes".

Previamente, se agradeció a los radioescuchas su preferencia y al equipo de la estación su dedicación, por 10 años de un esfuerzo y trabajo para construir una sólida alternativa radiofónica, con música y contenido educativo.

Se trata, se dijo, de un enorme esfuerzo y dedicación que permitieron que aquel 21 de febrero de 2007 las ondas sonoras recorrieran el cuadrante para











conformar la radio universitaria, con la misión de contribuir a consolidar el quehacer de la Máxima Casa de Estudios mexiquense en las áreas de docencia, investigación y difusión de la cultura.

Uni Radio recibió en 2008 la Presea Metepec, otorgada por este municipio mexiquense; ese mismo año, el Gobierno Federal le entregó un reconocimiento por la difusión de la Campaña "Planta un árbol y sé parte de la historia", que se compartió en el programa infantil "Pin pon papas".

En 2013 la radiodifusora fue nominada como mejor medio en los Indie-o Music Awards, dedicados a la producción musical y los medios independientes de México, mientras que en 2015 y 2016 el espacio de noticias 'Criterio' obtuvo el tercer y primer lugar, respectivamente, del Premio de Periodismo Científico convocado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (COMECyT).

Uni Radio forma parte de la Red de Radiodifusoras y Televisoras Educativas y Culturales de México y realiza coproducciones con la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, así como la Red de Radios Universitarias de México.

COMUNICADO 0153 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 21 DE 2017

### Solventó UAEM observaciones de auditoría al ejercicio 2015

El OSFEM informó que los elementos, documentos y datos presentados por la Autónoma mexiquense, luego de este ejercicio de rendición de cuentas, son fehacientes y justifican las observaciones efectuadas o bien, acreditan la reparación o inexistencia de daños causados a la hacienda pública.

La Universidad Autónoma del Estado de México solventó, en su totalidad, las observaciones realizadas por el Órgano Superior de Fiscalización del poder











legislativo del Estado de México, derivadas de la auditoría financiera practicada a la institución educativa por el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2015.

Mediante un Comunicado de Solventación de Auditoría Financiera, el órgano de fiscalización estatal informó que los elementos, documentos y datos presentados por la Máxima Casa de Estudios mexiquense, luego de este ejercicio de rendición de cuentas, son fehacientes y justifican las observaciones efectuadas o bien, acreditan la reparación o inexistencia de daños causados a la hacienda pública.

El documento, signado por el Auditor Superior, Fernando Valente Baz Ferreira, indica que una vez analizada y valorada dicha información y documentación, "se solventan en su totalidad las observaciones dadas a conocer" como resultado de dicho procedimiento.

Al respecto, el rector Jorge Olvera García aseguró que la Administración 2013-2017 está abierta a que se implemente cualquier auditoría por parte de los órganos de fiscalización de los ámbitos estatal o federal.

Reiteró su férreo compromiso con la transparencia y el ejercicio abierto de la administración y las finanzas universitarias y expresó que uno de los compromisos fundamentales de la gestión que encabeza es la transparencia y la rendición de cuentas.

Estamos comprometidos, dijo Olvera García, con que los recursos que otorgan las instancias estatales y federales a la UAEM se ejerzan en los destinos programados y así, cumplir con la infraestructura necesaria para alcanzar las acreditaciones de los programas de estudio.

COMUNICADO 0154 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 21 DE 2017











## Abierto a toda la comunidad, proceso de elección de rector en UAEM

 En este proceso pueden participar todos aquellos que reúnan los requisitos de ley; es un proceso abierto al pluralismo y la participación, siempre con pleno apego a la normatividad, afirmó el rector Jorge Olvera García.

La convocatoria para participar en el proceso de elección de rector para la Administración 2017-2021 de la Universidad Autónoma del Estado de México está abierta a toda la comunidad universitaria, siempre y cuando los aspirantes cumplan con los requisitos establecidos por la legislación institucional.

Así lo aseveró el rector Jorge Olvera García, en el marco de los festejos del décimo aniversario de Uni Radio, la radiodifusora de la UAEM, y en vísperas del partido de la Copa Corona MX en el que los Potros UAEM FC enfrentarán al Necaxa.

De cara al proceso de transición que se aproxima, llamó a los estudiantes, profesores y trabajadores administrativos a la unidad y la colaboración, a conducirse con respeto, pues "en el respeto a la diferencia es posible encontrar similitudes y practicar la tolerancia para lograr la unidad".

Sin duda, dijo Jorge Olvera, en este proceso pueden participar todos aquellos que reúnan los requisitos de ley; es un proceso abierto al pluralismo y la participación, siempre con pleno apego a la normatividad.

A nadie le está negada la participación, pero tampoco podemos obligar a alguien a ejercer un derecho de manera forzada; por eso, uno de los principios que subrayamos es la libertad, concluyó el rector.

COMUNICADO 0155 TOLUCA, MÉX. FEBRERO 22 DE 2017

### Posible diversificar los hongos cultivados comercialmente

• Investigadores UAEM desarrollaron el trabajo "Cultivo experimental de hongos comestibles silvestres: Flammulina mexicana y Lyophyllum secc. Difformia"

México resguarda casi 700 cepas de hongos silvestres, lo cual brinda la posibilidad de diversificar los hongos cultivados comercialmente, a partir de la utilización de especies nativas, señalaron investigadores de la Universidad Autónoma del Estado











de México, Yolanda Arana Gabriel, Cristina Burrola Aguilar, Gerardo Mata Montes de Oca y Sergio Franco Maass.

Los autores de la investigación titulada "Cultivo experimental de hongos comestibles silvestres: Flammulina mexicana y Lyophyllum secc. Difformia" explicaron que este trabajo tiene como objetivo establecer los ciclos de cultivo, las condiciones óptimas y los sustratos más adecuados para la producción de cuerpos fructíferos de dos especies de hongos comestibles silvestres: Flammulina mexicana y Lyophyllum shimeji.

Los especialistas del Centro de Investigación en Recursos Bióticos y del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales de la UAEM refirieron que la investigación surgió a partir del conocimiento de la amplia tradición micófaga y un vasto potencial genético de cepas de hongos silvestres; sin embargo, sólo seis especies son cultivadas a escala comercial y la experimentación sobre nuevos cultivos es relativamente reciente y escasa.

Al respecto, indicaron que su trabajo consistió en llevar a cabo aislamientos vegetativos en medios de cultivo para la obtención de cepas, las cuales fueron caracterizadas macro y micromorfológicamente y posteriormente, se llevaron a cabo pruebas piloto para la producción de cuerpos fructíferos.

Yolanda Arana Gabriel, Cristina Burrola Aguilar, Gerardo Mata Montes de Oca y Sergio Franco Maass aseguraron que la utilización de cepas nativas se debe a que ya son especies adaptadas a ciertas condiciones ambientales, lo que permite hacer uso de los recursos propios.

Advirtieron que éstas son una parte importante en la conservación ex situ de la biodiversidad y se consideran viables para realizar su cultivo experimental, al igual que su posible incorporación como parte de una alternativa factible para su aprovechamiento sustentable.

#### **COMUNICADO 0156**











#### TOLUCA, MÉX. FEBRERO 21 DE 2017

#### Análisis espacial para estudio de accidentes de tránsito

• La investigación en torno a los accidentes de tránsito está enfocada en los componentes de la estructura espacial urbana.

Con el objetivo establecer la relación entre los elementos físicos de la estructura urbana, como son uso de suelo, sistema vial, actividades económicas y población, así como intensidad de flujos vehiculares, y la incidencia de los accidentes de tránsito, investigadores de la Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México, en coordinación con especialistas del Colegio Mexiquense, propusieron la aplicación de técnicas de análisis espacial para determinar los factores y causas que influyen en el caso de la ciudad de Toluca.

Los autores de la investigación titulada "Aplicación de técnicas de análisis espacial recientes en el análisis de accidentes de tránsito", Raquel Hinojosa Reyes, Juan Campos Alanís, Araceli Campero Carmona y Carlos Félix Garrocho Rangel, comentaron que la investigación en torno a los accidentes de tránsito está enfocada en los componentes de la estructura espacial urbana.

Ante ello, consideraron que las características del entorno son factores indirectos que potencialmente generan condiciones favorables para que se registren accidentes de tránsito del tipo colisión en las ciudades.

Los universitarios aseveraron que para su investigación utilizaron algunas técnicas de la Estadística Clásica y la herramienta Sistemas de Información Geográfica, con la cual obtuvieron diversos resultados.

Así, por ejemplo, destacaron, el flujo vehicular y la densidad de empleo son los indicadores que se relacionan con el riesgo de accidente de tránsito de tipo colisión en la ciudad de Toluca.











COMUNICADO 0157 TENANCINGO, MÉX. FEBRERO 22 DE 2017

# Tenancingo de UAEM llevará a cabo Concurso Gastronómico "Saboreando una novela"

• Consiste en crear e innovar un platillo, acompañado de vino y basando la propuesta en un fragmento, historia o tema de una novela o cuento.

El Centro Universitario Tenancingo de la Universidad Autónoma del Estado de México llevará a cabo la sexta edición del Concurso Gastronómico "Saboreando una novela", que consiste en crear e innovar un platillo, acompañado de vino y basando la propuesta en un fragmento, historia o tema de una novela o cuento, indicó la coordinadora de la Licenciatura en Gastronomía de este espacio universitario, Sandra Téllez Medellín.

En entrevista, la chef destacó que en este certamen participarán estudiantes del cuarto semestre de la Unidad de Aprendizaje "Patrimonio Gastronómico del Siglo XIX al Contemporáneo", que dirige el académico de asignatura José Antonio Suárez Ríos.

El platillo, abundó, deberá estar relacionado en esta ocasión, con algún libro del mexicano Juan Rulfo, considerado uno de los escritores fundamentales del siglo XX en nuestro país y cuyo centenario de su nacimiento se celebra este 2017.

El concurso, aseveró, se llevará a cabo el 24 de mayo, pero desde ahora ya se preparan los alumnos, leyendo la obra de Juan Rulfo, lo cual les permitirá tomar una frase, un fragmento o un tema que los haya cautivado o marcado.

Las propuestas, detalló, tienen que ir con un acompañamiento de vino y maridaje, cuya originalidad será determinada por el jurado calificador, a partir de su presentación y fusión con la literatura.











Se calificará, afirmó Sandra Téllez Medellín, la originalidad del platillo, que tenga que ver con la lectura, pero por supuesto, también el sabor y elementos como las buenas prácticas de manufactura y técnicas de cocción.







