



COMUNICADO 0001
VALLE DE CHALCO, MÉX.
ENERO 01 DE 2015

Agroalimentación, sector de suma importancia para la seguridad alimentaria

- *Evita la importación masiva de productos provenientes de otros países, así como la escasez de insumos, problemática que requiere de gestores tecnológicos que impulsen nuevas formas de producción y consumo.*

Al realizar un estudio comparativo entre empresas de Chile y México dedicadas al ramo de la Biotecnología, el investigador del Centro Universitario Valle de Chalco de la Universidad Autónoma del Estado de México, Alejandro Barragán Ocaña, destacó la importancia de la innovación y la transferencia tecnológica como las variables imprescindibles ante problemáticas de carácter mundial.

El también coordinador de la Maestría en Administración de Negocios, que se oferta en este campus de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, destacó que la investigación, de la cual se prevé una publicación de resultados, consistió en generar un cuestionario para realizar entrevistas y conocer las características de innovación en el ámbito de la agricultura entre ambas naciones.

Barragán Ocaña refirió que la agroalimentación es un sector de suma importancia para la seguridad alimentaria, ya que evita la importación masiva de productos provenientes de otros países, así como la escasez de insumos, problemática que requiere de gestores tecnológicos que impulsen nuevas formas de producción y consumo.

El experto universitario de la UAEM, quien ha colaborado con otros investigadores de universidades de Sudamérica y Europa, señaló que en una primera etapa se tuvo un acercamiento con empresarios chilenos para conocer sus estrategias de innovación, entre las que destacan, la producción de alimentos novedosos para otros mercados del mundo.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Tras referir que México requiere de mayor impulso en este rubro, detalló que uno de los indicadores que evidencian la generación de nuevas tecnologías son las patentes de invención, las cuales cumplen con características como transferencia tecnológica, innovación y especialmente, competitividad frente a otros países.

Por lo anterior, dijo Alejandro Barragán Ocaña, en coordinación con la Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados de la Autónoma mexiquense, incentivan y promueven la transferencia tecnológica, con el propósito de apuntalar al Estado de México como una entidad con el potencial para generar nuevas técnicas en el ámbito de la alimentación.

COMUNICADO 0002
TOLUCA, MÉX.
ENERO 01 DE 2015

**Facultad de Ciencias de la Conducta de UAEM
ofrece talleres, cursos y diplomados a distancia**

- *Estos programas formativos, entre los que destacan Un Acercamiento a la Terapia de Gestalt, Outplacement y Posibilidad de Tratamiento Frente al Consumo de Drogas, tienen como propósito responder a las principales necesidades del campo laboral.*

Mediante especialistas altamente capacitados, la Facultad de Ciencias de la Conducta de la Universidad Autónoma del Estado de México ofrece diversos talleres, cursos y diplomados a distancia, dirigidos a alumnos, profesionales y público en general que busca un mayor conocimiento sobre temáticas de educación, ambiente laboral y psicología.

Estos programas formativos, entre los que destacan Un Acercamiento a la Terapia de Gestalt, Outplacement y Posibilidad de Tratamiento Frente al Consumo de Drogas, por mencionar algunos, tienen como propósito responder a las principales necesidades del campo laboral.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Los interesados pueden revisar la oferta de cursos, diplomados y talleres a través del link de Educación a Distancia, ubicado en la página de la Facultad, en la dirección <http://www.facico-uaemex.mx/>; asimismo, pueden solicitar mayor información a los correos electrónicos edcontinua.facico@hotmail.com y leticiaibarra_00@yahoo.com.mx.

Los profesores encargados de los programas educativos a distancia cuentan con una amplia experiencia en su campo profesional y la mayoría de los cursos se encuentran diseñados por bloques, a fin de que los alumnos elijan cursar la totalidad del programa o bien, estudiar únicamente el tema de su interés.

Los talleres, cursos y diplomados que oferta la Facultad de Ciencias de la Conducta han obtenido gran aceptación entre la comunidad universitaria y personas que trabajan en áreas afines a la Psicología y la Educación.

Por ejemplo, el Taller de Acercamiento a la Terapia de Gestalt tiene por objeto adquirir experiencia en las técnicas terapéuticas acordes a esta corriente psicológica; en el caso de Outplacement, los estudiantes en línea obtienen estrategias para reorientar positivamente a empleados a que alcancen los objetivos planteados.

COMUNICADO 0003
TOLUCA, MÉX.
ENERO 01 DE 2015

Analizan cultura científica durante el Segundo Imperio

- *En la gama de revistas y periódicos publicada en la Ciudad de México durante el Segundo Imperio se incluyó de forma recurrente la actividad científica que se llevaba a cabo en la urbe y en otras partes del mundo.*

Comprender en qué vías se vivió la cultura científica durante el Segundo Imperio, a partir de un análisis hemerográfico, es el propósito del trabajo de la académica de la Licenciatura en Ciencias de la Información Documental de la Facultad de Humanidades de la Universidad Autónoma del Estado de México, Luz del Carmen Beltrán Cabrera.





Dirección General de Comunicación Universitaria

El trabajo de investigación permite vislumbrar la continuidad de la dinámica de la cultura científica plasmada en la prensa capitalina después de la caída del gobierno imperial, una situación que se mantuvo el resto de la centuria; permitió conocer a la par, las características de los públicos y a sus productores nacionales y extranjeros.

La especialista de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, quien trabaja las líneas temáticas: Bibliotecas y Archivos Personales, Bibliografía General y Ciencia de la Documentación y Bibliografía Mexicana e Imprenta Novohispana, señaló que en la gama de revistas y periódicos publicada en la Ciudad de México durante el Segundo Imperio se incluyó de forma recurrente la actividad científica que se llevaba a cabo en la urbe y en otras partes del mundo.

De lo anterior, puntualizó, se destaca que este tema formaba parte del interés de los lectores de estratos medio y alto de la capital; en tanto que en el lapso de estudio se destaca el grupo de periódicos destinados al público en general, como el Periódico Oficial del Imperio (1865-1867), El Mexicano (1866), El Pájaro Verde (1863.1877) y El Año Nuevo (1865).

De igual manera, afirmó, las publicaciones dirigidas a los hombres de ciencia; por ejemplo, el Boletín de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística (1839 a la actualidad), el Anuario del Colegio de Minería (1863) y la Gaceta Médica de México (1864 a la actualidad).

Ambos tipos de impresos, manifestó Luz del Carmen Beltrán Cabrera, incluyeron contenidos geográficos, naturalistas, médicos, farmacéuticos, meteorológicos, entre otros, que convivieron con tópicos de las humanidades y las artes.

Abundó que la muestra hemerográfica deja ver la dinámica de los espacios públicos de la ciencia imperial (Museo Nacional, Academia de Ciencias y Literatura, Ministerio de Fomento, Escuela Imperial de Minas, Escuelas de Medicina y las agrupaciones científicas), en la que los individuos que los frecuentaban participaron de forma cotidiana, como parte de la cultura científica.





COMUNICADO 0004
TOLUCA, MÉX.
ENERO 02 DE 2015

Fundación UAEMéx destaca por su labor altruista

- *Desde 2003 beneficia a más de 47 mil estudiantes de alto nivel intelectual, pero que no poseen los recursos económicos para desarrollar y culminar sus estudios.*

Desde 2003, la Fundación UAEMéx se ha destacado por su labor altruista, al beneficiar a más de 47 mil estudiantes de alto nivel intelectual, pero que no poseen los recursos económicos para desarrollar y culminar sus estudios; para ello, esta asociación civil ha desarrollado un programa completo que impulsa una educación de calidad.

La Fundación UAEMéx obtiene recursos, destinándolos a tres rubros y directrices: Continuidad y Término de Estudios, Modernización e Innovación y Apoyo a Actividades de Investigación, Culturales y Académicas, que inciden directamente en la formación de los estudiantes, con el propósito de que enfrenten el campo laboral con las mejores herramientas.

El Programa de Continuidad y Término de Estudios se encarga de la entrega de becas académicas que permiten la permanencia del estudiante en la Autónoma mexiquense, becas de movilidad nacional y al extranjero, a fin de que desarrollen aptitudes y fortalezcan sus conocimientos, así como los apoyos económicos para titulación, que aumentan las posibilidades de ingreso del egresado al campo laboral.

Con la finalidad de mantener en óptimas condiciones los laboratorios y talleres de la UAEM, el Programa de Modernización e Innovación de la Fundación UAEMéx coadyuva con el equipamiento tecnológico de espacios académicos, entre lo cual destaca la entrega de aulas digitales móviles, que posicionan a la institución a la vanguardia de la educación tecnológica.

El Programa de Apoyo a Actividades de Investigación, Culturales y Académicas financia proyectos de investigación en áreas críticas y demandadas por el campo científico; asimismo, beneficia a participantes, en México y otros países, en concursos





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

académicos; como parte de éste, también se organizan periódicamente eventos de tipo cultural y deportivo, con el propósito de recaudar fondos.

**COMUNICADO 0005
TOLUCA, MÉX.
ENERO 02 DE 2015**

**Contaduría y Administración de la UAEM
promueve educación integral**

- *Ofrece diversos talleres culturales para cumplir con dicho propósito.*

Lograr que los alumnos tengan las herramientas y conocimientos necesarios para enfrentarse el mercado laboral, a partir de una educación integral, es una de las prioridades de la Universidad Autónoma del Estado de México; por ello, la Facultad de Contaduría y Administración ofrece diversos talleres culturales para cumplir con dicho propósito.

Los alumnos de los programas de Contaduría, Administración, Informática Administrativa y Mercadotecnia pueden acceder a los talleres que la Coordinación de Difusión Cultural ofrece, entre los que destacan Francés, Ortografía y Redacción y Como Hablar en Público.

Además, Bailes de Salón, Guitarra Popular, Aeróbicos, Yoga, Kung-Fu, Tae Kwon Do, Guitarra Clásica, Jazz, Ajedrez, Danza Árabe, Salsa en Línea y Pintura, entre otros.

Al respecto, la coordinadora de Difusión Cultural de la Facultad, María del Carmen Hernández, puntualizó que cada uno de los talleres culturales está diseñado para cubrir las necesidades de los alumnos de este organismo universitario, distribuidos en sus dos campus: Ciudad Universitaria y “Los Uribe”.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Agregó que los talleres buscan promover entre la comunidad estudiantil su gusto por la cultura, pero también promover la actividad física y el deporte, con la finalidad de que éstos sean parte de su desarrollo profesional y personal.

La servidora universitaria explicó que uno de los objetivos de la Coordinación de Difusión Cultural es promover el arte y la cultura en espacios donde la comunidad estudiantil de la Facultad tenga libre acceso, asumiendo el compromiso social de ofrecer mayores oportunidades de desarrollo humano.

COMUNICADO 0006
TOLUCA, MÉX.
ENERO 02 DE 2015

**Facultad de Geografía de UAEM consolidó
su posición en el área de la investigación**

- *En la actualidad, 20 investigadores conforman los cuerpos académicos; desarrollan cinco líneas de generación y aplicación del conocimiento, dando como resultado proyectos de investigación con respaldo en diversas instancias nacionales e internacionales.*

En las recientes dos décadas, la Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México consolidó su posición en el área de la investigación, a través de sus cuatro cuerpos académicos, señaló el profesor e investigador de este organismo universitario, Fernando Carreto Bernal.

El autor del trabajo de investigación titulado “Posicionamiento Teórico de la Facultad de Geografía para el Estudio del Territorio Latinoamericano” comentó que en la actualidad, 20 investigadores conforman los cuerpos académicos; desarrollan, dijo, cinco líneas de generación y aplicación del conocimiento, dando como resultado proyectos de investigación con respaldo en diversas instancias nacionales e internacionales.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Explicó que los cuerpos académicos se definen bajo los siguientes títulos, que orientan su respectiva temática: Análisis Geográfico Regional, Procesos Socio-Económicos y Espaciales, Ordenación y Gestión Sustentable del Territorio y Educación y Enseñanza de la Geografía.

Además, puntualizó, las orientaciones disciplinarias y enfoques metodológicos de cada uno de ellos se especifican en el estudio de las diferentes categorías de análisis del espacio geográfico, que pueden ser la región, el territorio, el paisaje y el lugar; este análisis geográfico también se delimita en la escala del estudio local, estatal, regional, nacional, latinoamericano y mundial.

Carreto Bernal sostuvo que en lo que se refiere a la investigación geográfica a escala latinoamericana, este organismo de la Autónoma mexiquense tiene resultados importantes, como la creación del Departamento de Estudios Geográficos de América Latina y el Observatorio Geográfico de América Latina.

Una perspectiva también importante, dijo, es el trabajo sobre Geografía de la Salud, la cual ha derivado en un Observatorio de Geografía de la Salud, así como el desarrollo de proyectos de investigación conjunta entre México y Brasil, alrededor de los cuales se han organizado congresos sobre el tema, establecido estancias académicas y existe producción académica.

COMUNICADO 0007
TENANCINGO, MÉX.
ENERO 03 DE 2015

**Herramientas tecnológicas, de suma importancia
en el estudio de restos arquitectónicos**

- *Permiten conocer las dimensiones que conforman el área de arquitectura pública e identificar el comportamiento del terreno mismo.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Con el apoyo de herramientas de cómputo, como el programa de ingeniería civil AutoCAD, Civil 3D y SketchUp 8, para minimizar el trabajo y obtener un modelo tridimensional, se trabajó para realizar un levantamiento topográfico del sitio La Malinche, en Tenancingo, Estado de México.

Al hablar, en conferencia, sobre la “Arqueología de la Arquitectura”, el arqueólogo Julio César Ortega Velázquez, explicó que el uso de herramientas tecnológicas dentro de los trabajos de planimetría del sitio La Malinche, en Tenancingo, permitió la elaboración de un modelo de elevación de las construcciones, utilizando el GPS como herramienta principal para obtener los datos de la ubicación, elevación y la dimensión de dichas edificaciones.

Al participar en el Primer Congreso de Arqueología de la Universidad Autónoma del Estado de México “Nuevas Tendencias en Arqueología”, organizado por el Centro Universitario UAEM Tenancingo, señaló la importancia del uso del equipo estación total, utilizado para levantamientos topográficos, con la finalidad de delimitar y determinar el entorno de diferentes contextos de estudio que aportan datos y resultados específicos.

Abundó que la aplicación de herramientas tecnológicas dentro la Arqueología ha sido de suma importancia en el estudio de restos arquitectónicos, ya que permite conocer las dimensiones que conforman el área de arquitectura pública e identificar el comportamiento del terreno mismo.

Lo anterior, dijo Julio César Ortega Velázquez, permitió preparar el terreno y convertirlo en una plataforma basal, para después construir sobre él; se obtuvo el área total de la cima del cerro donde se encuentran dichas edificaciones y se identificaron 17 construcciones; en tanto, con el programa de ingeniería se adquirió la volumetría. De esta manera, se determinó cuáles son las estructuras y los altares, dependiendo de su volumen.

COMUNICADO 0008
ECATEPEC, MÉX.





ENERO 03 DE 2015

Incubadora de Empresas de UAEM Ecatepec promueve consolidación de empresas con valor

- *Forma parte de la Red de Incubadoras de la Universidad Autónoma del Estado de México y está reconocida por el instituto Nacional del Emprendedor, por lo que también forma parte de la Red de Incubadoras de Empresas para Mover a México.*

El Centro Universitario Ecatepec de la Universidad Autónoma del Estado de México cuenta con una Incubadora de Empresas que tiene como propósito consolidar empresas de valor, a través de consultoría especializada, investigación, desarrollo y calidad en el servicio, generando impacto económico y social en el Estado de México.

Este espacio, que forma parte de la Red de Incubadoras de la Universidad Autónoma del Estado de México, está reconocido por el instituto Nacional del Emprendedor, por lo que también forma parte de la Red de Incubadoras de Empresas para Mover a México.

Al ofrecer los mejores servicios y productos para quienes inician un negocio, el Centro Universitario UAEM Ecatepec busca consolidar un Centro de Desarrollo de Negocios Líder para la Pequeña y Mediana empresa, creando impacto económico en esta región del Estado de México.

Por ello, ofrece diversos servicios, como consultaría especializada bajo el Modelo SBDC (Centro para el Desarrollo de la Pequeña Empresa), brindando asesoría técnica y administrativa de largo plazo a MIPyMES establecidas; además de orientación dirigida al comercio internacional para empresas interesadas en la importación y exportación de productos.

De igual manera, cuenta con el servicio de albergue en los primeros meses de operación del emprendedor-empresario, con cubículos para oficinas, mobiliario, servicio telefónico y de internet, fotocopiado, equipo de cómputo, de proyección, fax, plotter y sala de juntas; también promueve la participación en eventos de emprendedores, ferias y exposiciones, así como acompañamiento, soporte y capacitación.





COMUNICADO 0009
TOLUCA, MÉX.
ENERO 03 DE 2015

Convoca UAEM a participar en Programa de Movilidad Universitaria Internacional Otoño 2015

- *Con becas que ascienden a los 50 mil pesos, los aspirantes deberán cumplir con diversos requisitos, como ser alumno regular de los programas educativos de licenciatura del sistema dependiente de la UAEM y tener un promedio general de al menos 8.5.*

La Universidad Autónoma del Estado de México, a través de la Secretaría de Cooperación Internacional, convoca a estudiantes de nivel superior a participar en el Programa de Movilidad Universitaria Internacional Otoño 2015 (de agosto a diciembre), con el propósito de promover la formación integral e incentivar el más alto rendimiento académico.

Con becas que ascienden a los 50 mil pesos, los aspirantes deberán cumplir con diversos requisitos, como ser alumno regular de los programas educativos de licenciatura del sistema dependiente de la UAEM, cursar al menos tres asignaturas con valor curricular en la escuela de destino y tener un promedio general de al menos 8.5.

Para ser candidato a una beca, de las que existen al menos seis modalidades, el alumno tendrá que contar con una carta de aceptación de la escuela de destino y estará exento del pago de inscripción y colegiatura en la institución en que realice sus estudios.

Entre los documentos a entregar destaca solicitud de participación con firma del director y alumno, formato de solicitud de la institución de destino, carta de exposición de motivos, historial académico con firma y sello correspondiente al Periodo Regular Otoño 2014, así como dos cartas de recomendación académica expedidas por docentes de la UAEM.

La documentación deberá entregarse en la Sala A de la Biblioteca Central, en horario de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 19:00 horas, el próximo 6 de febrero, únicamente





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria
para estudiantes de Centros Universitarios y Unidades Académicas Profesionales; en las facultades este proceso deberá llevarse a cabo del 9 al 13 de febrero.

Para mayor información, los interesados podrán revisar la convocatoria completa en la dirección electrónica http://www.uaemex.mx/sci/pdf/lic_o15.pdf o comunicarse a los teléfonos (722) 215 23 42, 227 77 87 y 227 77 90.

COMUNICADO 0010
TOLUCA, MÉX.
ENERO 04 DE 2015

Especialistas de UAEM prueban más recientes tratamientos contra diabetes mellitus

- *Concluyeron que el desarrollo de nuevos fármacos contra la diabetes mellitus, una de las principales causas de mortalidad en el país, muestra ventajas teóricas.*
- *Tienen como base la disminución de la concentración de la insulina y que de ser efectivas, requieren también su viabilidad económica, al estimar que la población más afectada es de escasos recursos.*

Especialistas de la Facultad de Química de la Universidad Autónoma del Estado de México analizan y prueban la factibilidad de los más recientes tratamientos contra la diabetes mellitus, desarrollados a nivel nacional e internacional, con la finalidad de impedir posibles secuelas en los pacientes.

Los expertos universitarios concluyeron que el desarrollo de nuevos fármacos contra la diabetes mellitus, una de las principales causas de mortalidad en el país, muestra ventajas teóricas, las cuales tienen como base la disminución de la concentración de la insulina y que de ser efectivas, requieren también su viabilidad económica, al estimar que la población más afectada es de escasos recursos.

Juan Álvarez Patiño, Ana Michelle Díaz Gutiérrez, Selene González Ramírez y Josué Lucas Hernández destacaron que las nuevas formas farmacéuticas utilizadas en el tratamiento de la diabetes son un importante avance científico que debe ser estudiado con especial cuidado.





Dirección General de Comunicación Universitaria

Indicaron que los fármacos establecidos para el tratamiento de la diabetes mellitus, que se define como un desorden metabólico caracterizado por hiperglucemia crónica, con alteraciones en el metabolismo que incrementan el nivel de glucosa en la sangre, se asocian con efectos indeseables que limitan los efectos beneficiosos.

Por esta razón, advirtieron, se han desarrollado nuevos tratamientos antidiabéticos, entre los que destacan los estimulantes de la Célula B Pancreática, que al activar la glucocinasa, induce la secreción de insulina y al mismo tiempo, impide una producción excesiva de glucosa en el hígado.

El otro tratamiento, dijeron, es un fármaco que corrige la disfunción de las células pancreáticas A y B, cuya capacidad de bloquear al receptor del glucagón, hormona producida por el páncreas que se encarga de regular la cantidad de glucosa de la sangre, aumenta las concentraciones plasmáticas de esta hormona, aparentemente sin asociarse con efectos secundarios.

COMUNICADO 0011
TOLUCA, MÉX.
ENERO 04 DE 2015

Certifica UAEM en los idiomas inglés e italiano

- *Permite a la institución avalar el nivel de apropiación del lenguaje, al tiempo que prepara a los estudiantes en estos idiomas.*

Mediante parámetros internacionales estandarizados de instituciones de educación superior de todo el mundo, la Universidad Autónoma del Estado de México, a través del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELe), certifica en los idiomas inglés e italiano, lo que permite a la institución avalar el nivel de apropiación del lenguaje, al tiempo que prepara a los estudiantes en estos idiomas.

En el idioma inglés, el CELe otorga tres tipos de diplomas: Trinity College London, certificación mundial expedida por el Reino Unido mediante la cual se expiden,





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

a su vez, tres grados de certificación: ISE (Integrated Skills in English), GESE (Graded Examination for Spoken English) y SEW (Spoken English for Work), para los cuales el Centro ofrece asesorías académicas para la preparación de los exámenes.

El segundo certificado en inglés corresponde al First Certificate in English (FCE), examen que concierne al Nivel B2 del Marco de Referencia Europeo que ofrece la Universidad de Cambridge. La prueba se divide en cinco partes: Comprensión Lectora, Expresión Escrita, Comprensión Auditiva, Uso de la Lengua y Expresión Oral.

Finalmente, el CELe certifica y prepara a los estudiantes para el Certificate of Advanced English (CAE), que corresponde con el Nivel C1 del Marco de Referencia Europeo, es reconocido por muchas universidades y facultades del Reino Unido y otras naciones de habla inglesa, ya que aprueba el conocimiento suficiente de la lengua para acceder a cursos de educación superior y también es avalado por empresas en todo el mundo.

Para el caso del idioma italiano, el CELe de la UAEM otorga la certificación PLIDA, diploma expedido por la Società Dante Alighieri di Roma, con base en una convención con el Ministro de Asuntos Exteriores de Italia, que certifica la lengua en una escala de seis niveles.

Para mayores informes, los interesados pueden consultar el calendario de exámenes y cursos de preparación, que pueden solicitar en la dirección electrónica cele@uaemex.mx o bien, a los teléfonos (722) 214 19 58 y 167 18 21.

COMUNICADO 0012
AMECAMECA, MÉX.
ENERO 04 DE 2015

**Prepa Amecameca de UAEM ofrece servicio de
orientación psicopedagógica a sus estudiantes**





Dirección General de Comunicación Universitaria

- *Tiene como objetivo atender problemáticas que se puedan presentar en los alumnos y canalizarlos de manera eficaz, favoreciendo las acciones que promuevan la retención, eviten la deserción, mejoren el aprovechamiento académico y su calidad de vida.*

El Plantel “Sor Juana Inés de la Cruz” de la Escuela Preparatoria de la Universidad Autónoma del Estado de México ofrece el servicio de orientación psicopedagógica a su comunidad estudiantil, con el objetivo de atender problemáticas que se puedan presentar en los alumnos y canalizarlos de manera eficaz, favoreciendo las acciones que promuevan la retención, eviten la deserción, mejoren el aprovechamiento académico y su calidad de vida.

Al respecto, la responsable del Departamento Psicopedagógico, Elsa Martín Ávila, comentó que en esta área se atienden aspectos psicopedagógicos y de salud mental de los alumnos del Plantel “Sor Juana Inés de la Cruz”, con el objetivo de motivar su permanencia y concluyan de manera satisfactoria sus estudios de nivel medios superior e ingresen a los estudios superiores sin ningún problema.

Detalló que el servicio se encuentra disponible de lunes a viernes en la planta alta de la biblioteca del Plantel y los estudiantes interesados en el servicio pueden acudir en un horario de 12:30 a 14:30 horas para recibir orientación psicopedagógica.

La atención, dijo, consta de la aplicación de un cuestionario que será la base para un diagnóstico sobre áreas de riesgo en el ámbito psicológico, acciones de prevención de las adicciones entre la comunidad estudiantil y en particular, para establecer un canal directo de comunicación entre Psicopedagogía, el Departamento de Orientación Educativa y el claustro de tutores.

Elsa Martín Ávila explicó que el servicio de Orientación Psicopedagógica participa de forma relevante en un sistema integral de evaluación de los alumnos que ingresan a la institución, así como para orientar y proporcionar elementos al alumnado, con el propósito de garantizar su permanencia y egreso.

COMUNICADO 0013





TOLUCA, MÉX.
ENERO 05 DE 2015

Doctorado en Ciencias de la UAEM fue reconocido por PNPC del CONACyT

- *Cuenta con una planta docente de 25 especialistas en las áreas de Biotecnología, Física y Matemáticas; de ellos, 21 son integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), 13 con el Nivel I, cuatro con el Nivel II, uno con el Nivel III y tres son candidatos.*

El Doctorado en Ciencias ofertado por la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma del Estado de México fue reconocido, por un periodo de cuatro años, como Posgrado en Desarrollo por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT).

El director de este organismo universitario, Miguel Ángel López Díaz, destacó que el Doctorado en Ciencias cuenta con una planta docente de 25 especialistas en las áreas de Biotecnología, Física y Matemáticas; de ellos, precisó, 21 son integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), 13 con el Nivel I, cuatro con el Nivel II, uno con el Nivel III y tres son candidatos.

Tras explicar que existen tres niveles a los que puede acceder un programa registrado en el PNPC –Nueva Creación, en Desarrollo y Consolidado–, López Díaz refirió que esta distinción coloca a la Facultad de Ciencias de la UAEM en un nivel de excelencia académica que permitirá, entre otros beneficios, la entrega de becas de movilidad.

A través del Doctorado en Ciencias, puntualizó, se han logrado redes de investigación con instituciones de educación superior, como la Universidad Nacional Autónoma de México, la Universidad Autónoma Metropolitana y, en el ámbito internacional, con la Universidad del Norte de Texas.

Asimismo, indicó Miguel Ángel López Díaz, derivado de los proyectos de investigación, se lograron 102 publicaciones en revistas indizadas, 110 trabajos





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

presentados en foros y talleres nacionales, nueve capítulos de libros y diversos informes técnicos.

En materia de infraestructura, detalló que se encuentra en proceso de edificación un complejo de dos edificios que albergará ocho nuevos laboratorios de investigación y docencia, aulas y espacios de estudio para los alumnos de posgrado, así como el Laboratorio de Supercómputo, cuyos ordenadores son reconocidos como los más poderosos de América Latina.

COMUNICADO 0014
TOLUCA, MÉX.
ENERO 05 DE 2015

**Diseño para grupos vulnerables no debe considerarse
nueva vertiente o tipo especial de Diseño**

- *Es parte intrínseca del mismo y siempre debe estar presente, independientemente del tipo de producto a diseñar y la metodología que se utilice.*

En México, la Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda (SEDUVI) define la accesibilidad como la combinación de elementos del espacio construido que permite el acceso, desplazamiento y uso para las personas con discapacidad, así como el acondicionamiento del mobiliario, para que se adecue a las necesidades de este sector de la población.

Sin embargo, la accesibilidad se ve limitada y tradicionalmente se aplica sólo a la obra arquitectónica, especialmente en los hogares de personas con discapacidad y en edificaciones especializadas, como hospitales, oficinas y centros de apoyo, olvidando que para llegar a estos lugares hay que transitar por la ciudad o por otras edificaciones.

Al hablar del Diseño y sus estrategias aplicadas para el apoyo de las personas con discapacidad, el académico de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad Autónoma del Estado de México, Mauricio Muñiz Soria, expresó que el





Dirección General de Comunicación Universitaria

término “cadena de accesibilidad” se refiere a la capacidad de aproximarse, acceder, usar y salir de todo espacio o recinto con independencia, facilidad y sin interrupciones. “Si cualquiera de estas acciones no son posibles de realizar, la cadena se corta y el espacio o situación se torna inaccesible”.

Abundó que el desplazamiento físico de una persona entre un punto de origen y un destino, implica traspasar los límites entre la edificación y el espacio público o entre éste y el transporte; ahí radica la importancia de la continuidad de la cadena de accesibilidad.

“Hasta ahora se analizaban situaciones puntuales en el interior de una vivienda, en el espacio urbano o en el transporte. La accesibilidad debe ser analizada como una cadena de acciones que deben vincularse necesariamente entre sí”.

Puntualizó que el diseño para grupos vulnerables no debe considerarse una nueva vertiente o un tipo especial de Diseño; es parte intrínseca del mismo y siempre debe estar presente, independientemente del tipo de producto a diseñar y la metodología que se utilice.

Mauricio Muñoz Soria indicó que la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad señala que este grupo de la población incluye a las personas que tienen deficiencias físicas, mentales, intelectuales o sensoriales a largo plazo, que al interactuar con diversas barreras, pueden impedir su participación plena y efectiva en la sociedad, en igualdad de condiciones con los demás.

En la mayoría de los casos, advirtió Mauricio Muñoz Soria, tienen limitaciones para acceder en igualdad de condiciones, a la educación, empleo, protección social, salud, cultura, los medios de transporte, información, vida política, así como a otros derechos básicos, como formar una familia, disfrutar de la sexualidad, ejercer el derecho al voto o disfrutar de la vida social.

COMUNICADO 0015
TOLUCA, MÉX.





ENERO 05 DE 2015

Descenso reciente en los precios de los granos se debe a niveles crecientes de la producción

- *La disminución en el precio del frijol, arroz y maíz se explica en buena medida, por las buenas cosechas obtenidas en los ámbitos nacional e internacional, lo que a su vez ha permitido un aumento de la oferta de estos productos.*

Los productos de consumo básico, como maíz, frijol y arroz, son de gran relevancia en la alimentación de la población mexicana, por lo que los aumentos y descensos significativos en sus precios afectan, por una parte, el nivel de la inflación general y de alimentos en el país, así como la capacidad adquisitiva de la población.

Así lo destacaron los académicos Reyna Vergara González y Miguel Ángel Díaz Carreño, quienes explicaron que el descenso reciente en los precios de los granos se debe a niveles crecientes de la producción, así como a una elevada volatilidad de los precios en el mercado internacional; reconocieron que lo anterior puede resultar favorable para los consumidores, que pueden adquirir estos productos a menores precios.

Señalaron que la disminución en el precio del frijol, arroz y maíz se explica en buena medida, por las buenas cosechas obtenidas en los ámbitos nacional e internacional, lo que a su vez ha permitido un aumento de la oferta de estos productos.

Según estimaciones de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, abundaron, la producción de maíz en México durante 2013 alcanzó las 22.5 millones de toneladas y la de frijol 1.2 millones de toneladas, lo que implica aumentos de 2.6 y 15 por ciento, respectivamente, con relación a 2011.

“Las buenas cosechas también afectaron favorablemente el volumen de importaciones. En 2013 el valor de las importaciones de maíz y frijol fue de dos mil 53 y 139.5 millones de dólares, respectivamente, una disminución de 31 y 50 por ciento con respecto a 2012”.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Reyna Vergara González y Miguel Ángel Díaz Carreño explicaron que en general, las reservas mundiales de cereales aumentaron; el motivo principal de esta expansión reside en la súbita recuperación de la producción mundial de cereales en 2013, tras un descenso en 2012.

COMUNICADO 0016
TOLUCA, MÉX.
ENERO 06 DE 2015

**Universitarios investigan para descubrir
vías alternas de terapia contra cáncer**

- *El trabajo indaga sobre los principales mecanismos moleculares por los cuales una proteína altera su función; así, se busca la propuesta de más alternativas en el tratamiento, menos invasivas y por ende, menos dolorosas para el paciente.*

La producción anormal de proteínas del ácido desoxirribonucleico (ADN), alteración que depende de factores genéticos y ambientales, es fundamental para conocer el comportamiento del cáncer, afirmaron investigadores y alumnos de la Facultad de Química de la Universidad Autónoma del Estado de México, quienes desarrollan un proyecto de investigación para descubrir vías alternas de terapia contra esta enfermedad.

La estudiante Ana Karen Ortiz Valencia y el profesor Alejandro Salgado Hernández, autores del trabajo de investigación “Esperando Encontrar Cuáles son las Proteínas que se Alteran en el Cáncer”, refirieron que si bien la génesis del cáncer en el cuerpo humano es aún desconocida, la posibilidad de este padecimiento aumenta con la edad.

Explicaron que el cáncer, el cual se define como el crecimiento excesivo y desmedido de células enfermas que invaden y dañan tejidos y órganos, se activa por mutaciones genéticas, las cuales responden a factores externos, propiciando la formación de tumores.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Los universitarios abundaron que la investigación indaga “sobre los principales mecanismos moleculares por los cuales una proteína altera su función”; así, se busca la propuesta de más alternativas en el tratamiento, menos invasivas y por ende, menos dolorosas para el paciente.

Por causas poco conocidas en el ambiente médico, apuntaron los expertos de la UAEM, los genes codifican las proteínas, afectando directamente la progresión del ciclo celular y provocando la aparición de tumores, como efecto secundario a este desequilibrio.

Los universitarios concluyeron que si la producción anormal de células cancerígenas se origina ante el cambio de las proteínas del ADN, es de vital importancia la generación de conocimiento especializado en la Medicina Genómica y Proteómica, con el propósito de optimizar, por medios naturales, la reparación del ADN.

COMUNICADO 0017
ATIZAPÁN, MÉX.
ENERO 06 DE 2015

Valle de México de UAEM cuenta con equipamiento de vanguardia

- *Permite a los alumnos realizar prácticas similares a la que se efectúan en empresas multinacionales.*

Con una célula de manufactura, cuyo valor aproximado es de dos millones de pesos, el Centro Universitario Valle de México de la Universidad Autónoma del Estado de México se ubica como la segunda institución pública de educación superior y la tercera institución de educación superior del país en contar con equipamiento de vanguardia que permite a los alumnos realizar prácticas similares a la que se efectúan en empresas multinacionales.

El encargado de la célula, ubicada en el Laboratorio de Automatización y Control, Juan Morales Santos, detalló que a través de este dispositivo es posible administrar,





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

operar, controlar y simular cada fase de un sistema productivo, es decir, reunir la teoría aprendida por los universitarios durante la carrera de Ingeniería Industrial.

Tras referir que el objetivo de este programa educativo es que los profesionistas realicen mejoras en los sistemas productivos de cualquier empresa, Morales Santos afirmó que con un tamaño a escala, la operación y plataforma es igual a la de una armadora, así como el sistema operativo de la empresa automotriz Ford.

El profesor universitario explicó que la célula de manufactura, la cual se programó para realizar trabajos de enlatado y llenado a granel, cuenta con una banda distribuidora, sensores y un brazo cartesiano, el cual revisa que el producto cumpla con los estándares de calidad; “de no hacerlo, de forma computarizada, regresa el artículo al almacén de no conformidad”.

La célula, destacó, también cuenta con una mesa neumática empleada para el armado de discos compactos, por lo que este dispositivo puede ser programado para realizar diversas tareas, dependiendo de las necesidades de cada empresa.

El Laboratorio de Automatización y Control está equipado con un torno y una fresadora de desarrollo de manufacturas, controlados por módulos electrónicos, en los cuales se fabrican piezas de madera y metal, entre ellos, productos de engrane, concluyó Juan Morales Santos.

COMUNICADO 0018
TOLUCA, MÉX.
ENERO 06 DE 2015

**Presente UAEM en final del Festival
Internacional de Teatro Universitario**

- *“Ojos de Edipo”, grupo conformado por egresados de la Licenciatura en Artes Teatrales, competirá con propuestas de estudiantes de instituciones como la Escuela Nacional de Arte Teatral del INBA y el Centro Universitario de Teatro de la UNAM.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Por segundo año consecutivo, con la propuesta del Grupo “Ojos de Edipo”, de la Licenciatura en Artes Teatrales de la Facultad de Humanidades, la Universidad Autónoma del Estado de México está presente en la final del Festival Internacional de Teatro Universitario, organizado anualmente por la Universidad Nacional Autónoma de México.

En la Categoría C2 de Montajes Estudiantiles Dirigidos por Maestros, “Ojos de Edipo”, conformado por egresados de dicha licenciatura, competirá con propuestas teatrales de estudiantes de instituciones como la Escuela Nacional de Arte Teatral del Instituto Nacional de Bellas Artes, el Centro Universitario de Teatro de la UNAM y el Instituto de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Con *Esta Vida es un Teatro*, de Karl Valentin, bajo la dirección de Jesús Díaz, los estudiantes de la UAEM competirán del 7 al 15 de febrero de 2015, con puestas en escena como *Alphonse*, de Wajdi Mouawad; *Sólo un hombre*, basada en *Hombre es un Hombre*, de Bertolt Brecht, y *Ventanas*, también de Wajdi Mouawad.

Cabe destacar que el Festival Internacional de Teatro Universitario es un espacio que reconoce la calidad del trabajo escénico que se realiza en el país; contempla varias categorías, en las que se incluyen trabajos de Nivel Bachillerato, Licenciatura, Montajes Estudiantiles Dirigidos por Estudiantes, Montajes Estudiantiles Dirigidos por Maestros y Montajes de Egresados.

COMUNICADO 0019
ACOLMAN, MÉX.
ENERO 07 DE 2015

Estrés genera conductas impulsivas

- *Para lidiar con el estrés es necesario tener una buena condición física, descanso, alimentación rica en vitaminas del complejo B y saber manejar las preocupaciones.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

El estrés tiene diversos efectos: subjetivos, conductuales, fisiológicos y cognoscitivos, aseguró la profesora e investigadora de la Universidad Autónoma del Estado de México, Grisel Barrios Rodríguez, quien indicó que entre los principales efectos subjetivos sobresalen la ansiedad, depresión, hostilidad, aburrimiento, falta de motivación, fatiga, frustración, irritabilidad, baja autoestima, tensión y sentimientos de soledad.

La profesora e investigadora de la Unidad Académica Profesional Acolman de la Máxima Casa de Estudios mexiquense expuso ante la comunidad universitaria su trabajo sobre los efectos metabólicos del estrés; sostuvo que esta enfermedad genera conductas impulsivas, excesiva ingestión de alimentos o pérdida de apetito, consumo excesivo de bebidas alcohólicas, café o cigarrillos, así como propensión a sufrir accidentes.

Puntualizó que entre los efectos fisiológicos más comunes en los pacientes destacan el incremento del ritmo cardíaco y de la presión sanguínea, dificultad para respirar, dilatación de las pupilas, incremento del tono muscular, además de aumento de las catecolaminas y corticoides en sangre y orina.

La universitaria explicó que el estrés también genera algunos trastornos psicofisiológicos: cardiovasculares, respiratorios, gastrointestinales, musculares, dermatológicos, sexuales, endócrinos e inmunológicos; sin embargo, comentó que el organismo se adapta al estrés y esta reacción del cuerpo debe ser una llamada de alerta.

Grisel Barrios Rodríguez consideró que para lidiar con el estrés es necesario tener una buena condición física, descanso, alimentación rica en vitaminas del complejo B y saber manejar las preocupaciones.

COMUNICADO 0020
TOLUCA, MÉX.
ENERO 07 DE 2015





Facultad de Turismo y Gastronomía realizó Coloquio de Presentación de Avances de Investigación 2014-B

- *Tuvo como objetivo dar a conocer los avances y proyectos de investigación que desarrollan los profesores, así como los alumnos de los programas de posgrado de la Facultad de Turismo y Gastronomía de la UAEM.*

Con el objetivo de dar a conocer los avances y proyectos de investigación que desarrollan los profesores, así como los alumnos de los programas de posgrado, la Facultad de Turismo y Gastronomía de la Universidad Autónoma del Estado de México llevó a cabo el Coloquio de Presentación de Avances de Investigación 2014-B.

Al respecto, la directora de este organismo universitario, Elizabeth López Carré, comentó que se trata de un ejercicio académico que se realiza cada fin de semestre, con el propósito de conocer los trabajos que desarrollan los investigadores de la Facultad; también busca fomentar el desarrollo de investigación aplicada.

La servidora universitaria aseguró que aunado a la calidad académica de la Facultad, pionera en la impartición de las licenciaturas en Turismo y Gastronomía en instituciones públicas, el desarrollo de investigación permite visibilidad nacional e internacional del organismo y sus egresados.

López Carré sostuvo que a lo largo de dos días de trabajo se presentaron temas como la Ciudadanía corporativa hotelera y su relación con la sociedad: Caso Bahía de Bandera, Nayarit; Comportamientos pro ambientales de los colaboradores en la hotelería mexicana; Producción científica en gastronomía y su relación con el turismo.

De igual manera, Construcción de la identidad cultural de los alumnos de la Licenciatura en Turismo para el fortalecimiento del patrimonio turístico; Turismo religioso en el Cerrito de Tepexpan como promotor de la dimensión cultural de la sustentabilidad, Impactos socioculturales del turismo en Malinalco, Estado de México; Turismo y alteridad; Privatización del agua como factor determinante del desarrollo turístico en Ixtapan de la Sal, Estado de México; Crítica a la visión convencional del patrimonio, la cultura y el turismo, entre otros.





COMUNICADO 0021
TOLUCA, MÉX.
ENERO 07 DE 2015

Laboratorio de Materiales de UAEM contribuye con realización de estudios geotécnicos

- *Ofrece servicios que contribuyen a determinar las propiedades mecánicas y físicas de materiales; ha adquirido prestigio por la calidad y trascendencia de su investigación y servicio, así como por su capacidad, calidad, eficacia y eficiencia en la realización de ensayos.*

El Laboratorio de Materiales de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México contribuye con la realización de estudios geotécnicos, así como el análisis para determinar la calidad de los materiales comúnmente empleados en la construcción de obras civiles; por ejemplo, concreto hidráulico, geotecnia, terracerías, sub bases y bases, elementos prefabricados, concreto asfáltico y acero.

Este espacio de la Máxima Casa de Estudios mexiquense ofrece servicios que contribuyen a determinar las propiedades mecánicas y físicas de materiales; ha adquirido prestigio por la calidad y trascendencia de su investigación y servicio, así como por su capacidad, calidad, eficacia y eficiencia en la realización de ensayos.

De igual manera, por la vinculación de su personal con instituciones académicas, a través de cuerpos de investigación consolidados, por su participación en la educación de alto nivel académico a nivel profesional y posgrado, así como por su capacidad para trabajar con altos estándares de calidad.

El Laboratorio de Materiales realiza investigación, docencia y servicios de extensión en el área de la construcción de obras civiles; participa también en la formación de profesionales e investigadores competentes, capaces de generar, aplicar y difundir conocimiento científico y tecnológico.

Este espacio de la Universidad Autónoma del Estado de México se constituyó con fines académicos entre los años 1956 y 1962; sin embargo, a partir de 1970 presta





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

el servicio de extensión, consistente en ensayos de pruebas a materiales empleados en la construcción de obras civiles a empresas particulares, dependencias de gobierno y constructoras; desde entonces, se ha constituido como uno de los laboratorios de ensayos más reconocido e importante de la entidad.

COMUNICADO 0022
TOLUCA, MÉX.
ENERO 07 DE 2015

**UAEM y sus sindicatos instalaron Mesas
de Revisión Salarial y Contractual 2015**

- *“No nos detendremos y buscaremos saltar la línea del tope salarial”, aseveró el rector Jorge Olvera García, durante la instalación de las mesas de revisión salarial y contractual 2015 con los sindicatos de académicos y trabajadores administrativos de la institución.*
- *En reuniones por separado, los secretarios generales de la FAAPUAEM, Víctor Pineda, y del SUTESUAEM, León Carmona, confiaron en que nuevamente la administración encabezada por el rector Jorge Olvera García romperá el tope salarial impuesto por las autoridades federales.*

La Federación de Asociaciones Autónomas de Personal Académico de la Universidad Autónoma del Estado de México (FAAPUAEM) y el Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la institución (SUTESUAEM) son fundamentales en el desarrollo institucional, aseveró el rector Jorge Olvera García.

Por ello, consideró, no es casualidad que el primer evento del año en la UAEM sea una reunión con los representantes sindicales, para la instalación de las mesas de revisión salarial y contractual 2015.

En reuniones por separado, el rector de la Máxima Casa de Estudios mexiquense reafirmó que “no nos detendremos y buscaremos saltar la línea del tope salarial”.

Se comprometió a continuar realizando las gestiones para que académicos y trabajadores administrativos cuenten con mejores condiciones laborales y





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

contractuales, con el objetivo de mejorar su calidad de vida y al mismo tiempo, fortalecer el crecimiento y desarrollo institucional.

Antes, los secretarios generales de la FAAPAUAE, Víctor Manuel Pineda Gutiérrez, y del SUTESUAEM, León Carmona Castillo, coincidieron que la situación del país es complicada; sin embargo, indicaron, confiamos que nuevamente la administración encabezada por el rector Jorge Olvera García romperá el tope salarial impuesto por las autoridades federales, como ya es una tradición en la Universidad Autónoma del Estado de México.

Cabe destacar que las comisiones están integradas por el secretario de Administración, Javier González Martínez; el Abogado General de la institución, Hiram Raúl Piña Libien; la directora de Recursos Humanos, Martha Olivia Cano Nava, así como representantes de ambas agrupaciones sindicales, quienes analizarán las condiciones salariales y contractuales de los académicos y trabajadores administrativos.

COMUNICADO 0023

TOLUCA, MÉX.

ENERO 08 DE 2015

Llama Jorge Olvera a respetar trabajo que realizan enfermeras en el área de la salud

- *El rector de la UAEM señaló que los licenciados en Enfermería poseen la preparación con la calidad requerida en los ámbitos estatal y federal; “atrevernos a negar el nivel de sus estudios sería negar nuestra propia naturaleza y dejar de lado la vocación de universidad pública, autónoma y de excelencia”.*
- *Subrayó su compromiso personal y el de la institución para respaldar el reconocimiento académico hacia estos profesionales del área de la salud e instó a la comunidad de la Facultad de Enfermería y Obstetricia a mantener la calidad en las actividades académicas que diariamente lleva a cabo.*

Durante el desayuno conmemorativo al Día de la Enfermera, el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, hizo un llamado a la Secretaría





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

de Salud federal, para que en una muestra de sensibilidad y respeto al trabajo que realizan en el área de la salud, se dé el justo valor a estos profesionales.

Acompañado por la directora de la Facultad de Enfermería y Obstetricia, Gloria Toxqui Tlachino, el rector señaló que los licenciados en Enfermería poseen la preparación con la calidad requerida en los ámbitos estatal y federal; “atrevernos a negar el nivel de sus estudios sería negar nuestra propia naturaleza y dejar de lado la vocación de universidad pública, autónoma y de excelencia”.

Ante ex directoras de este organismo académico, así como el secretario de Docencia de la UAEM, Alfredo Barrera Baca, y el secretario general de la Federación de Asociaciones Autónomas de Personal Académico de la institución (FAAPAUAE), Víctor Manuel Pineda Gutiérrez, Olvera García destacó que para la Máxima Casa de Estudios mexiquense, las enfermeras son profesionistas respaldadas por la legislación universitaria y el propio programa de estudios de calidad que oferta la Facultad.

Lo anterior, puntualizó, se sustenta en que los planes de estudio de la Facultad están reconocidos con el Nivel 1 de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y acreditados por el Consejo Mexicano para la Acreditación y Certificación de la Enfermería; la acreditación, obtenida en 1999 y refrendada en 2004 y 2009, garantiza que los alumnos que se forman en estos programas de estudio son preparados bajo altos estándares de calidad.

Al tiempo que expresó que “la labor de las enfermeras y enfermeros, su desarrollo profesional, van de la mano del crecimiento de la institución y de la entidad”, Jorge Olvera subrayó su compromiso personal y el de la institución para respaldar el reconocimiento académico hacia estos profesionales del área de la salud e instó a la comunidad de la Facultad de Enfermería y Obstetricia a mantener la calidad en las actividades académicas que diariamente lleva a cabo.

En su momento, Gloria Toxqui Tlachino reconoció el trabajo, entrega y dedicación de sus colegas, comprometidas con la formación de futuras generaciones de enfermeras y enfermeros, que cuidan la salud de personas, familias y comunidades.





Destacó que la Enfermería es una de las profesiones que requiere de una verdadera vocación de servicio y ayuda al prójimo; reconoció que la globalización impone desafíos a la disciplina, situación que hace necesario el fortalecimiento de la carrera, a partir de fundamentos epistemológicos innovadores y sensibles con respecto a las necesidades humanas, ambientales y de las sociedades.

COMUNICADO 0024
TOLUCA, MÉX.
ENERO 08 DE 2015

Universitarios desarrollaron un Sistema Agroalimentario Localizado para el sureste de la entidad

- *El proyecto se generó para la localidad de Progreso Hidalgo, en el municipio de Villa Guerrero, que se caracteriza por su gran diversidad biológica silvestre, de cultivos y fauna.*

Investigadores de la Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México desarrollaron un Sistema Agroalimentario Localizado para el sureste de la entidad, que permitirá aprovechar la diversidad biológica de la región y promoverá un consumo responsable de los recursos.

Al respecto, Jesús Gastón Gutiérrez Cedillo, Miguel Ángel Balderas Plata y Elsa Mireya Rosales Estrada explicaron que el proyecto se generó para la localidad de Progreso Hidalgo, en el municipio de Villa Guerrero, que se caracteriza por su gran diversidad biológica silvestre, de cultivos y fauna; además de contar con una ubicación geográfica privilegiada y bellos paisajes, dijeron, resulta factible establecer este tipo de sistemas en el lugar.

Para generar el Sistema, los investigadores expresaron que llevaron a cabo un análisis que permitió determinar las especies vegetales y animales usadas como alimento, así como su forma de preparación; además, analizaron las condiciones





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

ambientales propicias para el crecimiento y desarrollo de las especies, su estacionalidad, ciclos de vida y hábitos de crecimiento.

Esta herramienta, dijeron los universitarios, permitió obtener información sobre las condiciones de vida de los habitantes locales, respecto al nivel, medios, calidad de vida y formas de organización social y con ello, determinar la infraestructura y equipamiento disponibles para el proyecto de turismo gastronómico y el desarrollo del Sistema Agroalimentario Localizado.

Su propuesta, puntualizaron Gutiérrez Cedillo, Balderas Plata y Rosales Estrada, se enfoca en la construcción de escenarios deseados y estratégicos a nivel local y regional, con el objetivo de promover el desarrollo de turismo gastronómico rural.

COMUNICADO 0025
TOLUCA, MÉX.
ENERO 08 DE 2015

**Energía utilizada para construir y operar
una vivienda procede de combustibles fósiles**

- *Cada metro cuadrado del edificio demandará durante su vida útil una superficie boscosa de 58.20 a 72.75 metros cuadrados.*

La energía utilizada para construir y operar una vivienda procede en su totalidad de los combustibles fósiles, señalaron en la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad Autónoma del Estado de México, los especialistas Zinar Zepeda Nataren y Hugo Alejandro Guillén Trujillo, quienes precisaron que cada metro cuadrado del edificio demandará durante su vida útil una superficie boscosa de 58.20 a 72.75 metros cuadrados.

Al destacar que en la actualidad los combustibles fósiles son los de mayor consumo en el mundo, consideraron que el gran reto es lograr edificios con menores





huellas ecológicas, “lo que implica mejorar la geometría o el diseño arquitectónico, aumentar la eficiencia de los materiales empleados sin acrecentar los costos energéticos de fabricación o bien, disminuir dichos costos sin reducir la eficiencia, y finalmente, incrementar la durabilidad de las construcciones”.

Expresaron que para que una vivienda sea sustentable desde la perspectiva de la energía, cada uno de sus 100 metros cuadrados debiera requerir en su período de vida, de la preservación de 58.20 metros cuadrados de zona boscosa para asimilar sus emisiones anuales de CO₂ o del cultivo anual de 72.75 metros cuadrados de tierra para la producción de combustibles sustitutos o para la acumulación de energía de biomasa.

Puntualizaron que aunque es evidente que en los últimos años los estudios en torno a la sustentabilidad de la arquitectura han ido poco a poco en aumento, la mayoría de ellos hace referencia a técnicas o procedimientos destinados a reducir el impacto ambiental de las construcciones, sin explicar mucho lo que es o no sustentable.

El costo energético de las construcciones, dijeron los especialistas de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Chiapas, sólo sirve para establecer comparaciones entre un edificio y otro en términos de cuál es el menos consumidor de energía y consecuentemente, el de menos impacto ambiental.

La consideración del costo energético, acotaron, representa un conjunto de valores de gran utilidad, los cuales pueden emplearse en otros instrumentos en donde el calificativo de “indicador de sustentabilidad” se use con mayor autenticidad.

COMUNICADO 0026
TOLUCA, MÉX.
ENERO 09 DE 2015

Mínimo nivel de comprensión, consecuencia de aprender a leer de forma mecánica

- *El problema de la comprensión lectora se extiende al ámbito del trabajo profesional, debido a que la lectura juega un importante papel que va desde la lectura de meras*





Dirección General de Comunicación Universitaria
instrucciones de uso, hasta la utilización y el estudio de material de información especializada.

Aprender a leer de forma mecánica, sólo para alcanzar el nivel de alfabetización obligatorio que permita cumplir con tareas escolares, tiene como consecuencia el mínimo nivel de comprensión, derivado de una limitada destreza para extraer datos e información del texto y en consecuencia, una restringida capacidad para escribir.

Así los afirmaron las académicas universitarias Julieta Jiménez Rodríguez, Georgina Mendoza Novo y María Isabel Quinto Rodríguez, quienes refirieron que el éxito y progreso de los estudios superiores requiere de la capacidad de saber manejar textos; sin embargo, el problema no radica en la falta de capacidades y sí en que existe una elevada proporción de estudiantes que en su lectura no logra comprender el contenido del texto.

Abundaron que el problema de la comprensión lectora se extiende al ámbito del trabajo profesional, debido a que la lectura juega un importante papel que va desde la lectura de meras instrucciones de uso, pasando por el manejo de material escrito múltiple, hasta la utilización y el estudio de material de información especializada; por ejemplo, libros especializados en ciencias, manuales, libros de texto y literatura.

Por ello, señalaron, en espacios educativos de diferentes niveles se deben implementar talleres de estrategias lectoras, con el propósito de apoyar a los estudiantes en la forma en que pueden abordar sus lecturas, para que sea más accesible su trabajo académico.

Julieta Jiménez Rodríguez, Georgina Mendoza Novo y María Isabel Quinto Rodríguez detallaron que algunas de estas estrategias son: definir el objetivo de la lectura, identificar las pistas que ofrece el texto, como título, subtítulos, negritas, cursivas y subrayado.





COMUNICADO 0027
TOLUCA, MÉX.
ENERO 09 DE 2015

Maíz nativo se encuentra en peligro

- *Lo anterior, debido a la sustitución de este cultivo tradicional por variedades mejoradas a las que se les atribuye un mayor rendimiento y capacidad de tolerar ciertos factores climatológicos.*

El maíz nativo ha demostrado tener buena adaptabilidad a condiciones climáticas adversas, suelos con pendientes pronunciadas y susceptibles a erosión y baja fertilidad; ante ello, investigadores del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales (ICAR) de la Universidad Autónoma del Estado de México expusieron la importancia de desarrollar estudios de diversidad fenotípica para analizar la variedad genética de éste.

Al respecto, el profesor e investigador Ángel Roberto Martínez Campos comentó que dicho análisis debe desarrollarse dentro de un cultivo, con el propósito de asociar las características de rusticidad, tolerancia a enfermedades, rendimiento y calidad, así como profundizar en el conocimiento del germoplasma, lo cual constituye una estrategia para hacer un uso más eficiente de los recursos, tanto humanos como económicos.

Sobre la importancia que tiene el maíz en la sociedad mexicana, Martínez Campos destacó que éste es la base de la alimentación de los mexicanos, porque representa la mitad del volumen total de alimentos que se consumen cada año y proporciona a la población cerca de la mitad de las calorías requeridas.

En su trabajo titulado “La diversidad fenotípica como estrategia de rescate de las variedades nativas de maíz”, el investigador del ICAR manifestó que para México este grano representa un bien comercial, pero también constituye una expresión de relaciones que permite a las comunidades y a los pueblos rurales del país su subsistencia.

Sin embargo, Ángel Roberto Martínez Campos aseguró que el maíz nativo se encuentra en peligro, debido a la sustitución de este cultivo tradicional por variedades





mejoradas a las que se les atribuye un mayor rendimiento y capacidad de tolerar ciertos factores climatológicos.

COMUNICADO 0028
TOLUCA, MÉX.
ENERO 09 DE 2015

Incremento en la esperanza de vida, entre las principales causas de descapitalización de seguridad social

- *También influye el decremento en la tasa de natalidad, inexistencia de normatividad para la creación de reservas, reconocimiento de antigüedad, tasas bajas de interés, insuficiencia de aportaciones e inexistencia de sueldo regulador.*

Los esquemas de beneficio definido, tal y como se encuentran diseñados, tienden a sobreproteger al trabajador y a su familia, pues otorgan pensiones a quienes por su edad no requieren de ellas y perjudican directamente al patrón e indirectamente al trabajador, debido a que éste último corre el riesgo de no recibir pensión y perder su fuente de trabajo.

Así lo señaló en la Universidad Autónoma del Estado de México, el director general de Valuaciones Actuariales del Norte, Francisco Miguel Aguirre Farías, al hacer algunas reflexiones sobre la seguridad social.

Destacó que desde el punto de vista de equilibrio financiero, lo verdaderamente grave es que la mayoría de los sistemas de seguridad social otorgan las llamadas pensiones por antigüedad cuando el trabajador alcanza entre 25 y 30 años de servicio y el monto de esta pensión normalmente equivale a 100 por ciento del último salario percibido.

Subrayó que entre los principales objetivos del estudio actuarial se encuentra estimar en el corto, mediano y largo plazos, el monto de los egresos futuros de un sistema de seguridad social y el monto que dichos egresos representan a valor actual.





Dirección General de Comunicación Universitaria

Además de calcular las aportaciones periódicas, como porcentaje de la nómina del personal activo que requiere el sistema evaluado para hacer frente a sus obligaciones actuales y futuras, así como encontrar el período durante el cual serán suficientes las reservas de la institución evaluada y las aportaciones que ésta recibe actualmente.

Sin embargo, dijo, el pago de las prestaciones de Seguridad Social está sujeto a contingencias y su monto a diferentes variables, cuyo comportamiento es relativamente incierto, por lo que se es necesario utilizar las siguientes hipótesis actuariales: una tabla de probabilidades de fallecimiento por edad y sexo, de inhabilitación por edad, de probabilidades de estar casado por edad y sexo, de probabilidades de salida por jubilación por edad y sexo.

De igual manera, abundó, proyecciones de crecimiento en el número de afiliados a la institución, tasa esperada de incremento salarial base e integrado (incluyendo carrera salarial o méritos propios), la tasa esperada de incremento al salario mínimo, de rendimiento del fondo, la tasa esperada de inflación.

El director de Valuaciones Actuariales del Norte sostuvo que la seguridad social es la protección que la sociedad otorga contra las contingencias económicas y sociales derivadas de la pérdida de ingresos a consecuencia de enfermedades, maternidad, riesgos de trabajo, invalidez, vejez y muerte, incluyendo la asistencia médica.

Sin embargo, puntualizó Francisco Miguel Aguirre Farías, entre las principales causas de descapitalización futura se encuentran el incremento en la esperanza de vida y decremento en la tasa de natalidad, inexistencia de normatividad para la creación de reservas, reconocimiento de antigüedad, tasas bajas de interés, insuficiencia de aportaciones e inexistencia de sueldo regulador.

COMUNICADO 0029
TOLUCA, MÉX.





ENERO 10 DE 2015

Facultad de Odontología de UAEM cuenta con un Catálogo de Servicios Odontológicos

- *Está a disposición de la población del Valle de Toluca y permite a los estudiantes poner en práctica sus conocimientos y cumplir con el compromiso que tiene esta casa de estudios con la sociedad.*

La Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma del Estado de México cuenta con un Catálogo de Servicios Odontológicos, que pone a disposición de la población del Valle de Toluca y permite a los estudiantes poner en práctica sus conocimientos y cumplir con el compromiso que tiene esta casa de estudios con la sociedad.

Entre los servicios que oferta este espacio académico de la Máxima Casa de Estudios mexiquense se encuentra el Programa Preventivo, consistente en pláticas educativas sobre salud bucal, técnica de cepillado, control de placa dentobacteriana, profilaxis, así como sellantes de fosetas y fisuras, aplicación de flúor y detección oportuna de cáncer bucal.

Además, se ofrece la colocación de resinas, amalgamas e ionomeros; la realización de periodoncias o tratamiento de las encías, endodoncias o tratamiento del nervio dental, exodoncias o extracción dental, colocación de prótesis fijas, es decir, coronas de porcelana, prótesis removibles o puentes y placas parciales, prótesis dentales totales.

Asimismo, se cuenta con el servicio de estética dental, odontogeriatría y cirugía bucal –biopsias y extracción de órganos dentarios retenidos; también se atiende a pacientes infantiles, a través de odontología preventiva, colocación de amalgamas, resinas y coronas, así como pulpotomías o tratamiento parcial del nervio.

La Facultad de Odontología de la UAEM cuenta con un Departamento de Rayos X y una Unidad Dental Móvil, que permite la prestación de estos servicios en las comunidades que más lo necesitan.





COMUNICADO 0030
TOLUCA, MÉX.
ENERO 10 DE 2015

Oferta UAEM Doctorado en Ciencias de la Ingeniería

- *El objetivo de este programa de posgrado es formar recursos humanos de alto nivel, con una sólida formación científica, metodológica y tecnológica, que contribuyan con la generación y aplicación de conocimientos de Ingeniería.*

La Universidad Autónoma del Estado de México oferta el Doctorado en Ciencias de la Ingeniería, con líneas de acentuación en Computación, Estructuras, Sistemas Dinámicos y Sistemas Energéticos.

El objetivo de este programa de posgrado es formar recursos humanos de alto nivel, con una sólida formación científica, metodológica y tecnológica, que contribuyan con la generación y aplicación de conocimientos de Ingeniería en las líneas antes mencionadas.

Los interesados en este programa que oferta la Facultad de Ingeniería de la Máxima Casa de Estudios mexiquense podrán llevar a cabo su inscripción los días 28 y 29 de enero.

Son requisitos básicos para los interesados en cursar este posgrado contar con el grado de maestría, así como tener una formación en Ingeniería, Matemáticas o Ciencias Afines y constancia vigente de dominio del idioma inglés.

Este programa de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, con una duración de tres años, está reconocido por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Cabe destacar que la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México también ofrece el programa de Doctorado en Ciencias del Agua, cuyos egresados podrán resolver problemas regionales relacionados con la administración, aprovechamiento, cuantificación, control de contaminación, recuperación, tratamiento y gestión del recurso hídrico, utilizando y desarrollando técnicas y tecnología óptima.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

El período de inscripción a este programa de posgrado inicia el próximo 16 de enero y las clases, en el mes de febrero.

**COMUNICADO 0031
TOLUCA, MÉX.
ENERO 10 DE 2015**

Oferta UAEM Taller de Investigación Cultural

- *Tiene como finalidad fortalecer el conocimiento con métodos y técnicas de investigación, desarrollando aspectos de construcción del objeto de investigación, facilitando herramientas que permitan elaborar investigaciones con énfasis cultural.*

La Universidad Autónoma del Estado de México, a través del Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”, oferta el Taller de Investigación Cultural, cuyas inscripciones cierran el próximo 9 de febrero y será impartido por el instructor Roberto Lara Díaz.

Este taller tiene como finalidad fortalecer el conocimiento con métodos y técnicas de investigación, desarrollando aspectos de construcción del objeto de investigación, facilitando herramientas que permitan elaborar investigaciones con énfasis cultural.

Este programa, que en su primera etapa se desarrollará por medio de la investigación documental de forma presencial, está dirigido a universitarios, gestores culturales y personas interesadas en iniciarse como investigadores culturales.

Considera la lectura y análisis de textos, así como el intercambio de experiencias y conocimientos entre los participantes, con la finalidad de consolidar un ejercicio crítico y activo.

Los interesados deben inscribirse en un horario de 10:00 a 16:00 horas; las clases inician el próximo 10 de febrero y se impartirá los días martes y jueves, en un horario de 14:00 a 16:00 horas, con una duración total de 40 horas.

Para mayores informes, los interesados deberán comunicarse a los teléfonos 2-15-6919 y 2-13-1687.





COMUNICADO 0032
TOLUCA, MÉX.
ENERO 11 DE 2015

Mediante la música, fortalece UAEM su internacionalización

- *Durante 2015, como parte de su agenda de trabajo, la Orquesta Sinfónica Juvenil Universitaria visitará Estados Unidos, Venezuela y Argentina, entre otras naciones.*
- *El rector de la UAEM, Jorge Olvera García, expresó su apoyo irrestricto para que durante este año, la agrupación -creada apenas hace cinco meses- consolide su quehacer.*

Estados Unidos, Venezuela y Argentina, son algunos de los países que visitará durante 2015 la Orquesta Sinfónica Juvenil Universitaria, creada apenas hace cinco meses y que de esta manera, se suma a las acciones que lleva a cabo la Universidad Autónoma del Estado de México para fortalecer su internacionalización.

Durante el encuentro que sostuvo con los integrantes de la Orquesta y su directora, Hilda Saquicoray Ávila, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, expresó su apoyo irrestricto para que durante este año, la agrupación -cuyos miembros se distinguen por su pasión y entrega- consolide su quehacer.

Acompañado por la secretaria de Difusión Cultural de la institución, Ivett Tinoco García, el rector resaltó la importancia de que la Orquesta continúe con su plan ascendente, con integración, apoyo, hermandad y solidaridad entre sus integrantes, mayoritariamente alumnos de la Autónoma mexiquense y del Conservatorio de Música.

Esta cohesión, celebró Olvera García, permitirá hacer de la agrupación un vehículo de identidad, inicialmente entre los universitarios y después, entre los mexiquenses; con personalidad única y originalidad.

Subrayó la importancia de crear, recrear y producir un concepto musical original, que permita que la música orquestal llegue a toda la gente y se identifique a la OSJU por su sello distintivo.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

La etapa más difícil, que inicio en el mes de septiembre con la selección de sus integrantes y ensayos para su primera presentación, que fue en diciembre, ya se logró; ahora, dijo Jorge Olvera García, “hay que dejarse llevar por el talento y conocimiento que poseen”.

Ivett Tinoco García destacó que este proyecto cultural se cristalizó al encontrar a las personas indicadas, un grupo de jóvenes que transmiten emoción y pasión en lo que hacen y ya tiene programado el primer cuatrimestre de trabajo de 2015, que contempla un concierto de música latinoamericana, con temas distintivos de países como Cuba, Venezuela, Argentina, Perú y México.

Por su parte, Hilda Saquicoray Ávila anunció que durante los primeros meses de 2015, la Orquesta Sinfónica Juvenil Universitaria ofrecerá el Concierto “Viva México Orquestal”, que tendrá como invitada a la Orquesta de la Universidad de Zacatecas; además, se ofrecerán conciertos didácticos y los integrantes de la OSJU recibirán cursos y talleres de expertos nacionales y extranjeros.

COMUNICADO 0033
TOLUCA, MÉX.
ENERO 11 DE 2015

Cada año hay 180 mil personas más de la tercera edad en México

- *Informes de la Organización de las Naciones Unidas advierten que el segmento de población que más crece es el de mayores de 80 años.*

El acelerado proceso de envejecimiento de la población provoca que cada año haya 180 mil personas más de la tercera edad en México, que hace cuatro décadas era un país de jóvenes y ahora está en camino de ser una nación de ancianos, puntualizó la académica de la Universidad Autónoma del Estado de México, Aída Mercado Maya.

La profesora refirió que informes de la Organización de las Naciones Unidas advierten que el segmento de población que más crece es el de mayores de 80 años;





Dirección General de Comunicación Universitaria

agregó que “si en 2000 había en el mundo 69 millones de personas que pasaban de esa edad, en 2050 llegarán a los 379 millones, lo que supone 5.5 veces más que ahora”.

De este modo, indicó, lo que suponía uno por ciento de la población del planeta, dentro de 50 años se convertirá o representará el cuatro por ciento. Por ello, advirtió, el proceso de la vejez debe ser tomado en cuenta para su investigación y estudio, dado que los seres humanos no envejecen igual y a su alrededor se conjugan factores y dinámicas diversas que dan matices diferentes a esta etapa de la vida.

“El hombre o mujer actual que enfrenta la realidad del envejecimiento en medio de una sociedad con las características de competitividad, es probable que viva la etapa de su jubilación y retiro como una situación de pérdida y minusvalía”.

Aída Mercado Maya afirmó que este cambio tan abrupto puede provocar trastornos psicológicos, como inquietud, preocupación y estados depresivos o de ansiedad; inhibición e irritabilidad, pérdida de la autoestima, sentimientos de inutilidad y confusión.

La transición, aseguró la profesora e investigadora, debe estar encaminada a prevenir sus efectos negativos y permitir que el sujeto pase del plano productivo al creativo, con el fin de mantener su sentimiento de identidad y autoestima y readecuar su proyecto de vida a la nueva coyuntura.

En el plano social, consideró, el proyecto ha de contemplar acciones dirigidas a contrarrestar los mitos y visiones negativas sobre la vejez como etapa improductiva, así como crear las condiciones para que el jubilado o jubilada pueda participar en diversas actividades compatibles con sus gustos e intereses, accesibles a su posibilidad financiera.

En tanto que en el plano individual, manifestó Aída Mercado Maya, se debe brindar información real, en cuanto a las características de esta etapa, sobre cómo cubrir problemas: empleo del tiempo libre, disminución de los roles, reestructuración de





la red de amistades, entre otros, además de aclarar las posibilidades de desarrollo intelectual y los nuevos intereses en esta etapa.

COMUNICADO 0034
TOLUCA, MÉX.
ENERO 11 DE 2015

Hipertensión Arterial Sistémica, uno de los problemas más importantes de salud pública del país

- *La mayor parte de la población hipertensa se encuentra en la fase económicamente activa.*

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Salud (^{ENSA}), la prevalencia de Hipertensión Arterial Sistémica (^{HAS}) en México fue de 30.05 por ciento en 2000 y en la actualidad, se clasifica como uno de los problemas más importantes de salud pública del país; además, se destaca que la mayor parte de la población hipertensa se encuentra en la fase económicamente activa.

Así lo señalaron las profesoras e investigadoras de la Universidad Autónoma del Estado de México, Cleotilde García Reza, María Suely Nogueira, Matiana Morales del Pilar y Vicenta Gómez Martínez, quienes expresaron que la Organización Mundial de la Salud (OMS) reveló en 2006 que el Accidente Vascular Cerebral (AVC) fue responsable de 30 por ciento de las muertes ocurridas en el mundo.

Abundaron que en las últimas décadas se observan cambios en el panorama epidemiológico relacionados con la disminución de las enfermedades infecciosas y combinados con otros cambios en el estilo de vida, que dieron lugar al aumento progresivo de las enfermedades crónico degenerativas, particularmente la Enfermedad Cerebro Vascular (^{ECV}), entre las cuales la HAS es una de las más prevalentes.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En el ámbito mundial, destacaron, la Hipertensión Arterial Sistémica es una enfermedad de alta prevalencia, pues se estima que existen 691 millones de personas hipertensas, de las cuales 420 millones viven en países en desarrollo y 15 millones mueren cada año.

Cleotilde García Reza, María Suely Nogueira, Matiana Morales del Pilar y Vicenta Gómez Martínez reconocieron que la hipertensión arterial es una enfermedad o un síndrome que presenta un importante factor de riesgo para desarrollar arterioesclerosis, cardiopatía isquémica y evento vascular cerebral.

Lo anterior, sostuvieron, cobra relevancia cuando en el país se estima que existen 15.2 millones de personas hipertensas; de ellas, 46.9 por ciento recibe algún tratamiento antihipertensivo, pero sólo 13.6 por ciento presenta la presión controlada, en tanto que 53.1 por ciento no está controlada, porque no hace uso de los medicamentos indicados por el médico.

Al hablar del significado de ser hipertenso ante un grupo de mujeres que asiste a la Facultad de Enfermería y Obstetricia a un programa de ejercicios aeróbicos, las docentes de la Facultad de Enfermería y Obstetricia destacaron que este problema de salud tiene un impacto social importante, considerando sus múltiples factores de riesgo, entre ellos: la dislipidemia, obesidad, hipercolesterolemia, abuso de cigarro, de alcohol, inactividad física y factores genéticos, que elevan la probabilidad de isquemias, uno de los problemas de salud más graves en la actualidad.

COMUNICADO 0035
TOLUCA, MÉX.
ENERO 12 DE 2015

**Jorge Olvera abanderó a estudiantes que participarán
en *Student Steel Bridge Competition 2015***





Dirección General de Comunicación Universitaria

- *Este certamen se llevará a cabo en Austin, Texas, los días 16 y 17 de enero; reúne a estudiantes de instituciones de educación superior, públicas y privadas, de México y Estados Unidos.*
- *Olvera García comentó que en este tipo de concursos, los alumnos ponen en práctica los conocimientos adquiridos en las aulas y dan cuenta de la pertinencia de la oferta educativa de esta casa de estudios.*

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, abanderó al equipo de la Facultad de Ingeniería que participará en la *Student Steel Bridge Competition 2015*, a celebrarse en Austin, Texas, los días 16 y 17 de enero, y que reúne a estudiantes de instituciones de educación superior, públicas y privadas, de México y Estados Unidos.

Acompañado por el director de este organismo universitario, Raúl Vera Noguez; el presidente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Ismael Martínez Martínez, y el director ejecutivo de la Fundación UAEMéx, Alejandro Virchez González, Olvera García comentó que en este tipo de concursos, los alumnos ponen en práctica los conocimientos adquiridos en las aulas y dan cuenta de la pertinencia de la oferta educativa de esta casa de estudios.

A los alumnos capitaneados por Juan Carlos Nava González, el rector de la Máxima Casa de Estudios mexiquense dijo que representan a más de 75 mil alumnos de una de las universidades públicas más importantes del país y a una de las mejores facultades de la institución; “llevan la consigna de poner en alto el nombre del Estado de México y el país”.

En este sentido, el presidente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Ismael Martínez Martínez, destacó la participación de los alumnos de la UAEM en la *Student Steel Bridge Competition*, en la que “también representan a la ingeniería mexicana y que sin duda, como en anteriores ocasiones la pondrán en alto, al superar a sus pares de otras instituciones educativas”.

Antes, Raúl Vera Noguez explicó que el Concurso Estudiantil de Puentes de Acero es organizado por la *American Society of Civil Engineers (ASCE)*; se lleva a cabo cada año y convoca a estudiantes de Ingeniería Civil a construir un puente de acero a





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

escala que debe cumplir con diversas especificaciones, las cuales son calificadas por expertos de la ASCE.

En este sentido, Juan Carlos Nava sostuvo que en esta ocasión el equipo de la Universidad Autónoma del Estado de México está integrado por 25 alumnos de Ingeniería Civil de todos los semestres; agradeció que antes de partir a Estados Unidos, fueran abanderados por el rector Jorge Olvera García, quien en todo momento expresó su apoyo incondicional a este proyecto.

Nava González explicó que en esta ocasión, el reto consiste en la construcción de un puente de seis metros de longitud, que pueda soportar más de dos mil 500 libras; el puente con el que competirán fue seleccionado de entre varios proyectos presentados por los mismos integrantes del equipo, quienes buscan, nuevamente, sobresalir en ligereza y velocidad de armado, aspectos claves para ganar el certamen.

Algunas de las instituciones de educación superior que participarán en esta competencia son: University of Texas at San Antonio, Texas A&M-College Station, Texas A&M- Kingsville, West Texas A&M, University of Texas at Arlington, La Salle-Cuernavaca, Lamar University, Southern Methodist University, el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey, Texas Tech University, University of Houston, University of Texas at Austin, University of Texas at El Paso y University of Texas at Panamerican, entre otras.

COMUNICADO 0036
TOLUCA, MÉX.
ENERO 12 DE 2015

Orquesta Sinfónica Juvenil de UAEM, en el Auditorio Nacional

- *Creada apenas hace cinco meses, la agrupación musical universitaria pisará el próximo jueves 15 de enero, el escenario del Auditorio Nacional, a invitación de la Arrolladora Banda El Limón de René Camacho, con la que interpretará el tema “Hablando en Serio”.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En un hecho sin precedente entre agrupaciones artísticas de la institución, la Orquesta Sinfónica Juvenil Universitaria (OSJU) de la Universidad Autónoma del Estado de México, creada apenas hace cinco meses, pisará el próximo jueves 15 de enero, el escenario del Auditorio Nacional, a invitación de la Arrolladora Banda El Limón de René Camacho, con la que interpretará el tema “Hablando en Serio”.

Así lo dio a conocer la secretaria de Difusión Cultural de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, Ivett Tinoco García, quien refirió que la joven agrupación artística tiene ya importantes invitaciones para presentar su trabajo orquestal en foros importantes, como el Festival Internacional de Malinalco.

Bajo la dirección de Hilda Saquicoray Ávila, abundó la servidora universitaria, los 45 integrantes de la OSJU tendrán la oportunidad de participar en el escenario más importante del país y con una agrupación musical consolidada en su género, lo cual sin duda, es una excelente oportunidad para presentar un proyecto universitario a la sociedad.

Resaltó que en la actualidad, la música en el país se distingue por la fusión de varios géneros, lo cual se hace evidente en festivales como el Vive Latino, considerado con un sello muy particular de rock, pero donde también han incursionado y se ha generado otros movimientos, que contemplan que las agrupaciones tengan como invitados a orquestas sinfónicas.

Consideró que los resultados de las próximas participaciones abonarán sin duda, a la proyección del trabajo orquestal de los jóvenes y abundó que de todas las expresiones artísticas, la música es la más popular, independientemente del género musical del que se hable, ya sea clásica, rock, pop o trova, entre otras.

“La música requiere de profesionalismo para lograr armonía, permite las fusiones, posibilita apreciar cómo son compatibles y complementarios los diferentes géneros”.

Tinoco García sostuvo que la presencia de la UAEM en los años recientes en los ámbitos nacional e internacional en materia cultural hizo posible que la Arrolladora





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Banda El Limón de René Camacho tuviera este acercamiento con la institución y la OSJU recibiera la invitación para participar en las presentaciones que realizará en el Auditorio Nacional.

Por su parte, Saquicoray Ávila subrayó que toda la música debe abordarse con mucho respeto; “la oportunidad que tienen estos jóvenes para estar en un evento de esta magnitud implica un enorme reto. La OSJU tiene poco tiempo y empieza con el pie derecho; así que será una experiencia sumamente interesante, musicalmente hablando”.

COMUNICADO 0037

TOLUCA, MÉX.

ENERO 12 DE 2015

**Facultad de Turismo y Gastronomía invita a sus
estudiantes a insertarse en grupos de investigación**

- *Lo anterior, con el objetivo de que los estudiantes, desde un enfoque multidisciplinario, comiencen a desarrollar investigación sobre el patrimonio gastronómico de México, mediante acciones que permitan realizar su documentación, rescate y caracterización integral.*

La Facultad de Turismo y Gastronomía de la Universidad Autónoma del Estado de México invita a sus estudiantes de ambos programas educativos a insertarse en uno de los grupos de investigación con los que cuentan las licenciaturas en Turismo y Gastronomía.

Lo anterior, con el objetivo de que los estudiantes, desde un enfoque multidisciplinario, comiencen a desarrollar investigación sobre el patrimonio gastronómico de México, mediante acciones que permitan realizar su documentación, rescate y caracterización integral, a través de estudios sociales, culturales y de identificación fisicoquímica, microbiológica y sensorial, para establecer las bases que permitan su revalorización.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En el grupo de investigación del programa de la Licenciatura en Gastronomía participan profesores e investigadores de este claustro docente, divididos en los siguientes grupos: Gastronomía Turística, cuyo eje temático está enfocado al mercado gastronómico, perfiles de consumo e innovación de productos, así como Gestión e Innovación de Empresas Turísticas y Gastronómicas, con énfasis en la promoción de la competitividad.

De igual manera, Patrimonio Gastronómico, que concibe el estudio del patrimonio en su contexto ambiental, social y cultural, a fin de contar con todos los elementos que posibiliten su inserción en el desarrollo local de las comunidades que los han preservado.

También se cuenta con el grupo de investigación Turismo, Gastronomía y Mundo Contemporáneo, mediante el cual se abordarán dichas disciplinas bajo la perspectiva del ecodesarrollo, e Innovación del Profesional en Turismo y Gastronomía, enfocado a buscar innovaciones en la formación y profesionalización del talento humano, para que responda a las exigencias del entorno en prácticas actuales.

COMUNICADO 0038
TOLUCA, MÉX.
ENERO 13 DE 2015

**Instalaciones de calidad para mantener
e incrementar prestigio académico de UAEM**

- *El rector Jorge Olvera García inauguró el tercer nivel de los edificios “C” y “D” de la Facultad de Química de la Universidad Autónoma del Estado de México.*
- *Resaltó la necesidad de que la comunidad universitaria cuente con espacios dignos para realizar sus actividades cotidianas bajo altos estándares de excelencia.*

Con la finalidad de mantener e incrementar su prestigio académico en los ámbitos nacional e internacional, la Universidad Autónoma del Estado de México requiere instalaciones de calidad, aseveró el rector Jorge Olvera García, quien resaltó la





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

necesidad de que la comunidad universitaria cuente con espacios dignos para realizar sus actividades cotidianas bajo altos estándares de excelencia.

Durante la inauguración del tercer nivel de los edificios “C” y “D” de la Facultad de Química de la Autónoma mexiquense, en beneficio de alrededor de mil estudiantes de cuatro programas educativos y cuya inversión fue cercana a los 10 millones de pesos, Olvera García reconoció el trabajo de ex directores de este organismo universitario quienes también fueron rectores de la institución.

“La inauguración de estas instalaciones es también un homenaje para ellos, quienes coadyuvaron de manera importante en la construcción de la calidad que hoy distingue a la institución: Agustín Gasca Pliego, embajador de México en Suecia, Letonia y Lituania; Efrén Rojas Dávila, subsecretario de Educación Superior federal, y Rafael López Castañares, director general del Centro Nacional para la Evaluación de la Educación Superior (CENEVAL), quienes siguen aportando su talento y experiencia en distintas áreas del gobierno, lo que deja patente que la UAEM egresa profesionales de calidad”.

Acompañado por la directora de la Facultad, Guadalupe Santamaría González, hizo también un reconocimiento al trabajo realizado por Jesús Barrera Legorreta, ex director de este organismo universitario y ex rector de la institución, fallecido el año pasado.

En este evento, al que acudieron Jesús Morales, Jesús Pastor, Víctor Pacheco y Juan Carlos Sánchez Meza, ex directores de la Facultad de Química, el rector puntualizó su compromiso con este organismo universitario, pues de esta manera se rinde un justo reconocimiento a la trayectoria de un organismo tan importante como Química.

Abundó que la inversión en infraestructura se realiza en diversos planteles y organismos académicos de la institución, pues se requiere de espacios dignos para la comunidad universitaria: aulas, laboratorios y bibliotecas, así como los insumos requeridos para alcanzar la excelencia.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En su oportunidad, Guadalupe Santamaría González agradeció el apoyo recibido por la Administración 2013-2017, “que permitirá a estudiantes, personal académico y administrativo contar con espacios dignos, donde puedan realizar sus actividades como debe ser”.

COMUNICADO 0039
TOLUCA, MÉX.
ENERO 13 DE 2015

México, tercer lugar del mundo por número de solicitudes de patente

- *Por el número de patentes otorgadas se ubica en la quinta posición, con 305 durante 2014, mientras que Estados Unidos entregó cuatro mil 514, señaló en la UAEM, la directora de Patentes del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Nahanny Canal Reyes.*

México ocupa el tercer lugar del mundo por número de solicitudes de patente; sin embargo, por el número de patentes otorgadas se ubica en la quinta posición, con 305 durante 2014, mientras que Estados Unidos entregó cuatro mil 514, señaló en la Universidad Autónoma del Estado de México, la directora de Patentes del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Nahanny Canal Reyes.

Al dictar la conferencia "Panorama Nacional sobre Patentes", la servidora del IMPI comentó que el año pasado, México recibió mil 244 solicitudes y sólo fue superado por Alemania, que recibió mil 346, y Estados Unidos, siete mil 269.

En el acto, presidido por la secretaria de Investigación y Estudios Avanzados de la UAEM, Rosario Pérez Bernal, quien enfatizó la importancia de conocer el procedimiento para patentar un invento que beneficie a la sociedad, Canal Reyes explicó que “una patente debe implicar un avance tecnológico que ofrezca un beneficio a la realidad y al mismo tiempo, también se garantiza un beneficio para el inventor, cuyos derechos sobre ésta son de 20 años”.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Ante la comunidad universitaria que se dio cita en el Auditorio "José Yurrieta Valdés" del Edificio Administrativo de la UAEM, agregó que a nivel nacional, el Estado de México aporta 7.2 por ciento de las patentes solicitadas, ocupando el cuarto sitio, después del Distrito Federal, Nuevo León y Jalisco.

Canal Reyes enfatizó que la UNAM es la institución que más solicitudes de patente tiene, seguida por el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey y la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

En este sentido, destacó la organización de este evento por parte de la Universidad Autónoma del Estado de México para dar a conocer el procedimiento para llevar a cabo una patente y así, encauzar el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación.

Abundó que es necesario promover los derechos de propiedad para proteger legalmente las invenciones, evitando el desinterés de los investigadores, inventores y empresarios sobre la propiedad industrial.

Nahanny Canal Reyes propuso la creación de un Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación que integre todos los actores, con el propósito de generar mercados de patentamiento, a fin de que los beneficios económicos permitan optar por la protección legal que brindan las patentes.

COMUNICADO 0040
TOLUCA, MÉX.
ENERO 13 DE 2015

UAEM pone en acceso abierto miles de tesis y artículos científicos

- *El RIUAEMex, repositorio institucional de la Universidad Autónoma del Estado de México, se perfila como uno de los portales en su tipo, con mayor presencia en México.*

Con más de cinco mil archivos para su libre consulta y descarga, como tesis, artículos científicos, libros, pre-prints e imágenes, el RIUAEMex, repositorio institucional de la





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Universidad Autónoma del Estado de México, se perfila como uno de los portales en su tipo, con mayor presencia en México.

El objetivo del repositorio institucional es proporcionar una herramienta con la que la comunidad universitaria pone en acceso abierto todo el contenido académico y científico que produce, con el propósito de maximizar la visibilidad e impacto internacional del conocimiento generado en la UAEM.

De esta manera, la Máxima Casa de Estudios mexiquense reafirma su liderazgo nacional en la materia, desde la creación de uno de los portales más grandes de revistas científicas de Iberoamérica, la Red de Revistas Científicas de América Latina y El Caribe, España y Portugal (Redalyc), que fue toral para las Reformas de Ley en materia de acceso abierto en México.

Con RIUAEMex (<http://ri.uaemex.mx>) en funcionamiento, la Máxima Casa de Estudios mexiquense, una de las seis universidades fundadoras de la Red Mexicana de Repositorios Institucionales (REMEDI), tendrá mayor presencia en la Red Latinoamericana LaReferencia, que conecta repositorios nacionales, generando mayor comunicación entre investigadores y contribuyendo al desarrollo científico global.

COMUNICADO 0041
TOLUCA, MÉX.
ENERO 14 DE 2015

Estado de Derecho para transformar a la sociedad

- *Así lo afirmó el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, quien sostuvo que la educación es el único camino que conduce a la igualdad social y que debe apostarse a la equidad como forma de trato social y a la cordialidad como regla de convivencia.*
- *Lo anterior, durante el informe del director de la Facultad de Derecho, Enrique Uribe Arzate, marco en el cual se realizó un recorrido por la ampliación de los edificios "A" y de Juicios Orales, obras que tendrán una inversión de 20 millones de pesos y serán inauguradas posteriormente por el gobernador Eruviel Ávila Villegas.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Sólo mediante el Estado de Derecho es posible transformar a la sociedad, aseveró el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, quien sostuvo que la educación es el único camino que conduce a la igualdad social y que debe apostarse a la equidad como forma de trato social y a la cordialidad como regla de convivencia.

Durante la Ceremonia de Lectura del Cuarto Informe del director de la Facultad de Derecho, Enrique Uribe Arzate, Olvera García destacó que los abogados deben y tienen que asumir una mayor responsabilidad ante los males que dañan seriamente al país y erigirse como defensores de la justicia, además de promover el recto comportamiento, así como la cohesión social.

Al finalizar este acto de rendición de cuentas, al que acudió el presidente del Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura del Estado de México, Sergio Javier Medina Peñaloza, el rector realizó un recorrido por la ampliación de los edificios “A” y de Juicios Orales, obras que tendrán una inversión de 20 millones de pesos y serán inauguradas posteriormente por el gobernador Eruviel Ávila Villegas.

Por otra parte, enfatizó que la institución se constituye como la primera universidad del país en incorporar a la Licenciatura en Derecho la asignatura de Oratoria, acorde con las reformas al sistema penal y a la implementación de la oralidad en los juicios.

Además, puntualizó, la Facultad de Derecho es la única del país en ofertar la Maestría en Derecho Parlamentario en la modalidad a distancia a diputados y senadores; refirió que recientemente se firmó un convenio con la legislatura del Estado de Guanajuato, que permite a diputados de esa entidad abreviar, a través de este programa de posgrado, de la experiencia de docentes e investigadores mexiquenses.

Por su parte, Enrique Uribe Arzate informó sobre el registro del Doctorado en Derecho y en Estudios Jurídicos en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, así como el incremento del 100





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

por ciento en movilidad académica y en el número de profesores integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

Recalcó que durante el reciente año se pasó de cinco a once integrantes del SNI, cifra inédita y que representa un incremento de 120 por ciento; en tanto, la calidad del programa educativo de la Facultad es evidente en la inserción de alumnos, a través de la movilidad académica, en distintas universidades nacionales e internacionales.

La movilidad nacional de estudiantes se efectuó en la Autónoma de Guadalajara y la internacional en instituciones de educación superior de España, República Checa, Israel, Colombia, Chile, Brasil, Francia y Argentina; en tanto que la calidad y pertinencia de la licenciatura propició el interés de alumnos de otros países, como Colombia y España, concluyó Enrique Uribe Arzate.

COMUNICADO 0042
TOLUCA, MÉX.
ENERO 14 DE 2015

**Información sobre innovación de productos en contexto
de las empresas del Estado de México es poco explorada**

- *Su relevancia destaca al proporcionar conocimiento que induzca a mejorar los canales efectivos de comunicación que se vean reflejados en ventajas competitivas claras y sostenibles que puedan ser transformadas en propuestas de valor de las organizaciones.*

Para entender la posición y los retos que enfrenta el Estado de México en materia de desarrollo tecnológico, académicas de la Universidad Autónoma del Estado de México identificaron la postura de las empresas del sector de la construcción de acuerdo con la condición que presentan en el ámbito de la innovación y la sustentabilidad.

Laura Teresa Gómez Vera, Adriana Irais Lugo Plata y Verónica Zendejas Santín sostuvieron que el criterio para la selección de las empresas, además de su ubicación,





fue la tendencia de éstas por desarrollar productos y servicios en el ámbito de la sustentabilidad.

Inicialmente, detallaron, se catalogaron 135 de las 217 empresas identificadas de acuerdo con su tipo; de éstas, 60 por ciento son microempresas, 30 pequeñas empresas y 10 por ciento medianas empresas.

El proyecto de investigación “Diagnóstico de Empresas Desarrolladoras de Productos y Servicios de Tecnologías Sustentables en las Zonas Industriales de Toluca, Naucalpan y Tlalnepantla del Estado de México”, realizado por el Cuerpo Académico “Estudios Urbanos y Arquitectónicos”, adscrito a la Facultad de Arquitectura y Diseño de la UAEM, reveló que del total, 55 por ciento se declara como sociedades mercantiles que se encuentran agremiadas en diversas organizaciones.

También definió ciertos indicadores de innovación enfocados a productos, la organización y comercialización, los cuales se interrelacionaron con la información dirigida a las empresas desarrolladoras de productos y servicios de tecnologías sustentables en las zonas industriales.

Los expertos de la UAEM abundaron que del total de las empresas citadas, 27 están dedicadas a la transformación de materias primas en productos secundarios que son aplicados en la construcción o en el equipamiento de la vivienda, así como en la construcción de obras de ingeniería civil.

En tanto, dijeron, 108 empresas se caracterizan por la ejecución de trabajos especializados a solicitud del cliente; no necesariamente todas son empresas constructoras, sino aquellas dedicadas a la instalación, mantenimiento o reparación y venta directa o indirecta de servicios, como por ejemplo, instalación de equipos y materiales prefabricados, acabados en edificaciones, demolición, relleno de suelo, movimiento de tierra, excavación y otras reparaciones a los suelos.

Concluyeron que debido a que la información sobre la innovación de productos en el contexto de las empresas del Estado de México ha sido poco explorada, su relevancia destaca al proporcionar conocimiento que induzca a mejorar los canales





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

efectivos de comunicación que se vean reflejados en ventajas competitivas claras y sostenibles que puedan ser transformadas en propuestas de valor de las organizaciones.

COMUNICADO 0043
TOLUCA, MÉX.
ENERO 14 DE 2015

CeAC de la UAEM convoca a Concurso de Cuento Infantil

- *En su primera edición recibió un total de 83 trabajos de participantes con un rango de edad entre los 16 y 25 años, provenientes de los municipios de Toluca, Zinacantepec, El Oro, Atlacomulco, Jocotitlán, Tianguistenco, Metepec y Atizapán, entre otros.*

Por segunda ocasión, el Centro de Actividades Culturales (CeAC) de la Universidad Autónoma del Estado de México convoca al Concurso de Cuento Infantil, que en su primera edición recibió un total de 83 trabajos de participantes con un rango de edad entre los 16 y 25 años, provenientes de los municipios de Toluca, Zinacantepec, El Oro, Atlacomulco, Jocotitlán, Tianguistenco, Metepec y Atizapán, entre otros.

Para este segundo certamen, cuya finalidad es impulsar el gusto por la escritura y la lectura, además de que se busca rebasar el número de participaciones, se invita a los escritores y creadores literarios que radican en territorio mexiquense a presentar un cuento inédito.

Los trabajos se recibirán en el Departamento de Difusión Cultural del CeAC hasta el 31 de marzo, en un horario de 9:00 a 14:00 horas y de 17:00 a 20:00 horas.

Cabe señalar que el jurado estará conformado por especialistas en la materia, quienes seleccionarán los tres trabajos ganadores, que se harán acreedores a los siguientes premios: la publicación del cuento, un paquete de libros del Fondo Editorial Universitario y ocho, cuatro y dos mil pesos, respectivamente.

Solamente se puede participar con un cuento, los textos deben tener una extensión mínima de cinco cuartillas y máxima de 12, deberá estar escrito en Times





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

New Roman 12 a 1.5 de espacio, con márgenes de 2.5 cm superior e inferior y 3 cm derecha e izquierda. Los textos deberán entregarse por triplicado en un sobre con el pseudónimo del autor rotulado en él.

Los resultados se darán a conocer el 27 de abril y la ceremonia de premiación se llevará a cabo el 30 de abril en las instalaciones del Centro de Actividades Culturales de la UAEM. Para mayores informes, los interesados deben acudir a las instalaciones del CeAC, ubicadas en Av. Instituto Literario 211 Ote., Colonia Centro, o al teléfono (01722) 215 89 20, extensión 109.

COMUNICADO 0044
TOLUCA, MÉX.
ENERO 15 DE 2015

**Cultura y deporte, excelente vía para combatir
desigualdad social, violencia e inseguridad**

- *Así lo sostuvo el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, al encabezar, con el titular de la Secretaría de Cultura y Deporte y ex rector, Eduardo Gasca Pliego, la firma de convenio general y específicos entre esta casa de estudios y la recién creada secretaría.*
- *Olvera García subrayó que en la actualidad, la cultura cobra una importancia sin precedentes, ya que bajo una compleja dinámica social existe la necesidad de impulsar las expresiones humanas que otorgan identidad y estrechan vínculos sociales.*
- *Gasca Pliego puntualizó la visibilidad de la Autónoma mexiquense en los ámbitos nacional e internacional, producto de diversos logros en docencia, investigación, cultura y deporte, así como la presencia de estudiantes en instituciones de educación superior del extranjero.*

La cultura y el deporte son una excelente vía para combatir la desigualdad social, la violencia y la inseguridad, sostuvo el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, al encabezar, con el titular de la Secretaría de Cultura y Deporte y ex rector, Eduardo Gasca Pliego, la firma de convenio general y específicos entre esta casa de estudios y la recién creada secretaría.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En la Sala “Benito Juárez” del Edificio de Rectoría, enfatizó que por este motivo, la Máxima Casa de Estudios mexiquense se suma al proyecto de la Secretaría de Cultura y Deporte del Gobierno del Estado de México, entregando su potencial y amplia experiencia en ambas materias.

Luego de que Olvera García refrendó su compromiso en la construcción de una mejor sociedad, a través de la cultura y el deporte, Gasca Pliego puntualizó la visibilidad de la Autónoma mexiquense en los ámbitos nacional e internacional, producto de diversos logros en docencia, investigación, cultura y deporte, así como la presencia de estudiantes en instituciones de educación superior del extranjero.

Ante los directores generales del Instituto Mexiquense de Cultura Física y Deporte, Fernando Platas Álvarez, y del Instituto Mexiquense de Cultura, Fernando Muñoz Samayoa, Jorge Olvera afirmó que con la firma de estos instrumentos legales se sientan las bases de un trabajo conjunto y numerosas posibilidades de desarrollo.

El rector de la UAEM subrayó que en la actualidad, la cultura cobra una importancia sin precedentes, ya que bajo una compleja dinámica social existe la necesidad de impulsar las expresiones humanas que otorgan identidad y estrechan vínculos sociales; en tanto, Gasca Pliego indicó que el propósito del gobierno de la entidad es por ejemplo, abatir flagelos como la obesidad y el sobrepeso, para lo cual se recurrirá al asesoramiento de expertos universitarios y se apoyará en la infraestructura universitaria.

“La creación de la Secretaría de Cultura y Deporte tiene como propósito potenciar toda actividad que fortalezca los lazos sociales”, señaló Gasca Pliego, quien agregó que durante los recientes tres años, el gobierno mexiquense generó 17 mil 200 eventos artístico y culturales, así como la puesta en marcha de una red estatal de bibliotecas, para atender a más de siete millones de usuarios; en tanto, en materia deportiva se realizaron mil 150 eventos de carácter nacional e internacional.

En este evento, en el que también se dieron cita el ex rector de la UAEM, Jorge Guadarrama López, además de los titulares de las secretarías de la Administración





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

2013-2017 de la institución educativa y medallistas en los Juegos Centroamericanos y del Caribe, Jorge Olvera García celebró la atinada decisión del gobernador Eruviel Ávila Villegas, al designar a Eduardo Gasca Pliego como titular de la recién creada secretaría, pues “es un digno representante de la comunidad universitaria, que al frente de la institución estableció un precedente de excelencia y calidad, al consolidarla como forjadora de deportistas y promotora de cultura”.

Ante representantes de espacios museísticos y artísticos de la entidad, el rector refirió que durante el reciente año, la Autónoma mexiquense consolidó importantes proyectos, como el inicio de actividades de la Escuela de Artes Escénicas -donde se ofertan las licenciaturas en Música y Estudios Cinematográficos-, el establecimiento de la Compañía Universitaria de Teatro y la integración de la Orquesta Sinfónica Juvenil Universitaria.

En materia deportiva, dijo, la UAEM se hizo acreedora al reconocimiento del Consejo Nacional del Deporte de la Educación, como una de las mejores 10 universidades en materia deportiva; también, la institución reconoció al deporte como derecho universitario.

Al dar lectura a la exposición de motivos de los documentos signados, el abogado general de la institución educativa, Hiram Raúl Piña Libien, destacó que el Convenio General de Colaboración signado establece las bases para la promoción, difusión de la cultura, la cultura física y el deporte, mediante el intercambio cultural deportivo, cultural y científico.

En tanto, el Convenio Específico de Colaboración en Materia Cultural vincula a ambas instituciones en la promoción de la cultura, mediante programas, servicios e infraestructura; el Convenio Específico de Colaboración en Materia Deportiva busca conjuntar esfuerzos en la promoción de la cultura física como cohesionador social.





COMUNICADO 0045
TOLUCA, MÉX.
ENERO 15 DE 2015

Estrecha relación entre disfunción familiar y depresión infantil

- *Afecta en mayor porcentaje a las mujeres y con mayor prevalencia a niños de 8, 10 y 11 años de edad.*

Existe una estrecha relación entre disfunción familiar y depresión infantil, que afecta en mayor porcentaje a las mujeres y con mayor prevalencia a niños de 8, 10 y 11 años de edad, indicaron investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma del Estado de México.

La profesora e investigadora universitaria, Clementina Jiménez Garcés, coautora del trabajo de investigación titulado “Disfunción familiar y depresión en niños de 8-12 años de edad”, publicado por la Revista de Medicina e Investigación, editada por este organismo académico universitario, comentó que la frecuencia de depresión infantil se determinó a partir de una muestra de 326 niños de 8 a 12 años de edad de una escuela primaria semiurbana de bajo nivel socioeconómico en el Estado de México.

Los resultados indicaron, refirió, que 34 por ciento de los familiares de los niños en estudio fueron disfuncionales, sólo 11 por ciento de los sujetos manifestó síntomas de depresión infantil y de ellos, únicamente 8.7 por ciento se relacionó con disfuncionalidad familiar.

La universitaria expresó que a nivel de factores ambientales, la depresión infantil se relaciona principalmente con el núcleo familiar, debido a que es el primer ámbito de interacción social y es el entorno donde se desarrolla el individuo

Tras puntualizar que el trastorno depresivo es un desorden mental considerado como problema de salud pública en todo el mundo y afecta a todos los grupos de edad, detalló que el origen de éste es multifactorial e influyen elementos neuroquímicos, genéticos y ambientales.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

La universitaria señaló que su investigación también permitió determinar que en 80 por ciento de los casos hay antecedentes familiares de depresión y agregó que la gran mayoría de las investigaciones señala que en esos grupos de edad es muy factible prevenir complicaciones mediante el establecimiento de mecanismos de comunicación, atención oportuna a trastornos psicológicos o psiquiátricos y a factores de riesgo para disfunción familiar.

COMUNICADO 0046
TOLUCA, MÉX.
ENERO 15 DE 2015

Oferta UAEM Curso de Ilustración Científica

- *Será impartido por el especialista Aldi de Oyarzábal, Maestro en Ilustración de la Historia Natural y Estudios Ecológicos por el Colegio Real de Arte de Londres.*

Dirigido a artistas, diseñadores gráficos y diseñadores industriales, el Museo de Historia Natural “Dr. Manuel M. Villada” de la Universidad Autónoma del Estado de México oferta por primera vez, el Curso de Ilustración Científica, que impartirá el especialista Aldi de Oyarzábal, Maestro en Ilustración de la Historia Natural y Estudios Ecológicos por el Colegio Real de Arte de Londres.

La directora del Museo, Karla Andrea Ambriz Bernáldez, destacó que el Curso de Ilustración Científica se impartirá durante cuatro fines de semana, a partir de este sábado 17 de enero, en el Museo Universitario “Leopoldo Flores”, en un horario de 9:00 a 14:00 horas, los sábados y domingos, hasta el 8 de febrero del año en curso.

Abundó que el curso es un acercamiento a la ilustración científica con las técnicas monocromáticas del dibujo; algunos de los temas que se abordarán en este marco son: proporciones, dibujos de plantas, medidas y distancias al cubo, ángulos, inclinaciones gráficas, contornos, espacios positivos y negativos, dibujo con modelo,





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

dibujo de animales en reposo y movimiento, sombras sobre cuerpos geométricos, composición y dibujo al microscopio.

Para inscribirse, los interesados deberán acudir al edificio de Rectoría, ubicado en Instituto Literario No. 100, o llamar al teléfono 226 23 00, extensión 1650.

Aldi de Oyarzábal Salcedo es Biólogo por la Universidad Autónoma Metropolitana, tiene la Maestría en Ilustración Científica, labora en el Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias de la UNAM y se especializa en ilustraciones, principalmente de escarabajos metálicos; ha realizado trabajos para publicaciones de Canadá, Estados Unidos, Guatemala, El Salvador, Inglaterra, Francia, España, Portugal e Italia, entre otras naciones.

COMUNICADO 0047
TOLUCA, MÉX.
ENERO 16 DE 2015

**Sólo ocho por ciento de patentes
que ingresan a IMPI son de mexicanos**

- *En Japón 80 por ciento de las solicitudes proviene de japoneses y en Estados Unidos el promedio es de 50 por ciento.*

Como resultado de la falta de cultura de propiedad industrial, sólo ocho por ciento de las patentes que ingresan al Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) son de mexicanos; en tanto, en Japón 80 por ciento de las solicitudes proviene de japoneses y en Estados Unidos el promedio es de 50 por ciento.

Así lo refirió, ante profesores e investigadores de la Universidad Autónoma del Estado de México y acompañado por la secretaría de Investigación y Estudios Avanzados de la UAEM, Rosario Pérez Bernal, el director general del IMPI, Miguel Ángel Margáin González, quien dictó la conferencia “La cultura de propiedad industrial”.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En el auditorio del Edificio Administrativo de la institución, señaló que apenas 8 por ciento de las solicitudes de propiedad industrial provienen de instituciones de educación superior, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) y centros de patentamiento; en tanto, 92 por ciento proviene de empresas, investigadores independientes y universidades extranjeras.

El servidor público consideró que es necesario impulsar en el país la protección de las invenciones; “cuando se habla de propiedad industrial debemos tener en cuenta la tetra hélice, es decir: academia, sectores público y privado y sociedad civil”.

De igual forma, dijo Margáin González, debemos entender que la propiedad industrial no es un gasto y sí una inversión en los activos más importantes de una empresa, pues 80 por ciento del valor de éstas son sus intangibles, ya que el valor de sus patentes supera el de las instalaciones.

Puntualizó la importancia de que los investigadores sepan que pueden proteger sus patentes y las pueden explotar; “tenemos que dejar de satanizar a las patentes, pues se vale tener retribuciones por el trabajo intelectual”.

“Si un investigador no sabe o no conoce los canales para comercializar su trabajo, puede transferir la tecnología para que otro lo haga, se obtengan regalías y el trabajo de creación retribuya”.

Miguel Ángel Margáin González afirmó que el tema de propiedad industrial debe estar presente en todos y cada uno de los alumnos; no es materia exclusiva para la carrera de Derecho y desafortunadamente, por ejemplo, son escasas o nulas las instituciones que en su carrera de Administración de Empresas incluyen la materia de propiedad intelectual.

COMUNICADO 0048
TOLUCA, MÉX.
ENERO 16 DE 2015





Agricultura orgánica no es un concepto nuevo en el país

- *Además de obtener productos de buena calidad con el uso de este tipo de agricultura, también se han generado importantes avances en la conservación de los suelos, que por el uso de fertilizantes industrializados presentaban niveles de degradación importantes.*

Desde hace varias décadas, en México se desarrolla la agricultura orgánica por medio del manejo de residuos que se fermentan, compostean o sirve de alimento a otros organismos en el suelo, por lo que no se trata de un concepto nuevo en el país, aseguraron profesores e investigadores de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Al respecto, la profesora e investigadora de este espacio académico, Graciela Noemí Grenón Cascales, explicó que además de obtener productos de buena calidad con el uso de este tipo de agricultura, también se han generado importantes avances en la conservación de los suelos, que por el uso de fertilizantes industrializados presentaban niveles de degradación importantes.

En este sentido, la investigadora de la Máxima Casa de Estudios de la entidad opinó que aunque este tipo de agricultura, que en los últimos años ha adquirido gran demanda, tiene ventajas medioambientales, también es necesario llevar a cabo análisis que consideren aspectos sociales y culturales de cada región donde la agricultura se aplica.

Ello, consideró, con el objetivo de tener datos precisos y científicos sobre los beneficios y posibles efectos de este tipo de cultivos que promueven la sanidad del producto; para ello, dijo, la Facultad de Ciencias Agrícolas desarrolla diversas investigaciones en la materia.

Además, informó la investigadora universitaria, este organismo de la Universidad Autónoma del Estado de México ha incursionado en la aplicación de agricultura orgánica, principalmente en la floricultura y las plantas ornamentales, pues al agregar materia orgánica se enriquece el suelo y se obtienen productos de mejor calidad sin





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

dañar al ambiente y la salud, pero también para mejorar la calidad de vida de la población que se dedica a esta actividad.

COMUNICADO 0049
TOLUCA, MÉX.
ENERO 16 DE 2015

Facultad de Ingeniería de UAEM oferta cursos de Android y de Opus AEC 10 básico

- *Están dirigidos a estudiantes y profesionistas dedicados al desarrollo de software, así como a ingenieros, arquitectos y especialistas de la construcción.*

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México, a través de su Departamento de Educación Continua, ofrece a diversos sectores de la sociedad, cursos de capacitación en el uso de herramientas tecnológicas y de sistemas.

En este contexto, el próximo 14 de febrero inician las clases de los cursos de Android y de Opus AEC 10 básico, dirigidos a estudiantes y profesionistas dedicados al desarrollo de software, así como a ingenieros, arquitectos y especialistas de la construcción -para el caso de Opus AEC 10-, mismos que serán impartidos por especialistas de este espacio de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, adscritos al Departamento de Educación Continua de la Facultad de Ingeniería.

Cabe destacar que el Curso de Android tiene el propósito de ofrecer capacitación en el manejo de herramientas necesarias para el desarrollo de aplicaciones en este sistema operativo; tendrá una duración de 20 horas y se ofertará los días sábados de 8:00 a 13:00 horas.

El Curso de Opus AEC 10 Básico busca capacitar a aquellos profesionales encargados de la elaboración de presupuestos en áreas enfocadas a la obra pública, por lo que se les brindarán herramientas necesarias para manejar el Opus AEC 10, con





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

el propósito de facilitar y agilizar los procesos para la creación de precios unitarios; tendrá una duración de 25 horas y se ofertará los días sábados de 8:00 a 13:00 horas.

Para inscripciones y mayores informes, los interesados deben acudir al Departamento de Educación Continua y a Distancia de la Facultad de Ingeniería.

COMUNICADO 0050
ACOLMAN, MÉX.
ENERO 17 DE 2015

Estrés fomenta desarrollo de enfermedades psicológicas

- *El estrés laboral tiene repercusiones que afectan directamente el entorno familiar, el rendimiento laboral y en general, la calidad de vida de las personas que padecen esta enfermedad, que en los últimos años ha impactado a un gran número de población en México y el mundo.*

El estrés laboral es un desequilibrio percibido entre las demandas profesionales y la capacidad de la persona para llevarlas a cabo, aseguró el profesor de la Unidad Académica Profesional Acolman de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jesús Juárez Manríquez.

Ante alumnos y profesores de este espacio universitario, comentó que el estrés en general, es una reacción o respuesta automática y natural del cuerpo ante situaciones que resultan amenazadoras o desafiantes para el individuo. Estas situaciones, agregó, generan malestares físicos, como desórdenes musculares, jaquecas e insomnio.

Ante ello, habló sobre la importancia de conocer, identificar y disminuir el estrés en las personas, ya sea en situaciones familiares o en ambientes laborales, pues este tipo de padecimientos también fomentan el desarrollo de enfermedades psicológicas aún más graves, como depresión, cambios de ánimo e irritabilidad.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Jesús Juárez Manríquez expuso algunos agentes externos que favorecen el estrés laboral; por ejemplo, la dificultad para la socialización, sobrecarga laboral, desórdenes alimenticios y sedentarismo.

Explicó que el estrés laboral obviamente, tiene repercusiones que afectan directamente el entorno familiar, el rendimiento laboral y en general, la calidad de vida de las personas que padecen esta enfermedad, que en los últimos años ha impactado a un gran número de población en México y el mundo.

Jesús Juárez Manríquez dio algunas recomendaciones para disminuir el estrés; resaltó la identificación de los factores que lo producen, contar con un plan de vida donde se realicen actividades físicas, se organice el tiempo y se eviten factores externos negativos.

COMUNICADO 0051
TOLUCA, MÉX.
ENERO 17 DE 2015

Laboratorio de Ciencias Ambientales de UAEM cumple una década

- *Tiene como propósito apoyar a la docencia e investigación, mediante la realización de análisis químicos, físicos y biológicos, cualitativos y cuantitativos, sobre las características de los recursos naturales que han sido sometidos a presiones antrópicas.*

El próximo mes de abril, el Laboratorio de Ciencias Ambientales de la Universidad Autónoma del Estado de México, que tiene como propósito apoyar los programas educativos que oferta la Facultad de Planeación Urbana y Regional, cumplirá una década de ofrecer servicios académicos.

Este espacio universitario, certificado por ATR (American Trust Register), conforme a la Norma NMX-CC-9001-IMNC-2008, tiene como propósito apoyar a la docencia e investigación, mediante la realización de análisis químicos, físicos y biológicos, cualitativos y cuantitativos, sobre las características de los recursos naturales que han sido sometidos a presiones antrópicas.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Cabe destacar que los resultados que estos análisis permiten contar con un diagnóstico, sumamente necesario en la toma de decisiones inteligentes y que sirven en la restauración, manejo o planeación, según sea el caso, de los recursos a estudiar.

El Laboratorio de Ciencias Ambientales, coordinado por la profesora e investigadora de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, Patricia Mireles Lezama, ofrece servicio a la docencia e investigación, a través de la aplicación del Sistema de Gestión de la Calidad, bajo la Norma ISO 9001:2008 vigente, para coadyuvar a formar profesionistas competentes y contribuir a la investigación en el ámbito de la Planeación Territorial y las Ciencias Ambientales.

En este contexto, este espacio de la Facultad de Planeación Urbana y Regional de la UAEM ha adquirido el compromiso de generar procesos de análisis físicos, químicos y biológicos, bajo normas estrictas de calidad, que requieran los usuarios, proporcionando servicios de docencia e investigación sustentados en actividades planificadas y sistemáticas, estableciendo un programa de mejora continua.

COMUNICADO 0052
TOLUCA, MÉX.
ENERO 17 DE 2015

Cuenta Facultad de Ciencias de UAEM con amplia gama de servicios

- *Realiza inventarios faunísticos de los diferentes grupos de vertebrados del Estado de México y áreas aledañas, para el conocimiento de la fauna local, especies introducidas o nativas, análisis de su distribución o deterioro de los sistemas: peces, anfibios, reptiles, aves y mamíferos.*

Como parte del compromiso de la Universidad Autónoma del Estado de México para extender el conocimiento y ofrecerlo a la sociedad, la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma del Estado de México ofrece diversos servicios a los diferentes sectores de la sociedad, como la identificación, regionalización y ordenamiento territorial de recursos naturales a nivel municipal o regional.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Los especialistas de la Máxima Casa de Estudios mexiquense utilizan un Sistema de Información Geográfica asociado a Recursos Bióticos del estado, a través del cual se puede generar información cartográfica y biológica de municipios o áreas particulares en el Estado de México.

Este sistema permite determinar la diversidad de flora y fauna, así como áreas de importancia con base en estos factores, además de elaborar mapas municipales de regionalización de los recursos naturales.

La Facultad de Ciencias también realiza inventarios faunísticos de los diferentes grupos de vertebrados del Estado de México y áreas aledañas, para el conocimiento de la fauna local, especies introducidas o nativas, análisis de su distribución o deterioro de los sistemas: peces, anfibios, reptiles, aves y mamíferos.

Asimismo, genera estudios sobre la taxonomía de las especies de hongos con alguna importancia particular para los interesados en conocer aquellas especies silvestres que son comestibles o saber si son factibles de cultivar, así como especies tóxicas o venenosas.

Otro de los servicios que oferta este espacio de la Autónoma mexiquense, a través de pruebas de laboratorio y campo, es la determinación de los parámetros esenciales para acuicultura, por ejemplo, calidad del agua en granjas acuícolas; asimismo, a través de análisis y evaluaciones se generan parámetros de calidad del agua, que permiten el desarrollo de cultivos de diferentes especies dulceacuícolas.

También se ofrecen evaluaciones de producción e infraestructura de granjas acuícolas y se proponen modificaciones en infraestructura y operación para eficientar la producción; además, se llevan a cabo caracterizaciones físicas y biológicas de los sistemas acuáticos, así como de su potencial de manejo y aprovechamiento.

Al mismo tiempo se brindan asesorías y realizan proyectos, con la participación conjunta de usuarios, empresas, instituciones y productores rurales relacionados con ríos, bordos, lagunas y ciénegas; estudios en áreas naturales protegidas y





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

evaluaciones, además de manifiestos de impacto ambiental en ecosistemas acuáticos continentales.

COMUNICADO 0053
TOLUCA, MÉX.
ENERO 18 DE 2015

Genera UAEM oportunidades para contribuir al impulso de carrera de jóvenes talentos: Jorge Olvera

- *El pasado octubre, Gabriel Serra presentó en la UAEM “La Parka”, trabajo nominado al Oscar en la Categoría de Mejor Cortometraje Documental.*

El documental “La Parka”, ópera prima del cineasta nicaragüense Gabriel Serra, nominado al Oscar en la Categoría de Mejor Cortometraje Documental, fue presentado durante el pasado mes de octubre en la Universidad Autónoma del Estado de México, en el marco del Short Shorts Festival Internacional de Cortometraje de México, del cual fue sede la institución educativa.

Al respecto, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, reiteró que su administración continuará apoyando la transformación de la Máxima Casa de Estudios de la entidad, mediante el humanismo, que además, genera oportunidades para contribuir al impulso de la carrera de jóvenes talentos mexiquenses.

Tal es el caso, refirió, del destacado actor Noé Hernández, egresado de la Licenciatura en Artes Teatrales, ofertada en la Facultad de Humanidades, o los 10 estudiantes de la recientemente creada, Licenciatura en Estudios Cinematográficos que participaron en la organización y realización del Short Shorts Festival Internacional de Cortometraje de México, importante plataforma para el cine en nuestro estado.

De igual forma, abundó Olvera García, alumnos egresados de esta casa de estudios intervinieron en la realización de “Merolico”, cortometraje de ficción del director, editor y productor, José Miguel González, y que se presentó en la pasada





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

muestra del Festival de Cannes, en la Categoría "Short Film Corner", junto a dos mil producciones fílmicas de todo el mundo.

La Administración 2013-2017, puntualizó, tiene como objetivo transformar a ésta en una institución integral, formada por alumnos y trabajadores competitivos que dominen el método y la técnica, pero que también sean capaces de apreciar la belleza del arte y de las manifestaciones culturales.

Señaló que el avance tecnológico y científico es sumamente importante, pero el fomento del arte y la cultura, así como el deporte, es fundamental para la reparación del tejido social, pues son una excelente vía para combatir flagelos, como la desigualdad, la violencia y la inseguridad.

Jorge Olvera García consideró que mediante la oferta de programas académicos relacionados con el arte y la cultura, la Autónoma mexiquense promueve la formación profesional en estas áreas del conocimiento y abre paso a nuevos estudiantes, para que tengan espacios educativos donde se expresen y florezca su espíritu humano.

COMUNICADO 0054
AUSTIN, TEXAS
ENERO 18 DE 2015

Alumnos de UAEM obtienen segundo lugar en Concurso Estudiantil de Puentes de Acero realizado en Estados Unidos

- *Con estos resultados, los alumnos de la Facultad de Ingeniería de la Autónoma mexiquense ganaron el pase automático para participar en la etapa nacional del certamen, que se llevará cabo en Kansas el próximo mayo.*
- *Al respecto, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, habló de la necesidad de continuar con el trabajo para la internacionalización de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, principalmente a través de la participación de alumnos en este tipo de certámenes.*
- *Reiteró el apoyo de la Administración 2013-2017 para que más alumnos representen a su Alma Mater en competencias académicas, deportivas y culturales, en el país y el extranjero.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Alumnos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México obtuvieron el segundo lugar general en el Concurso Estudiantil de Puentes de Acero organizado, en la región Texas-México, por la American Society of Civil Engineers (ASCE), lo cual les valió el pase automático para participar en la etapa nacional del certamen, que se llevará cabo en Kansas el próximo mayo.

Al respecto, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, habló de la necesidad de continuar con el trabajo para la internacionalización de la institución educativa, principalmente a través de la participación de alumnos en este tipo de certámenes, donde ponen en práctica sus conocimientos e incluso, superan a los de otras instituciones nacionales y de otros países, dando cuenta de la calidad de los programas educativos de esta casa de estudios.

Después de reiterar el apoyo de la Administración 2013-2017 para que más alumnos representen a su Alma Mater en competencias académicas, deportivas y culturales, en el país y el extranjero, Olvera García se dijo orgulloso de los alumnos de la Facultad de Ingeniería, que con estos resultados abonan al prestigio internacional de la Máxima Casa de Estudios mexiquense y dejan constancia de que la institución es una de las mejores de México.

Capitaneados por Juan Carlos Nava González, los 23 alumnos de diversos semestres de la carrera de Ingeniería Civil que participaron en el Concurso Estudiantil de Puentes de Acero coadyuvan en la consolidación de la UAEM como la mejor institución de educación superior de México en esta área del conocimiento.

En Austin, Texas, los universitarios mexiquenses compitieron con equipos representativos de 16 instituciones de educación superior de México y Estados Unidos, entre las que destacaron la Universidad Nacional Autónoma de México, la Universidad La Salle, la Universidad Panamericana, la Universidad de Texas en Arlington, la Universidad de Texas en Kingsville y Texas A&M.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

El representativo de la Autónoma mexiquense fue el equipo mexicano mejor posicionado en esta competencia, sólo superado por el representativo de la Universidad de San Antonio Texas.

Los universitarios sobresalieron en las seis pruebas que califican los jueces; obtuvieron dos primeros lugares en Velocidad de Armado y Diseño y Estética del Puente, dos segundos lugares en Rigidez -que evalúa la menor deformación que sufre el puente- y Economía -el costo del mismo-, así como dos terceros lugares en Ligereza y Eficiencia Estructural.

Al respecto, el director de la Facultad de Ingeniería de la UAEM, Raúl Vera Noguez, destacó el apoyo que el equipo recibió de parte del rector Jorge Olvera García, quien impulsa la participación de los estudiantes universitarios en certámenes que ponen en práctica los conocimientos adquiridos en las aulas; además, resaltó el apoyo de la Fundación UAEMéx para los estudiantes que viajaron a Texas, quienes fueron invitados a visitar la Universidad de Houston para conocer sus instalaciones.

El directivo universitario sostuvo que para la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México la participación de sus estudiantes en este tipo de competencias internacionales es ya una tradición.

Les permite, subrayó, poner en práctica los conocimientos obtenidos en el aula, pero sobre todo, analizar sus potencialidades académicas y compararlas con estándares internacionales, con el propósito de ser aún más competitivos en todos los ámbitos.

Cabe destacar que Raúl Vera Noguez y el académico Fernando Vera Noguez asesoraron al equipo de la UAEM, en la que obtuvieron uno de los mejores lugares en la historia de las participaciones de la institución en esta competencia internacional.

**COMUNICADO 0055
CHAPULTEPEC, MÉX.
ENERO 18 DE 2015**





Beneficia UAEM con clases de inglés a 15 mil estudiantes de Chapultepec

- *Como parte del Convenio de Colaboración entre la Facultad de Lenguas de la UAEM y el Ayuntamiento de Chapultepec, estudiantes universitarios realizan su servicio social y prácticas profesionales impartiendo clases de inglés a estudiantes del nivel básico.*

Alrededor de 15 mil estudiantes de preescolar y primaria han sido beneficiados con clases de inglés, durante los ocho años de operación del Convenio de Colaboración entre la Facultad de Lenguas de la Universidad Autónoma del Estado de México y el Ayuntamiento de Chapultepec, se indicó en el marco de la ceremonia de renovación por tres años más, de este instrumento de colaboración.

En el salón de cabildos del H. Ayuntamiento, ante el presidente municipal, Gerardo Serrano Flores, el director de dicha Facultad, Víctor Alonso Galeana Estrada, destacó que este convenio, firmado por primera vez en 2006 y que permite a estudiantes universitarios realizar su servicio social y prácticas profesionales impartiendo clases de inglés a estudiantes del nivel básico, posibilita a la UAEM la extensión del conocimiento y transformar las condiciones de vida de la población, mediante la educación y el aprendizaje de una segunda lengua.

El directivo resaltó que en las actividades derivadas de este convenio participan los estudiantes más destacados, que al realizar servicio social y prácticas profesionales, aseguran el cumplimiento del compromiso de aportar conocimiento.

De esta manera, abundó, la calidad de la oferta educativa que distingue a la Máxima Casa de Estudios mexiquense trasciende a otros espacios; aseguró que para la UAEM, orgullosamente pública, la difusión del conocimiento es primordial, con el propósito de contribuir a la consolidación de una sociedad más humanista, con valores y sobre todo, que comparta los beneficios de la educación superior con la sociedad a la que se debe.

Acompañado por regidores, el síndico municipal y el secretario del municipio, Gerardo Serrano Flores enfatizó la importancia de reafirmar la colaboración y el trabajo





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

con la UAEM, institución que de esta manera evidencia su fuerte compromiso social, en este caso, con la infancia de Chapultepec.

En el acto, que testificó el primer regidor municipal e integrante de la Comisión de Educación y Seguimiento del Convenio, Arturo Becerril Flores, el presidente municipal agradeció la renovación del instrumento legal y expresó que Chapultepec le apuesta a que más y mejores jóvenes se preparen para que continúen adelante y tengan una mejor calidad de vida.

Víctor Alonso Galeana Estrada concluyó que esta relación permite desde hace ocho años, que no haya un sólo niño de preescolar y primaria en el municipio que no haya recibido clases de inglés, lo cual pone al municipio a la vanguardia en el ámbito estatal.

COMUNICADO 0056
TOLUCA, MÉX.
ENERO 19 DE 2015

Acercar a la sociedad al arte y la cultura, prioridad de la UAEM

- *El rector Jorge Olvera García, inauguró la exposición de Abel Jiménez, titulada “Entre Sueños, Musas y Pinceles”.*
- *Enfatizó que la Administración 2013-2017 de la institución no escatimará en la promoción de la cultura entre los universitarios y la población en general, a través de la exhibición de trabajos como el de Abel Jiménez.*

Para la Universidad Autónoma del Estado de México es prioridad acercar a los universitarios y a la sociedad mexiquense en general al arte y la cultura, aseguró el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, durante la inauguración de la exposición de Abel Jiménez, titulada “Entre Sueños, Musas y Pinceles”.

Acompañado por el director del Instituto Mexiquense de Cultura, Fernando Samayoa; la secretaria de Difusión Cultural de la UAEM, Ivett Tinoco García, y el artista





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

plástico, cuya muestra estará abierta a la comunidad universitaria y al público en general en la Galería “Fernando Cano” hasta el 19 de febrero, Jorge Olvera habló de la importancia de que todos los universitarios se involucren con este tipo de eventos.

Enfaticó que la Administración 2013-2017 de la institución no escatimará en la promoción de la cultura entre los universitarios y la población en general, a través de la exhibición de trabajos como el de Abel Jiménez, “artista libre y creador del suprarrealismo en México”.

Después de reconocer el trabajo de Abel Jiménez, “quien busca el perfeccionismo de línea y color en desnudos femeninos, bodegones y paisajes, mediante los cuales nos inserta en el estilo único del suprarrealismo”, Jorge Olvera García invitó a la comunidad universitaria a visitar “Entre Sueños, Musas y Pinceles”.

En este evento, donde también se dio cita la esposa del rector, Aurora Herreros Ramírez, se indicó que la muestra está integrada por 32 obras: 29 óleos sobre tela y tres dibujos; el trabajo de Abel Jiménez, quien nació el 13 de octubre de 1955 en Huajuapán de León, Oaxaca, y ha montado diversas exposiciones en México y en ciudades como New York, Kinston, París, Tokio, Ámsterdam y Sevilla, entre otras, se distingue por pinturas figurativas donde abundan representaciones de desnudos femeninos, paisajes y naturaleza muerta en diferentes trazos, colores y texturas.

Algunas de las obras que los universitarios pueden apreciar en “Entre Sueños, Musas y Pinceles” son: El sueño II, Emergiendo, El viaje astral, De mis apuntes eróticos, Herencia de Monte Albán, Identidad, Eros y Muro de membrillo.

COMUNICADO 0057
TOLUCA, MÉX.
ENERO 19 DE 2015

**La Colmena forma parte del Directory
of Open Access Journals (DOAJ)**





Dirección General de Comunicación Universitaria

- *El directorio de revistas de acceso abierto más importante del mundo incluye publicaciones científicas y académicas de acceso libre y gratuito para el usuario final, que cumplen con altos estándares de calidad y cuyo proceso de revisión es llevado a cabo por pares.*

La revista La Colmena, órgano de difusión cultural de la Universidad Autónoma del Estado de México que publica ensayos y artículos de investigación elaborados desde el ámbito de las humanidades, productos de creación literaria y reseñas, forma parte del Directory of Open Access Journals (DOAJ), el directorio de revistas de acceso abierto más importante del mundo.

En entrevista, la directora del Programa Editorial de la UAEM, Rosario Rogel Salazar, expresó que este directorio incluye publicaciones científicas y académicas de acceso libre y gratuito para el usuario final, que cumplen con altos estándares de calidad y cuyo proceso de revisión es llevado a cabo por pares.

El propósito del DOAJ, puntualizó Rogel Salazar, es incrementar la visibilidad de las revistas científicas y académicas de acceso libre y de esta manera, promover su uso e impacto.

Subrayó que la Administración 2013-2017 de la Autónoma mexiquense, encabezada por el rector Jorge Olvera García, está preocupada por mejorar el posicionamiento de las publicaciones universitarias y finalmente, logró la inclusión de La Colmena, que se edita desde hace ya dos décadas, en el DOAJ.

Con La Colmena, destacó Rogel Salazar, son ya ocho las revistas de la Máxima Casa de Estudios mexiquense enlistadas en DOAJ: CIENCIA ergo-sum, Papeles de Población, Convergencia, Contribuciones desde Coatepec, Quivera, Espacios Públicos y El Periplo Sustentable.

Abundó que este logro se suma a la también reciente incorporación de La Colmena al Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica, promovido por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), con el objetivo de fomentar la divulgación de la ciencia y la tecnología, a través de los medios





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

escritos, así como dar un reconocimiento a la labor y calidad de las publicaciones dedicadas a la divulgación y apropiación social de la ciencia.

En este sentido, dijo, la Universidad Autónoma del Estado de México cuenta ya con cuatro revistas en los índices de CONACyT, dos de ellas, CIENCIA ergo-sum y La Colmena, en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica y dos más, Convergencia y Papeles de Población, en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica.

Rosario Rogel Salazar concluyó que como resultado del trabajo y esfuerzo de cada uno de los equipos editoriales de estas revistas, hoy la UAEM cuenta con publicaciones reconocidas en los ámbitos nacional e internacional, que aportan a la divulgación y difusión del conocimiento. Para consultar el directorio, indicó, se puede acceder a www.doaj.org.

COMUNICADO 0058
TOLUCA, MÉX.
ENERO 19 DE 2015

**Estudiantes de UAEM participarán
en Campeonato Regional MOS 2015**

- *Los 42 jóvenes seleccionados para representar a la institución en la etapa regional del certamen obtuvieron más de 900 puntos en las pruebas que evaluaron sus habilidades en Word2010, Excel 2010 y Power Point 2010.*

Alumnos de los Centros Universitarios UAEM Atlacomulco y Valle de México, la Facultad de Ingeniería y los planteles “Lic. Adolfo López Mateos”, “Nezahualcóyotl”, “Cuauhtémoc”, “Pablo González Casanova” e “Isidro Fabela Alfaro” de la Escuela Preparatoria representarán a la Universidad Autónoma del Estado de México en el Campeonato Regional MOS 2015, convocado por Microsoft y en el cual se elige a los participantes en la etapa nacional del certamen y posteriormente, a quien representa al país en la fase internacional, que en esta ocasión, se realizará en Dallas, Texas.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Durante esta ceremonia, en la cual los 42 estudiantes recibieron su certificado en Microsoft Office Specialist y que encabezó el director de Tecnologías de la Información y Comunicación de la UAEM, Alberto Torres Gutiérrez, y el director del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” de la Escuela Preparatoria, José Olivier Vázquez Torres, se indicó que los jóvenes seleccionados para representar a la institución en la etapa regional del certamen obtuvieron más de 900 puntos en las pruebas que evaluaron sus habilidades en Word 2010, Excel 2010 y Power Point 2010.

Ahora que han obtenido su certificación es importante comparar sus habilidades con otros estudiantes, a través de las diferentes ediciones de los Campeonatos MOS 2015, consideró Torres Gutiérrez.

La Administración 2013-2017 de la Autónoma mexiquense, encabezada por el rector Jorge Olvera García, puntualizó, tiene especial interés en el impulso de la aplicación de las tecnologías de la comunicación e información; por ello, desde 2012, la institución es un centro certificador de Microsoft.

Además, resaltó, a partir de esa fecha, más de mil 600 profesores y alumnos se han certificado en Word, Excel y Power Point.

Cabe destacar que los alumnos de la UAEM tienen grandes expectativas de obtener excelentes resultados en los diferentes campeonatos, ya que en 2013, cuando inició la participación de universitarios, se obtuvo un primero y un segundo lugar nacional y se posicionaron en el décimo quinto lugar a nivel mundial.

Alberto Torres Gutiérrez detalló que el año pasado también se obtuvo un primero y un segundo lugar nacional en Adobe; un primer lugar nacional en Power Point y el cuarto lugar mundial.

COMUNICADO 0059
TOLUCA, MÉX.
ENERO 20 DE 2015





Pacta UAEM incremento salarial con sus sindicatos

- *El rector Jorge Olvera García afirmó que dicho incremento es resultados del esfuerzo institucional, que tiene como objetivo promover el bienestar y desarrollo de la comunidad universitaria, pero también un reflejo de la reingeniería financiera que de manera responsable y transparente realizó la Administración 2013-2017 de la institución.*

La Universidad Autónoma del Estado de México pactó con la Federación de Asociaciones Autónomas de Personal Académico de la UAEM (FAAPAUAEM) y el Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la institución (SUTESUAEM) un aumento salarial de 6.6 por ciento: 4.4 por ciento directo al salario y 2.2 por ciento en prestaciones.

Durante la firma de los convenios correspondientes entre las autoridades universitarias y sindicales, que se llevaron a cabo en reuniones por separado, el rector Jorge Olvera García afirmó que dicho incremento es resultado del esfuerzo institucional, que tiene como objetivo promover el bienestar y desarrollo de la comunidad universitaria, pero también es un reflejo de la reingeniería financiera que de manera responsable y transparente realizó la Administración 2013-2017 de la institución.

Ante representantes de académicos universitarios y trabajadores administrativos, acompañado por el secretario de Administración de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, Javier González Martínez, y los secretarios generales de la FAAPAUAEM, Víctor Manuel Pineda Gutiérrez, y SUTESUAEM, León Carmona Castillo, Jorge Olvera reconoció la participación de ambas agrupaciones sindicales en el crecimiento y desarrollo de la institución.

Reiteró el compromiso de su administración para trabajar en el mejoramiento constante de las condiciones laborales, salariales y profesionales de todos los académicos y trabajadores administrativos que prestan sus servicios en la Autónoma mexiquense.

El aumento salarial pactado, agregó Olvera García, se fincó en el ahorro que la institución ha realizado en materia de transporte y equipo de cómputo, así como en la





Dirección General de Comunicación Universitaria

generación de recursos propios y la optimización de éstos, “consciente de que una educación de calidad implica salarios dignos para académicos y trabajadores”.

Antes, Javier González explicó que con la FAAPUAEM se acordó un incremento directo al salario de 3.4 por ciento; además, como reconocimiento a la productividad académica y con recursos propios, se otorgó un aumento de uno por ciento adicional, obteniendo un total 4.4 por ciento, a lo cual se adicionan los incrementos a las prestaciones derivadas de las Cláusulas 83 y 87 del Contrato Colectivo de Trabajo, referentes al Fondo de Ahorro y Ayuda a Transporte, que en conjunto suman un incremento de 2.2 por ciento.

En este sentido, Víctor Manuel Pineda Gutiérrez expuso que el acuerdo tomado es resultado de un diálogo constructivo, donde las autoridades universitarias mostraron su disponibilidad para escuchar las demandas del gremio, con la finalidad de dar respuesta a sus necesidades; reiteró el compromiso de la Federación para continuar contribuyendo a elevar la calidad académica de la UAEM y formar alumnos que ponen en alto el nombre de esta casa de estudios.

En la reunión que sostuvo con representantes del SUTESUAEM, encabezados por su secretario general, León Carmona Castillo, Jorge Olvera manifestó que su administración siempre tendrá un compromiso con el sector administrativo, cuyo trabajo, dijo, es parte fundamental para el desarrollo de la institución.

Javier González Martínez precisó que para quienes forman parte del SUTESUAEM, el incremento directo al salario es de 4.4 por ciento: 3.4 puntos porcentuales por recursos federales y el uno por ciento derivado de las buenas finanzas institucionales, que permitieron aportar dicho aumento con recursos propios.

El 2.2 por ciento restante, sostuvo, corresponde a un impacto en la Cláusula 64 “Prima Vacacional”, en la Cláusula 68-Bis “Ayuda a Transporte” y en la Cláusula 83K “Útiles Escolares”.





En este sentido, León Carmona Castillo destacó el esfuerzo de la administración encabezada por el rector Jorge Olvera García para mejorar las condiciones salariales y labores del personal administrativo.

COMUNICADO 0060
TOLUCA, MÉX.
ENERO 20 DE 2015

Adolescencia, etapa relacionada a conflictos de diferente índole

- *Por ejemplo: emocionales, como duelos y crisis; de comportamiento, donde se presenta la rebeldía y estados de cambio, y finalmente, sociales, donde es común el aislamiento y rompimiento de las normas.*

La adolescencia es una etapa relacionada a conflictos de diferente índole: emocionales, como duelos y crisis; de comportamiento, donde se presenta la rebeldía y estados de cambio, y finalmente, sociales, donde es común el aislamiento y rompimiento de las normas, aseguran investigadores de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Los especialistas de la Facultad de Ciencias de la Conducta, Mariana Díaz Ceballos, Elizabeth Zanatta Colín y José Luis Gama Vilchis, autores de la investigación “Estilos identitarios y valores sociopersonales de adolescentes”, expusieron que dichos conflictos se resuelven conforme el individuo madura en su desarrollo.

Sin embargo, opinaron que parte fundamental de esta maduración es la capacidad de jerarquizar los valores personales que guíen la cognición, los afectos y la conducta del joven.

Los universitarios señalaron que en la actualidad la sociedad mexicana está viviendo un momento de crisis, al presentarse altos índices de delincuencia, violencia dentro de las escuelas, embarazos no deseados en las jóvenes y deserción escolar.

Además, abundaron, diversos sectores están observando a la educación, principalmente la que se imparte en el nivel medio superior, como una herramienta para





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

contar con una sociedad más segura, pues es en este nivel escolar donde se debe atender el aspecto de los valores entre los jóvenes.

Entre los aspectos que este nivel educativo debe contemplar para cumplir con el propósito de promover valores entre los jóvenes, dijeron, destaca que la educación debe ser orientada a ayudar al estudiante a aprender a guiarse de manera libre y razonable por una escala de valores, ayudar a la experiencia personal e intransferible, desarrollando una experiencia en valores, así como permitir el aprendizaje del sacrificio de valores que no son tan importantes como otros (jerarquización de valores).

Además, consideraron, fomentar el desarrollo de la identidad se vuelve un punto crucial, pues en ese momento el sujeto se vuelve crítico y menos vulnerable ante la diversidad de mensajes contradictorios y de antivalores; es decir, para motivar el desarrollo de la identidad se debe proveer al joven de las herramientas necesarias para entender los valores.

COMUNICADO 0061
TOLUCA, MÉX.
ENERO 20 DE 2015

**Facultad de Turismo contribuye
en formación de cuadros especializados**

- *En el caso de la Maestría en Docencia del Turismo, que se imparte en la modalidad a distancia, se tienen registrados y en proceso de finalización once trabajos de grado, todos relacionados con proyectos de intervención educativa de docentes en turismo.*

Contribuir en la formación de cuadros especializados y de alto nivel, a través de los programas de posgrado que oferta, pero al mismo tiempo, fomentar el desarrollo de investigación pertinente, que aporte al desarrollo de alternativas de solución a los problemas sociales y genere conocimiento, es uno de los objetivos de la Facultad de Turismo y Gastronomía de la Universidad Autónoma del Estado de México.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Al respecto, la directora de este organismo universitario, Elizabeth López Carré, comentó que en el caso de la Maestría en Docencia del Turismo, que se imparte en la modalidad a distancia, se tienen registrados y en proceso de finalización once trabajos de grado, todos relacionados con proyectos de intervención educativa de docentes en turismo.

Entre ellos, puntualizó, destacan trabajos relacionados con el ethos del docente, orientaciones para las prácticas de campo y criterios curriculares para la creación de nuevas carreras de turismo.

La servidora universitaria indicó que desde que los aspirantes inician los estudios de posgrado se promueve el desarrollo de proyectos de investigación, lo que ha favorecido la obtención de grado de un mayor número de egresados.

Agregó que en el caso de la maestría y doctorado en Estudios Turísticos, el cual está reconocido por su calidad en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad, se tienen registrados 31 trabajos de investigación.

Elizabeth López Carré destacó que la mayor parte de los investigadores del Centro de Investigación en Estudios Turísticos son asesores de dichas investigaciones o bien, forman parte de los Comités Tutoriales de los alumnos de posgrado.

COMUNICADO 0062
TOLUCA, MÉX.
ENERO 21 DE 2015

Contribuye UAEM al fortalecimiento del tejido social

- *La UAEM se sumará a las acciones derivadas del Pacto para el Fortalecimiento de los Valores, impulsado por el gobernador Eruviel Ávila Villegas y que coordinará el Sistema DIFEM, con apoyo del Consejo Mexiquense de Infraestructura y Desarrollo Social.*
- *El rector Jorge Olvera García aseguró que promover, difundir y buscar la vivencia de valores en la familia es una tarea fundamental para lograr un cambio de fondo en la sociedad y cohesionar a todos los sectores que la integran.*





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Con el objetivo de contribuir al fortalecimiento del tejido social en la entidad, la Universidad Autónoma del Estado de México se sumará a las acciones derivadas del Pacto para el Fortalecimiento de los Valores, impulsado por el gobernador Eruviel Ávila Villegas y que coordinará el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia (DIFEM), con apoyo del Consejo Mexiquense de Infraestructura y Desarrollo Social.

Durante la reunión de trabajo que encabezó la presidenta del DIFEM, Isis Ávila Muñoz, acompañada por el presidente del Consejo Mexiquense de Infraestructura y Desarrollo Social, Heberto Barrera Velázquez, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, aseguró que promover, difundir y buscar la vivencia de valores en la familia es una tarea fundamental para lograr un cambio de fondo en la sociedad y cohesionar a todos los sectores que la integran.

En ese sentido, expresó que la Máxima Casa de Estudios mexiquense apoyará este esfuerzo con sus especialistas y áreas que la componen, además de convocar a los jóvenes universitarios a que se sumen a este proyecto, a través de las Brigadas Universitarias Multidisciplinarias, para que sean multiplicadores del proyecto.

Olvera García manifestó su satisfacción por la oportunidad que se brinda a la UAEM para aportar sus conocimientos en el desarrollo del proyecto y expuso que el Programa Familias Humanistas, hij@s que transforman, que desde el inicio de su gestión se lleva a cabo y que ha beneficiado a más de mil 800 participantes, reporta resultados satisfactorios con las familias de jóvenes universitarios que estudian el bachillerato, por lo que esta acción podrá sumarse a lo que denominó como “una gran cruzada social”.

La Autónoma mexiquense, sostuvo, aportará a sus especialistas para la producción de materiales audiovisuales que permitan comunicar de manera clara y sencilla los objetivos del programa, así como los valores que se trabajarán con las familias; indicó que también se sumarán a estas acciones el LibroBus -que ha tenido buen impacto entre la comunidad- para llevar los ejemplares del libro que ofrece la





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

metodología del programa, así como obras de teatro y actividades artísticas que transmitan los valores en las comunidades.

En este encuentro participaron también la directora general del DIFEM, Carolina Alanís Moreno; el secretario general del Sindicato de Maestros al Servicio del Estado de México (SMSEM), Héctor Ulises Castro Gonzaga; el diputado por el Distrito VII, Roberto Sánchez Pompa; la coordinadora del Proyecto Eti-K, Cecilia Pliego de Robles, y el jefe de la Unidad de Asuntos Religiosos, Marco Antonio Fragoso Ordaz, así como responsables operativos de cada instancia involucrada en el proyecto.

COMUNICADO 0063
TOLUCA, MÉX.
ENERO 21 DE 2015

**Universidades presenciales deben
cambiar si quieren seguir siendo atractivas**

- *En la UAEM, el vicerrector de Docencia y Aprendizaje de la Universidad Abierta de Cataluña, Carles Sigalés, dictó la conferencia los "Escenarios posibles de la Educación en línea o de la Universidad del Futuro".*

Las universidades presenciales deben cambiar si quieren seguir siendo atractivas para las nuevas generaciones, que nacieron con el uso de las tecnología de la información y la comunicación, señaló el vicerrector de Docencia y Aprendizaje de la Universidad Abierta de Cataluña, Carles Sigalés, al dictar, en la Universidad Autónoma del Estado de México, la conferencia los "Escenarios posibles de la Educación en línea o de la Universidad del Futuro".

En la Sala de Consejo "Dr. Gustavo Baz Prada" del Edificio de Rectoría de la UAEM, Carles Sigalés agregó que además, estas instituciones deben mejorar mucho en cuanto a calidad docente, con la finalidad de hacer frente a las demandas de educación actual, enfocadas a la educación en línea, donde existen recursos que





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

pueden ser útiles, incluso para aquellas universidades que optan por la incorporación de las TIC's en sus planes de estudio presenciales.

Ante directores de planteles de la Escuela Preparatoria, facultades, unidades académicas y centros universitarios, el experto sostuvo que la educación en línea tiene más de dos décadas de impartirse y representa la evolución de la educación a distancia, que en un tiempo se basó en recursos de aprendizaje en la televisión.

Acompañado por el secretario de Docencia de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, Alfredo Barrera Baca, quien indicó que la presencia de autoridades de la Universidad Abierta de Cataluña en la UAEM permitirá fortalecer los vínculos de cooperación entre ambas instituciones, y la secretaria de Cooperación Internacional, Yolanda Ballesteros Senties, Sigalés refirió que la educación *on line* es considerada la evolución de la educación a distancia.

El especialista de la universidad española aseveró que la educación en línea está permitiendo la aceleración de la globalización de la educación, que afecta a todas las universidades, incluyendo a las presenciales, por el impacto de las tecnologías de la información y la comunicación.

Carles Sigalés afirmó que la incursión de la tecnología en la educación permitirá pasar de sistemas nacionales a universidades especializadas y de élite; abundó que las barreras técnicas se irán superando y el acceso a contenidos digitalizados será cada vez más abierto y universal, aunque precisó que el reto actual serán los contenidos pertinentes y atractivos.

Cabe destacar que la Universidad Abierta de Cataluña es la primera universidad totalmente *on line* y que promociona una educación innovadora, liderazgo tecnológico y disseminación del conocimiento; tiene más de 70 mil alumnos inscritos y cuenta con una comunidad basada en una red de más de 200 mil estudiantes, graduados, profesores, investigadores y colaboradores en 87 países.





COMUNICADO 0064
TOLUCA, MÉX.
ENERO 21 DE 2015

Estudiantes de UAEM realizan estancia en Laboratorio de Lengua y Cultura Italiana Edulingua

- *Tiene como objetivo que los alumnos estudien y perfeccionen el idioma, viviendo la cultura italiana, a través del intercambio de actividades individuales y colaborativas inmersas en la comunidad, para generar aprendizajes significativos, a partir del involucramiento con el contexto y experiencia académica.*

Por tercer año consecutivo, estudiantes del Plantel “Dr. Ángel Ma. Garibay K.” de la Escuela Preparatoria de la Universidad Autónoma del Estado de México realizan una estancia en el Laboratorio de Lengua y Cultura Italiana Edulingua, ubicado en San Severino Marche, en la provincia de Macerata, Italia, donde toman el curso elemental básico del italiano.

Los siete estudiantes de preparatoria que presentaron el rendimiento más alto del Plantel, acompañados por cinco académicos, participan en la Estancia Académica Cultural Italia 2015, que tiene como objetivo que los alumnos estudien y perfeccionen el idioma, viviendo la cultura italiana, a través del intercambio de actividades individuales y colaborativas inmersas en la comunidad, para generar aprendizajes significativos, a partir del involucramiento con el contexto y experiencia académica.

Los alumnos que participan en esta estancia, que inició el pasado 3 de enero y concluirá el próximo 23, son: Alexa Alvarado Nieves, Miguel Carbajal Moreno, Carmen González Sánchez, Paulina Díaz Valle, María Flores Ramírez, Marian Juárez Terrón y Fernando Sánchez Mendoza; participan también los académicos Mitzi Arrazola Vega, Tania Rubí Amaro Fonseca, Griselda Zarate Hernández, María del Carmen Sánchez Alba y Edgar Costilla Reyes.

El Laboratorio de Lengua y Cultura Italiana Edulingua permite vivir un periodo total de inmersión en el idioma y la cultura italianos; los cursos no se basan en un único enfoque didáctico y están apoyados en práctica en contextos comunicativos reales, con





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

la finalidad de que las cuatro habilidades del aprendizaje de una lengua (escuchar, hablar, leer y escribir) se adquieran de modo creativo y divertido, sin excluir una reflexión atenta sobre las estructuras gramaticales del idioma.

La estancia del grupo de la Autónoma mexiquense en Italia incluye 20 horas semanales de lengua italiana en pequeños grupos, cinco horas semanales de cultura italiana en clases teóricas y prácticas de cultura -arte, gastronomía, cine, historia, instituciones, música, costumbres y tradiciones-, dos horas semanales de clases de consulta individual con profesores, además de excursiones guiadas por diversos sitios de interés.

Cabe destacar que por segundo año consecutivo, el grupo de estudiantes de la Máxima Casa de Estudios mexiquense ganó el primer lugar en la muestra gastronómica internacional organizada por el Laboratorio Edulingua, consistente en hacer la presentación en italiano, de un platillo típico de los países de origen de los estudiantes, explicando su preparación y los ingredientes.

COMUNICADO 0065
TOLUCA, MÉX.
ENERO 22 DE 2015

“La Maga”, trabajo editorial de vanguardia

- *Es la más reciente producción editorial de la UAEM; coeditada con la Universidad de Salento, Italia, comprende siete novelas policiacas de autores argentinos.*

“La Maga”, colección de siete novelas policiacas de autores argentinos, es la más reciente producción editorial de la Universidad Autónoma del Estado de México; coeditada con la Universidad de Salento, Italia, comprende trabajos inéditos en México, pero que ya habían sido publicados en otros países, como España y Argentina.

En entrevista, la directora del Programa Editorial de la UAEM, Rosario Rogel Salazar, destacó que la colección se integra por trabajos como *Moravia*, de Fernando





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Luján; *New Pompey*, de Horacio Convertini; *Que de lejos parecen moscas*, de Kike Ferrari; *Cómo usar un cuchillo*, de Fernanda García Lao; *Anclao en París*, de Gabriel Gumaro; *Camino de ida*, de Carlos Salem, y *Flotarium*, de Guillermo Roux.

En el marco de la Feria Internacional del Libro de Guadalajara 2014, donde fue elogiada por su alta calidad, la colección de novela policiaca argentina, que se presenta dentro de una caja con portadas e ilustraciones de primera, explicó Rogel Salazar, fue calificada por Paco Ignacio Taibo II, el pasado 7 de diciembre, como un trabajo de vanguardia.

Éste, consideró, es el trabajo que en materia editorial debe hacerse en una universidad; reconoció a la Máxima Casa de Estudios mexiquense, “porque la industria editorial mexicana no se hubiera atrevido a apostar por autores desconocidos”.

Rosario Rogel Salazar señaló que los libros se editaron en tiempo record, con el apoyo del diseñador Pablo Mitlanian, quien creó todo el proyecto creativo y diseño de la colección.

En este sentido, subrayó que la UAEM buscará presentar “La Maga” en el Festival de la Novela Negra de Gijón, que se llevará a cabo en julio de este año; además de que ya está seleccionada para presentarse en la Feria del Libro en Español de Los Ángeles y se busca presentarla en la Feria del Libro de Buenos Aires, Argentina; también se tendrá una presentación en la universidad de Salento, Italia.

**COMUNICADO 0066
ZUMPANGO, MÉX.
ENERO 22 DE 2015**

**Motivarán a estudiantes a realizar
estudios en el área de ciencias exactas**

- *Se les va a estimular para que a través de un taller vivencial corroboren que las ciencias exactas no son sólo para matados.*





El nivel educativo de las madres es uno de los factores que mayor impacto tiene sobre la educación de los jóvenes, sostuvo la profesora e investigadora del Centro Universitario Zumpango de la Universidad Autónoma del Estado de México, Elvira Ivone González Jaimes, quien realizará un taller dirigido a estudiantes del nivel medio superior, con la finalidad de conocer qué tanto interés tienen en áreas de las ciencias exactas.

En entrevista, la ganadora del Premio ANUIES 2014 a Trayectoria Profesional en Educación Superior, en la Categoría Ejercicio Docente, de la Región Centro Sur, explicó que este taller, que se pretende sea itinerante y visite al menos 15 instituciones que oferten nivel medio superior, pretende conocer los intereses de los estudiantes y estimular el gusto por las ciencias exactas y tecnológicas.

La universitaria puntualizó que a través de test y exámenes psicométricos, el taller permitirá conocer las aptitudes de los alumnos y saber cuáles son sus tendencias, su orientación vocacional, pero “también se les va a estimular para que a través de un taller vivencial corroboren que las ciencias exactas no son sólo para matados”.

Se busca encontrar, destacó, la parte agradable de las ciencias exactas, realizar pruebas de motivación, habilidades, inteligencia; “la idea es motivarlos a que entren a esa área, evaluarlos y darles una orientación”.

Enfatizó que parte de los resultados de esta investigación, que realiza en coordinación con especialistas en tecnologías de la información, será presentada en el marco de un congreso que se llevará a cabo a mediados de 2015 en Vancoouver, Canadá, y que tendrá como tema principal la educación y la tecnología.

Elvira Ivone González Jaimes concluyó que México necesita aumentar el ingreso en matrícula de ciencias exactas e ingenierías; de ahí la importancia de estimular, por medio de un taller vivencial, a través de dinámicas y el uso de la tecnología, las bondades de estas áreas del conocimiento.





COMUNICADO 0067
TOLUCA, MÉX.
ENERO 22 DE 2015

Será UAEM sede de Foro de Maltrato Infantil

- *Se realizará los días 26 y 27 de febrero y está dirigido a profesionales de psicología, educación e interesados en este tema, pues el objetivo es analizar la problemática del maltrato infantil, con base en las realidades y utopías en la sociedad de la información y la comunicación.*

Cultura de paz en ambientes escolares, Derechos de la infancia, Prevención e intervención desde la perspectiva de los derechos humanos, Mediación y justicia restaurativa y Estrategias de protección de contenidos intrusivos de las TIC's, son algunos de los talleres que se impartirán en el marco del 5º Foro de Maltrato Infantil: Realidades y utopías en la sociedad de la información y el conocimiento, organizado por la Facultad de Ciencias de la Conducta de la Universidad Autónoma del Estado de México y la Comisión de Derechos Humanos del Estado de México.

Este ejercicio académico se realizará los días 26 y 27 de febrero, con sede en el organismo universitario y está dirigido a profesionales de psicología, educación e interesados en este tema, pues el objetivo es analizar la problemática del maltrato infantil, con base en las realidades y utopías en la sociedad de la información y la comunicación.

En el marco del Foro se ofrecerán ocho talleres, impartidos por especialistas de la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de México, la Comisión de Derechos Humanos del Estado de México, el Poder Judicial de la entidad y profesores e investigadores de la Autónoma mexiquense.

Otros talleres, con cupo máximo para 30 personas, que serán impartidos a lo largo de dos días de trabajo son: Ciudadanía digital como factor de protección de la violencia virtual, Competencias sociemocionales en la adolescencia, Generación de ambientes positivos en el aula y Asambleas escolares en educación básica.





En este marco también se dictarán las conferencias magistrales: El estado actual y prospectiva del maltrato infantil en el siglo XXI y La otra realidad: ambientes virtuales y violencia en la infancia; también se llevará a cabo el Panel de Expertos “Realidades, mitos y utopías del maltrato infantil en la sociedad de la información y el conocimiento”.

COMUNICADO 0068
TOLUCA, MÉX.
ENERO 23 DE 2015

Universitarios monitorean Acuífero del Valle de Toluca

- *Se favorecerá el manejo sustentable del recurso hídrico subterráneo del acuífero del Valle de Toluca.*

El agua subterránea es susceptible a sufrir cambios en su cantidad y calidad, siendo estos cambios frecuentemente procesos lentos, por lo que necesitan ser monitoreados, sostuvieron profesores e investigadores de la Universidad Autónoma del Estado de México, quienes desarrollaron un método para el diseño óptimo de la red de monitoreo del nivel piezométrico (cantidad), con base en el SIG (Sistema de Información Geográfica) y el análisis multicriterio, considerando como estudio de caso el acuífero del Valle de Toluca (AVT).

Los expertos de la Facultad de Ingeniería y del Centro Interamericano de Recursos del Agua (CIRA), Juan Manuel Esquivel Martínez, José Luis Expósito Castillo, María Vicenta Esteller Alberich y Carolina Massiel Medina Rivas comentaron que entre los criterios seleccionados destacan la velocidad del abatimiento, abatimiento del nivel piezométrico, recuperación de niveles piezométricos, densidad de pozos de extracción, gradiente, grietas, cuerpos de agua y montañas, que fueron ponderados a partir de la relación que tienen con el objetivo de estudio.

Los autores de la investigación “Aplicación de los SIG y análisis multicriterio para el diseño óptimo de redes de monitoreo del nivel piezométrico, Acuífero del Valle de





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Toluca, México” detallaron que también utilizaron el análisis multicriterio, aunado a Sistemas de Información Geográfica como Idrisi, herramienta de decisión para identificar aquellas áreas que tienen mayor prioridad de ser monitoreadas.

Explicaron que el resultado final consistió en la obtención de un mapa que muestra por orden de prioridad las áreas a monitorear dentro de la zona de estudio, favoreciendo el manejo sustentable del recurso hídrico subterráneo del acuífero del Valle de Toluca.

**COMUNICADO 0069
TOLUCA, MÉX.
ENERO 23 DE 2015**

**Durante 2014, UAEM realizó cuatro mil
600 esterilizaciones de perros y gatos**

- *Se invita a los propietarios de mascotas a considerar el servicio totalmente gratuito, que ofrecen las unidades móviles, con personal especializado de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en diversos municipios de la entidad.*

Durante 2014, mediante el Programa de Esterilización de Perros y Gatos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma del Estado de México, se llevaron a cabo más de cuatro mil 600 intervenciones en 25 municipios mexiquenses, señaló el responsable de la campaña, Alfonso Rojas Pizano.

En entrevista, el académico universitario destacó que algunos de los beneficios de la esterilización son: el control de la sobrepoblación de perros y gatos -sobre todo, en condición de calle-, los animales esterilizados se tornan más hogareños y no marcan territorio, por consiguiente, ya no son tan agresivos y, en el caso de las hembras, ya no tienen sangrados.

Puntualizó que tanto machos como hembras son aptos para la esterilización, y no sólo las hembras, como se piensa erróneamente; asimismo, reconoció la falta de difusión sobre los beneficios de la esterilización e invitó a los propietarios de mascotas





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

a considerar el servicio totalmente gratuito, que ofrecen las unidades móviles, con personal especializado de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en diversos municipios de la entidad.

En municipios como Texcoco, puntualizó, el número de operaciones fue sumamente alto, debido esto a que asociaciones protectoras de animales buscan las unidades móviles de la Máxima Casa de Estudios mexiquense por la calidad del servicio de esterilización, evidente por ejemplo, en la rápida recuperación de la anestesia.

COMUNICADO 0070

TOLUCA, MÉX.

ENERO 23 DE 2015

**CeAC de la UAEM enfrenta el reto
de atender a personas de grupos vulnerables**

- Personas de la tercera edad, con síndrome de Down e invidentes toman diferentes talleres y cursos que oferta el CeAC; tal es el caso de María Villegas (débil visual) y Miguel Guzmán (invidente), quienes tomaron el nivel básico del Cuso de Fotografía.

Con más de tres mil alumnos matriculados, el Centro de Actividades Culturales (CeAC) de la Universidad Autónoma del Estado de México atiende a integrantes de la comunidad universitaria y público en general; además, enfrenta el reto de atender a personas de grupos vulnerables, expresó en entrevista el director de este espacio cultural universitario, Rubén López Jiménez.

En este sentido, destacó que personas de la tercera edad, con síndrome de Down e invidentes toman diferentes talleres y cursos que oferta el CeAC; tal es el caso de María Trinidad Villegas Carbajal (débil visual) y Miguel Ángel Guzmán Rodríguez (invidente), quienes tomaron el nivel básico del Cuso de Fotografía.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Bárbara Villafaña Becerril, maestra de fotografía desde hace 20 años y nueve en el espacio universitario, habló del desafío profesional que implica enseñar técnicas y elementos básicos de la fotografía a sus primeros alumnos invidentes.

Señaló que integrados en su grupo de 14 alumnos, Trinidad y Miguel conocieron la composición de la cámara; han desarrollado una técnica para tomar retratos, escuchando a las personas que van a fotografiar y ubicándolas mediante su voz, para realizar la toma a la altura de lo que oyen.

La universitaria consideró que darles clase fue una experiencia de vida; “acepté el reto y mi mayor preocupación se centró en fortalecer el desarrollo del resto de sus sentidos”. Así, precisó, para la iluminación en exteriores, ellos se guían por el calor del sol en su piel; también así pueden saber sobre la orientación del sol.

Trinidad y Miguel indicaron que sensibilizar a la sociedad sobre el potencial que tienen las personas con capacidades diferentes fue su principal motivación para tomar el curso de fotografía. “No sentirnos ajenos a la sociedad fue nuestra principal motivación. Queremos que la sociedad esté consciente de lo que podemos lograr”.

COMUNICADO 0071
TOLUCA, MÉX.
ENERO 24 DE 2015

**Facultad de Contaduría y Administración
de la UAEM promueve movilidad de sus estudiantes**

- *21 estudiantes participaron en el Programa de Movilidad Internacional de la institución y realizaron estancias en instituciones de educación superior del extranjero.*

Durante el reciente año, 21 estudiantes de la Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Autónoma del Estado de México participaron en el Programa de Movilidad Internacional de la institución y realizaron estancias en instituciones de





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

educación superior del extranjero, informó el director de este organismo académico, Alejandro Hernández Suárez.

Al comentar que uno de los principales objetivos de la Administración 2013-2017 de la institución, encabezada por el rector Jorge Olvera García, es la internacionalización, con el propósito de que los alumnos conozcan otras culturas y perspectivas de aprendizaje, el servidor universitario dijo que dos alumnos estuvieron en la Universidad de Osnabrück, en Alemania.

Cuatro, abundó, en la Universidad de Mondragón y en la Universidad Nacional del Mar de la Plata, en Argentina; otro más en la Universidad Sao Paulo, Brasil; además, hubo presencia de estudiantes de la Facultad de Contaduría y Administración de la UAEM en universidades de Canadá, Chile, España y Finlandia.

El directivo comentó que una de las prioridades de la administración que encabeza el rector Jorge Olvera García es promover la internacionalización de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, entre otros aspectos, a través de la movilidad de alumnos y académicos hacia otras instituciones de educación superior internacional.

Agregó que con el objetivo de proyectar aún más a la Autónoma mexiquense en escenarios internacionales, investigadores de la Facultad promueven el trabajo académico y científico en estancias de investigación de instituciones de España, Cuba y Nicaragua.

Por otro lado, sostuvo que este espacio universitario tiene amplia presencia nacional e internacional y reconocimiento por su modelo de innovación curricular; como resultado, estudiantes de otras instituciones de educación superior de otros países, como Colombia y Brasil, optaron por este organismo para realizar estancias académicas.

Estas acciones, puntualizó Alejandro Hernández Suárez, son acordes al Programa de Movilidad Internacional institucionalizando por el rector Jorge Olvera García, en beneficio de los estudiantes, profesores e investigadores.





COMUNICADO 0072
TOLUCA, MÉX.
ENERO 24 DE 2015

Inició Jornada de Teatro Universitario 2015

- *La Compañía Universitaria de Teatro de la UAEM presenta las puestas en escena Cosas de Muchachos, Esta vida es un teatro y Bu, un perrito encantador.*

En el marco de la edición 2015 de la Jornada de Teatro Universitario, la Compañía Universitaria de Teatro de la Universidad Autónoma del Estado de México presenta las puestas en escena *Cosas de Muchachos*, de Willebaldo López, bajo la dirección de Oscar Alan de la Cruz; *Esta vida es un teatro*, diálogos y monólogos de Karl Valentín, dirigida por Jesús Díaz, y *Bu, un perrito encantador*, de Delfina Careaga, bajo la dirección de Isadora Cáceres.

Cosas de Muchachos, propuesta del Grupo Imaginación Teatro, estará en temporada hasta el 28 de febrero, de jueves a sábado, a las 17:00 horas, en el Teatro Universitario de Cámara "Esvón Gamaliel".

Esta puesta en escena narra la historia de dos adolescentes encerrados en un mundo sin opciones y cuyo futuro resulta incierto; deciden irse de "pinta" y fugarse de la realidad que los agobia, sin saber que toparán de golpe con muchas preguntas, la soledad y el patetismo de una sociedad globalizada y autodestructiva. La obra pretende ser un vistazo a esa verdad que no se quiere enfrentar y que se prefiere negar.

Con la participación de los grupos Valija Teatro y Los Ojos de Edipo, así como estudiantes de la Licenciatura en Artes Teatrales, hasta el 1 de marzo, se realizará la temporada de *Esta vida es un teatro*, en el Teatro Universitario de Cámara "Esvón Gamaliel", con funciones de jueves a sábado, a las 19:00 horas, y los domingos, a las 18:00 horas.

Los diálogos y monólogos de Karl Valentín, quien escribió para cabaret y teatro a lo largo de su carrera, retratan de manera excepcional la miseria. Sus personajes, colocados en situaciones absurdamente banales e insignificantes, muestran sin pudor





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

que son seres abyectos, desposeídos en lo material, moral, emocional, intelectual y espiritual.

En tanto, *Bu, un perrito encantador*, trabajo del Grupo Títere–Ando y dirigido al público infantil, se presentará hasta el próximo 1 de Marzo, los sábados y domingos, a las 13:00 horas, en el Teatro Universitario “Los Jaguares”.

COMUNICADO 0073
TOLUCA, MÉX.
ENERO 24 DE 2015

Enfermería de la UAEM oferta cursos postécnicos

- *Del 3 al 5 de febrero se realizarán las inscripciones, el examen de admisión se efectuará el jueves 12 de febrero y los resultados se darán a conocer el 19 del mismo mes, para que del 23 al 25 de febrero se lleve a cabo la inscripción y se inicien clases el 9 de marzo.*

Del 3 al 5 de febrero se realizarán las inscripciones para los interesados en tomar los cursos postécnicos Enfermería en Atención Primaria a la Salud, Enfermería Pediátrica y Enfermería en Gerontogeriatría que ofrece la Facultad de Enfermería y Obstetricia de la Universidad Autónoma del Estado de México, a través de su Departamento de Educación Continua.

El examen de admisión se efectuará el jueves 12 de febrero y los resultados se darán a conocer el 19 del mismo mes, para que del 23 al 25 de febrero se lleve a cabo la inscripción y se inicien clases el 9 de marzo.

El Curso de Enfermería en Atención Primaria de Salud busca que el profesional de enfermería contribuya al cuidado de la salud y el bienestar del individuo; debe estar capacitado, motivado y con disponibilidad para sus labores, que incluyen los compromisos de salud para la familia y la comunidad, mediante las acciones de educación, detección oportuna de riesgos y daños, en la prevención de enfermedades y en la atención integral de individuos sanos o enfermos y libres de riesgo.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Mediante el Curso de Enfermería Pediátrica se busca formar profesionales con capacidades humanas, científicas, éticas y técnicas, con un alto compromiso social para participar con el equipo interdisciplinario en la atención de la salud del niño.

Se destaca que en los últimos veinte años, la creciente especialización dentro del campo de la Medicina Pediátrica tiene gran influencia sobre los cuidados de Enfermería Pediátrica, de ahí el interés que en los problemas particulares de los diferentes grupos de edad incida en que las enfermeras se especialicen en el cuidado de los niños desde prematuros hasta adolescentes.

El Curso de Enfermería en Gerontogeriatría busca formar profesionales con los conocimientos específicos en Geriatría y Gerontología con un alto sentido de responsabilidad, que les permita colaborar con el equipo de salud y proporcionar una atención holística que incluya desde la conservación de la salud hasta la rehabilitación del adulto mayor.

Para mayores informes, lo interesados deberán llamar a los teléfonos del Departamento de Educación Continua de la Facultad de Enfermería y Obstetricia: 2-70-23 57 y 2-70- 62 70, ext. 8008.

COMUNICADO 0074
TOLUCA, MÉX.
ENERO 25 DE 2015

**Estudiantes de la UAEM representan al Estado
de México en Olimpiada Nacional de Biología**

- *Dos alumnos del Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria forman parte de la delegación que representa a la entidad en el certamen convocado por la Academia Mexicana de Ciencias y que en esta ocasión se llevará a cabo en Nuevo León.*

Gustavo Antonio Casas Aguilar y Omar García Dotor, estudiantes del quinto semestre del Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria de la Universidad Autónoma del Estado de México, forman parte de la delegación que representa a la entidad en la





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Olimpiada Nacional de Biología, convocada por la Academia Mexicana de Ciencias y que en esta ocasión se lleva a cabo en Nuevo León.

Los universitarios forman parte del equipo mexiquense, conformado por seis estudiantes de bachillerato de instituciones pertenecientes a diversos subsistemas educativos, que en Monterrey, Nuevo León, competirá con estudiantes del nivel medio superior de todo el país.

En entrevista, Gustavo Casas y Omar García indicaron que durante cuatro meses, la delegación recibió asesoría de especialistas de la Facultad de Ciencias de la UAEM, así como de profesores del Plantel "Cuauhtémoc", lo cual sin duda, les permitirá hacer frente a las diferentes pruebas de la competencia, que inicia este lunes 26 de enero.

Cabe destacar que la selección de los alumnos para participar en la Olimpiada Nacional de Biología se lleva a cabo en los planteles de nivel medio superior de todo el país, donde mediante un examen, se elige a los tres con más alto puntaje.

En el Estado de México, alrededor de 600 alumnos fueron preseleccionados y luego de un entrenamiento de cuatro meses, se eligió a los mejores seis, entre ellos, los dos alumnos de esta casa de estudios.

Gustavo Casas y Omar García consideraron estar preparados para enfrentar las diversas evaluaciones, tanto teóricas como prácticas, y conseguir algún primer lugar, con el propósito de formar parte del grupo de estudiantes de entre quienes se elegirá a la delegación que representaría a nuestro país en las olimpiadas Iberoamericana, a realizarse en Portugal, y Mundial, que se llevara a cabo en Dinamarca, a mediados de 2015.

Cabe destacar que luego de expresar el orgullo que para ellos significa representar a la Universidad Autónoma del Estado de México en este certamen de conocimientos, Gustavo Casas y Omar García aseveraron que "es posible llegar a un nivel alto de conocimientos a través del estudio" e invitaron a los estudiantes de la institución a participar en este tipo de competencias.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Al respecto, la directora del Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria de la Autónoma mexiquense, María de los Ángeles Manzur Quiroga, expresó su beneplácito porque nuevamente estudiantes de este espacio ponen en alto el nombre de la UAEM, al representar a la entidad en una competencia nacional, con miras a obtener un lugar en la selección nacional.

Han recibido, sostuvo, la asesoría suficiente para obtener excelentes resultados en esta competencia, a la que asistirán los mejores alumnos de nivel medio superior del país, en esta área del conocimiento.

COMUNICADO 0075
TOLUCA, MÉX.
ENERO 25 DE 2015

Estudiantes sudamericanos cursaron
Pasantía Internacional de Cirugía en la UAEM

- *Del 5 al 22 de enero, 20 alumnos de Perú, Costa Rica, El Salvador, Colombia, Panamá y Honduras realizaron estudios y prácticas con destacados investigadores de la Autónoma mexiquense.*

Estudiantes de Medicina de Perú, Costa Rica, El Salvador, Colombia, Panamá y Honduras concluyeron satisfactoriamente la Pasantía Internacional de Cirugía convocada por la Organización Estudiantil en Pro de la Salud (OEPSA) de la Universidad Autónoma del Estado de México, que tiene como objetivo el intercambio de conocimientos y la especialización.

Durante la ceremonia de entrega de reconocimientos a los 20 estudiantes extranjeros que cursaron la octava edición de la Pasantía Internacional de Cirugía, que tuvo como tema el "abdomen agudo", el presidente de la OEPSA, Ignacio Manuel Lagunas Bustos, detalló que la Facultad de Medicina de la UAEM es punta de lanza en el ámbito académico, como resultado de su reconocimiento en el ámbito internacional.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

En este evento, al que asistió el subdirector académico de la Facultad, Miguel Ángel Karam Calderón, y la subdirectora administrativa del organismo universitario, Guadalupe Ibarra Olvera, para entregar reconocimientos a los tres mejores proyectos de salud presentados por estudiantes durante el presente semestre, Lagunas Bustos subrayó la importancia de las pasantías, como la oportunidad para ampliar el currículo, al tiempo que promueve la movilidad estudiantil.

Con el respaldo de profesores dedicados a la cirugía y el apoyo de organizaciones gubernamentales, como el Centro Estatal de la Transfusión Sanguínea, del 5 al 22 de enero, los 20 alumnos latinoamericanos tuvieron la oportunidad de realizar estudios y prácticas con destacados investigadores de la Autónoma mexiquense.

Durante la cena de gala, los alumnos extranjeros destacaron el prestigio con que cuenta la Facultad de Medicina de la UAEM en el concierto internacional, al formar alumnos con altos estándares académicos.

En el reciente semestre, los alumnos de la Facultad de Medicina de la UAEM presentaron más de 50 proyectos y 75 actividades destinadas a la promoción de la salud, mismos que fueron reconocidos.

El Maratón Mundial de Donación de Sangre “Hay un Héroe en tus Venas” fue distinguido con el primer lugar; la revista Panorama Esspreso, con el segundo lugar, y el Primer Foro de VIH-SIDA, por lograr hacer conciencia entre la sociedad sobre esta enfermedad, ganó el tercer lugar.

COMUNICADO 0076
TOLUCA, MÉX.
ENERO 25 DE 2015

**Cambio de actividades agropecuarias por empleos industriales
condujo a trasformaciones de la estructura social**





Dirección General de Comunicación Universitaria

- *Ejemplo de ello es la familia, así como la pérdida relativa de lazos familiares, el abandono de costumbres y tradiciones, aseguran investigadores del ICAR de la UAEM.*

El cambio de actividades agropecuarias por empleos industriales condujo a transformaciones de la estructura social; ejemplo de ello es la familia -que hasta hace unas décadas era una institución importante del núcleo social-, así como la pérdida relativa de lazos familiares y el abandono de costumbres y tradiciones, aseguran investigadores del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales (ICAR) de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Xochitl Jasso-Arriaga, Ángel Roberto Martínez Campos y Cristina Chávez Mejía agregaron que en la actualidad, la familia se caracteriza por ser individualista y anónima, lo cual conlleva a la marginación total, pero también con este tipo de acciones se compromete la seguridad alimentaria de estas familias, ya que cada día dependen más de los sectores secundarios y terciarios para el suministro de alimentos.

Los autores de la investigación titulada “Variables que influyen entre el complemento de la milpa y animales de traspatio y bases para el diseño de políticas de seguridad alimentaria” también refirieron que la importación de alimentos -que no son accesibles para todos, son poco nutritivos y de los cuales no se ha comprobado su inocuidad- ha favorecido la falta de seguridad alimentaria.

Además, puntualizaron, el cambio de actividades agropecuarias está favoreciendo el olvido de las prácticas tradicionales productoras de alimentos locales, siendo éstas la base de la seguridad y soberanía alimentaria.

Ante ello, los investigadores de la Máxima Casa de Estudios mexiquense hablaron de la necesidad de impulsar la integración entre el campo y la ciudad desde una perspectiva económica sustentable de consumo local comunitario, reconociendo la estrecha relación entre la alimentación y la identidad cultural.

De igual manera, aceptando la incorporación de actividades del sector secundario y terciario, sin dejar de hacer milpa, criar animales de traspatio y tener huertos de hortaliza y frutales, a fin de tener una seguridad alimentaria, la cual consiste





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

en la disponibilidad, acceso y continuidad de alimentos inocuos y nutritivos para la satisfacción de sus necesidades alimenticias, con el propósito de que tengan una vida activa y sana, concluyeron los investigadores universitarios.

COMUNICADO 0077
TOLUCA, MÉX.
ENERO 26 DE 2015

**Universitarios proponen solución
a problemática de Plaza Ganadera San Bernabé**

- *Investigadores de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la UAEM plantean la creación en la Plaza, de una gran isla central, que permitirá ocupar la zona de manera ordenada, considerando que en ella se colocarían amarraderos y algunos corrales.*

Profesores e investigadores de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad Autónoma del Estado de México elaboraron un proyecto que permitirá dar solución a los problemas más apremiantes de la Plaza Ganadera San Bernabé y mejorar su operación, así como evitar el maltrato de animales y establecer un control sanitario.

Los investigadores universitarios Jorge Eduardo Valdés Garcés, Jesús Enrique de Hoyos Martínez y Adriana Iraís Lugo Plata, integrantes de los cuerpos académicos Arquitectura y Urbanismo y Gestión de Objetos del Diseño, plantean la creación en la Plaza, de una gran isla central, que permitirá ocupar la zona de manera ordenada, considerando que en ella se colocarían amarraderos y algunos corrales.

Explicaron que paralelamente, se redimensionarían las circulaciones vehiculares, para que solamente permitan su paso, así como estacionarse únicamente para descarga y carga de ganado, favoreciendo el flujo vehicular; esto no ocurre en la actualidad, acotaron, ya que los mismos camiones y camionetas son los amarraderos.

El proyecto, detallaron, prevé áreas de descarga para los animales, por medio de rampas y la creación de mangas que facilitarían su traslado hacia corrales y amarraderos.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Puntualizaron que la Plaza, situada en la Carretera Libre Toluca-Atlacomulco, justo en el cruce con la que va a Mayorazgo de León, en los límites de los municipios de Ixtlahuaca y Almoloya de Juárez, Estado de México, cuenta con una historia de funcionamiento de más de 65 años y con el tiempo se ha consolidado como uno de los mercados de animales más grandes, importantes y confiables del centro del país.

En esta plaza, resaltaron, se comercializa ganado de varias regiones de la entidad y también de otros estados, como Puebla, Morelos, Oaxaca, Guerrero, Aguascalientes y Zacatecas.

En ella, indicaron, cada lunes se realizan operaciones de compra y venta de un promedio de cuatro mil animales; además, acuden personas que llevan a vender uno o dos animales y otros que llevan hasta 70 o más.

Jorge Eduardo Valdés Garcés, Jesús Enrique de Hoyos Martínez y Adriana Iraís Lugo Plata destacaron que el diseño de espacios con responsabilidad social implica la participación de todos los actores que intervienen en su uso, operación, financiamiento y creación.

COMUNICADO 0078
TOLUCA, MÉX.
ENERO 26 DE 2015

UAEM en el Festival Internacional de Teatro Universitario

- *Esta es la segunda ocasión que la Autónoma mexiquense participa en este espacio que reconoce la calidad del trabajo escénico que se realiza en el país y contempla varias categorías.*

La Generación 2009-2014 de la Licenciatura en Artes Teatrales, conformada por 16 estudiantes, quienes integran el Grupo "Ojos de Edipo" de la Facultad de Humanidades, representará a la Universidad Autónoma del Estado de México en el Festival Internacional de Teatro Universitario, convocado anualmente por la Universidad





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Nacional Autónoma de México y que en esta ocasión se llevará a cabo del 7 al 15 de febrero.

Cabe destacar que esta es la segunda ocasión que la Autónoma mexiquense participa en este espacio que reconoce la calidad del trabajo escénico que se realiza en el país y contempla varias categorías, en las que se incluyen trabajos de nivel bachillerato, licenciatura, montajes estudiantiles dirigidos por estudiantes, montajes estudiantiles dirigidos por maestros y montajes de egresados.

Con *Esta Vida es un Teatro*, de Karl Valentin, bajo la dirección de Jesús Díaz, “Ojos de Edipo” competirá con propuestas teatrales de estudiantes de instituciones como la Escuela Nacional de Arte Teatral del Instituto Nacional de Bellas Artes, el Centro Universitario de Teatro de la UNAM y el Instituto de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, quienes presentarán puestas en escena como *Alphonse*, de Wajdi Mouawad; *Sólo un hombre*, basada en *Hombre es un Hombre*, de Bertolt Brecht, y *Ventanas*, también de Wajdi Mouawad.

Los estudiantes de la UAEM participarán en la Categoría C2 de Montajes Estudiantiles Dirigidos por Maestros, con el trabajo del dramaturgo alemán Karl Valentin, autor de monólogos, diálogos, escenas y obras cortas, cuya labor escénica, heredera de la tradición del cabaret, experimentó con nuevas formas teatrales y un concepto del humor escéptico y disparatado.

Los diálogos y monólogos que Karl Valentin escribió para cabaret y teatro retratan de manera excepcional la miseria. Sus personajes, colocados en situaciones absurdamente banales e insignificantes, muestran sin pudor que son seres abyectos, desposeídos en lo material, moral, emocional, intelectual y espiritual.

El reparto de *Esta Vida es un Teatro* está conformado por Rosalba Andrade, Horacio Arenas, Montserrat Áviles, Pedro Farit, Irving García, Ilse Gil, Raymundo González, Yesenia Gutiérrez, Angélica Hernández, Arturo Mejía, Michelle Núñez, Beatriz Rocha, Jalnaely Ruíz, Yolanda Segura, Nedali Serrano y Mauricio Zavala.





COMUNICADO 0079
TOLUCA, MÉX.
ENERO 26 DE 2015

Experto español impartió Seminario de Fiscalidad Internacional

- *Asistieron 105 alumnos de las licenciaturas en Relaciones Económicas Internacionales, Actuaría, Economía y Negocios Internacionales, ofertadas por la Facultad de Economía de la UAEM.*

Gilberto Cárdenas Cárdenas, docente de la Universidad Autónoma de Madrid y becario, en la Universidad Autónoma del Estado de México, de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo, impartió el Seminario de Fiscalidad Internacional a 105 alumnos de las licenciaturas en Relaciones Económicas Internacionales, Actuaría, Economía y Negocios Internacionales, ofertadas por la Facultad de Economía de la UAEM.

El director de dicha facultad, Joel Martínez Bello, destacó que con la finalidad de contribuir con la educación integral de los estudiantes y mantenerlos en contacto con el experto, el Seminario se impartió en cuatro promociones, lo que redundó en una mejor comprensión por parte de los jóvenes, sobre las implicaciones del tema en el mundo actual.

Durante la ceremonia de clausura del Seminario, el directivo abundó que en un mundo globalizado como el que se vive actualmente, la interrelación entre universidades tiene la finalidad de promover e impulsar la cultura de vinculación en la comunidad universitaria, con la finalidad de incidir con un mayor impacto en la formación integral de los estudiantes y en el quehacer de los académicos; asimismo, contribuir a la retroalimentación de las funciones sustantivas.

Acompañado por el subdirector académico de la Facultad de Economía, Octavio Bernal Ramos, enfatizó que este tipo de seminarios son espacios que se abren para poner a discusión temas de gran importancia y complejidad para la educación, generando que sean analizados desde diversas perspectivas por los estudiantes, al





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

tiempo que compartan sus reflexiones e inquietudes y profundicen en el manejo del tema.

Joel Martínez Bello reconoció en los alumnos participantes del seminario el rol preponderante y fundamental en el impacto social universitario, al aportar mediante sus procesos formativos, alternativas de solución a las demandas y requerimientos de la sociedad.

COMUNICADO 0080
TOLUCA, MÉX.
ENERO 27 DE 2015

Estudiantes de Malasia realizan estancia académica en UAEM

- *Los alumnos –cuatro mujeres y cuatro hombres- participarán en las actividades cotidianas del Centro Universitario Tenancingo; cada uno será acompañado por un estudiante universitario, quien fungirá como su guía durante su estancia en el espacio universitario.*

El Centro Universitario Tenancingo de la Universidad Autónoma del Estado de México albergará, del 2 al 13 de febrero, a ocho estudiantes de la Universidad Nacional de Malasia, quienes realizarán estancias académicas en las licenciaturas en Gastronomía y Negocios Internacionales.

La directora de este espacio académico de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, Ivette Michelle Valdespín Valdés, detalló que en el marco del Programa de Movilidad Malasia-México 2015 y del Programa de Becarias y Becarios de Excelencia que impulsa el Gobierno del Estado de México, dos instituciones de educación superior de la entidad recibirán a una delegación de estudiantes y a un tutor, lo cual permitirá la cooperación, el intercambio y la convivencia con otras culturas.

Indicó que los estudiantes –cuatro mujeres y cuatro hombres- participarán en las actividades cotidianas del Centro; cada uno será acompañado por un alumno universitario, quien fungirá como su guía durante su estancia en el espacio universitario.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Explicó que los alumnos de la Autónoma mexiquense fueron seleccionados por sus habilidades en el idioma inglés y destacó que durante una semana, a los estudiantes asiáticos se les impartirán clases de Gastronomía y a la semana siguiente, de Negocios.

Lo anterior, precisó, con la finalidad de que la actividad sea más integradora; puntualizó que durante el tiempo que permanezcan en el campus universitario, los alumnos malayos serán apoyados por cerca de 15 estudiantes.

Además, manifestó Ivette Michelle Valdespín Valdés, tomarán clases de cocina y panadería mexicanas; su estancia será completada por visitas a sitios de interés, como Malinalco.

COMUNICADO 0081
TOLUCA, MÉX.
ENERO 27 DE 2015

Recibió UAEM recertificación de su Sistema de Gestión de la Calidad

- *Las casas certificadoras American Trust Register (ATR) y Det Norske Veritas México Germanischer Lloyd (DNV-GL) reconocieron a la institución porque dentro de este proceso no presentó ninguna no conformidad.*

La Universidad Autónoma del Estado de México recibió la recertificación de su Sistema de Gestión de la Calidad por parte de las casas certificadoras American Trust Register (ATR) y Det Norske Veritas México Germanischer Lloyd (DNV-GL); en este evento, la Incubadora de Empresas de la Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl fue reconocida con el primer lugar de los premios “Círculos de Calidad”, por el proyecto “Liderazgo Participativo 360°”.

Durante la ceremonia, el secretario de Administración de la UAEM, Javier González Martínez, acompañado por la directora de Organización y Desarrollo Administrativo, María Teresa Aguilera Ortega, y los representantes de las casas certificadoras, Óscar Manuel López Batista e Israel Godínez Martínez, respectivamente,





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

refirió que para la administración que encabeza el rector Jorge Olvera García la única manera de hacer uso racional y socialmente responsable del patrimonio y presupuesto institucional es administrándolo con honestidad, calidad y transparencia.

En este sentido, dijo, desde hace más de 10 años, el Sistema de Gestión de la Calidad contribuye al logro de dichos objetivos, pues hasta la fecha, con 182 procesos certificados bajo la Norma ISO 9001:2008, continúa promoviendo la cultura de calidad en el servicio y atención de los usuarios de esta casa de estudios.

Después de que los representantes de ATR y DNV-GL entregaran las recertificaciones a la Autónoma mexiquense y la reconocieran porque dentro de este proceso no presentó ninguna no conformidad, Javier González aseguró que este tipo de acciones tienen como propósito contar con una gestión universitaria moderna, proactiva y de calidad, reconocida por la comunidad universitaria y la sociedad en general.

Antes de entregar el premio a los tres equipos ganadores del Concurso Círculos de Calidad 2014, en el que participaron 45 equipos, el servidor universitario apuntó que la promoción y aseguramiento de la calidad son para la UAEM factores que permitirán una gestión y atención más eficiente, generar productos y servicios con alto valor para los usuarios y contar con procesos simplificados, sistemáticos y estandarizados.

La Dirección de Tecnologías de Información y Comunicación, con el proyecto “El impacto de la certificación en la comunidad universitaria”, obtuvo el tercer lugar; en tanto, la Facultad de Medicina, con el proyecto “Simulación Aplicada en la Ciencias de la Salud”, ganó el segundo lugar.

COMUNICADO 0082
NEZAHUALCÓYOTL, MÉX.
ENERO 27 DE 2015

**Nezahualcóyotl de la UAEM convoca a participar
en libro *La crisis alimentaria y la salud en México***





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

- La recepción de artículos en extenso está abierta hasta el 13 de febrero del año en curso y los trabajos deben enviarse a los correos electrónicos investigación_neza@yahoo.com.mx y sploredo@gmail.com.

El Cuerpo Académico “Género, Sustentabilidad, Salud y Educación” de la Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl de la Universidad Autónoma del Estado de México convoca a profesores, investigadores y escritores interesados en difundir sus trabajos relacionados con el problema de la crisis alimentaria y su impacto en la salud en México, a participar en la publicación del libro: *La crisis alimentaria y la salud en México*.

Con la finalidad de generar un libro que contenga trabajos inéditos y con una mirada transdisciplinaria que permita vincular investigaciones sobre el tema desde diferentes ciencias y disciplinas, se busca que el material publicado contenga una visión holística de un problema que aqueja al mundo entero, cuya solución debe abordarse de forma multidimensional.

Además, se pretenden crear vínculos académicos con profesores e investigadores de diversas universidades nacionales e internacionales, para construir perspectivas de análisis y redes temáticas que confluyan en tareas colectivas para el análisis y búsqueda de soluciones que sirvan para la toma de decisiones.

Las coordinadoras del proyecto Silvia Padilla Loredó y María Luis Quintero Soto, profesoras de la Unidad Académica Profesional UAEM Nezahualcóyotl, destacaron que el Cuerpo Académico apoyará los dictámenes con los de investigadores especialistas en los ejes propuestos, preferentemente con reconocimiento del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) o equivalente en otros países.

Los ejes temáticos del envío de los trabajos deberán girar en torno a la economía, género o educación y la crisis alimentaria, políticas gubernamentales en torno al problema alimentario; sociodemografía, crisis alimentarias y su efecto en la salud y la enfermedad; dinámica de la industria alimentaria y los medios de comunicación, aspectos colaterales que afectan la sustentabilidad alimentaria de las naciones, entre otros.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

La recepción de artículos en extenso está abierta hasta el 13 de febrero del año en curso y los trabajos seleccionados se confirmarán del 15 al 25 de febrero; las aclaraciones y ajustes a las recomendaciones editoriales serán del 26 de febrero al 9 de marzo, para dar inicio al proceso editorial el 10 de marzo.

Los criterios editoriales para la aceptación de trabajos establecen una extensión de 15 a 20 cuartillas, Arial 12 puntos, interlineado de 1.5, colaboraciones con un máximo de cuatro autores; los trabajos deben enviarse a los correos electrónicos investigación_neza@yahoo.com.mx y sploredo@gmail.com.

COMUNICADO 0083
TOLUCA, MÉX.
ENERO 28 DE 2015

Por unanimidad, Consejo Universitario designó a Inocenta Peña como nueva directora de la Facultad de Derecho

- *Al tomarle protesta, el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, conminó a la universitaria a trabajar en beneficio de quienes forman parte del organismo universitario, con el propósito de fortalecer la calidad y prestigio que los caracterizan.*

Por unanimidad, el H. Consejo Universitario de la Universidad Autónoma del Estado de México designó como nueva directora de la Facultad de Derecho, para el periodo 2015-2019, a la Maestra en Derecho Inocenta Peña Ortiz.

Al tomarle protesta, el rector de la Autónoma mexiquense y presidente del máximo órgano colegiado de la institución, Jorge Olvera García, conminó a la universitaria, con 26 años de trayectoria docente en la Facultad, a trabajar en beneficio de quienes forman parte del organismo universitario, con el propósito de fortalecer la calidad y prestigio que los caracterizan.

En la sesión ordinaria del H. Consejo Universitario correspondiente al mes de enero, se dio a conocer que la directora de la Facultad de Derecho tiene amplia experiencia docente y de investigación, ha sido profesora de asignatura de Derecho





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Romano en la UAEM –desde 1988-, donde también ha dado cátedra de Historia del Derecho Mexicano e Introducción al Estudio del Derecho.

De igual manera, ha sido profesora de Derecho Civil, Historia de las Instituciones Judiciales, Deontología Jurídica y Derecho de las Personas y Familia; su experiencia docente también abarca otras instituciones educativas, como el Campus Universitario Siglo XXI y el Instituto Universitario del Estado de México.

En esta sesión, la primera de 2015, donde el rector Jorge Olvera García tomó la protesta correspondiente al alumno Ricardo Cervantes Escárrega como representante de los estudiantes de los planteles de la Escuela Preparatoria, también se destacó la participación de Peña Ortiz como sinodal en exámenes recepcionales.

Asimismo, ha sido revisora de trabajos de investigación, comentarista de obras, expositora y ponente magistral, directora de tesis y colaboradora en la edición del libro *Los hilos del alma y de vida*, publicado por el poder Judicial del Estado de México y el Consejo de la Judicatura.

COMUNICADO 0084
TENANCINGO, MÉX.
ENERO 28 DE 2015

Acredita UAEM Licenciatura en Arqueología

- *El programa académico fue acreditado hasta 2019 por la Asociación para la Acreditación y Certificación en Ciencias Sociales (ACCECISO), organismo avalado por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES).*

Por cumplir con los requisitos y estándares de calidad educativa, el programa académico de la Licenciatura en Arqueología ofertado por el Centro Universitario Tenancingo de la Universidad Autónoma del Estado de México fue acreditado hasta 2019 por la Asociación para la Acreditación y Certificación en Ciencias Sociales





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

(ACCECISO), organismo avalado por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES).

En entrevista, la directora del espacio universitario, Ivette Michelle Valdespín Valdés, enfatizó que la Máxima Casa de Estudios mexiquense es una de las ocho instituciones de educación superior que oferta esta carrera en el país.

Sin duda, consideró, esto implica un fuerte compromiso con los cerca de 90 estudiantes matriculados en esta carrera, provenientes de los estados de México, Veracruz, Hidalgo, Michoacán y Zacatecas, que ven en la UAEM una excelente opción de formación profesional, con la suficiente infraestructura para fortalecer la calidad en el proceso de enseñanza-aprendizaje.

El Centro Universitario UAEM Tenancingo, dijo, cuenta con laboratorios que coadyuvaron en la consolidación de la acreditación; por ejemplo, el de Análisis Geoespacial, donde se pueden hacer estudios de cartografía automatizada y análisis espacial, como apoyo a la investigación arqueológica; la Ceramoteca, para el análisis de cerámica, y Osteología, el análisis de restos humanos.

La directiva universitaria subrayó que sin duda, el trabajo de campo que han realizado profesores, investigadores y estudiantes fortaleció el riguroso proceso de acreditación, tal es el caso de la participación en proyectos de excavación en México, Rusia, España e Italia, que fortalecen el prestigio a la comunidad estudiantil y académica en los ámbitos nacional e internacional.

Al respecto, la académica e investigadora del campus, Rosa de la Peña Virchez, puntualizó que mediante este reconocimiento, la Licenciatura en Arqueología de la UAEM se ubica a la vanguardia de los programas académicos de otras instituciones de educación superior.

Detalló que algunos de los aspectos analizados por los evaluadores de la ACCECISO son: el número de Profesores de Tiempo Completo y el grado de estudios, del que se destaca que la mayoría de ellos tienen doctorado; proyectos propios de





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

investigación, cuántos egresados tienen trabajo, cuántos son titulado, el número de volúmenes en biblioteca, así como la movilidad internacional y nacional.

COMUNICADO 0085
TOLUCA, MÉX.
ENERO 28 DE 2015

**María Esther Sánchez Coyote, nueva titular
de la Dirección de Actividades Deportivas de la UAEM**

- *El rector Jorge Olvera García presentó a la nueva titular de la Dirección de Actividades Deportivas de la institución, la ex medallita universitaria María Esther Sánchez Coyote.*

La Administración 2013-2017 de la Universidad Autónoma del Estado de México ha invertido 25 millones de pesos en el rubro del deporte, en insumos, preparación física y becas e incentivos para deportistas destacados, afirmó el rector Jorge Olvera García, durante la presentación de la nueva titular de la Dirección de Actividades Deportivas de la institución, la ex medallita universitaria María Esther Sánchez Coyote.

Luego de indicar que los esfuerzos destinados en materia deportiva aumentaron significativamente con respecto a otras administraciones, Olvera García destacó la importancia de que por primera vez, las actividades que realiza la UAEM en materia deportiva son encabezadas por una mujer.

Acompañado por el secretario de Rectoría, José Benjamín Bernal Suárez, y el director general de Comunicación Universitaria, Juan Portilla Estrada, el rector anunció la creación, con un presupuesto de alrededor de 10 millones de pesos, de un Museo de la Fama del deporte universitario y una tienda de artículos deportivos de la institución.

En el auditorio de la Unidad Deportiva "Lic. Adolfo López Mateos" de la institución, ante representantes de los medios de comunicación, Jorge Olvera García refrendó su compromiso para continuar con el fortalecimiento del deporte en la Máxima Casa de Estudios mexiquense.

Por su parte, María Esther Sánchez Coyote dijo estar contenta por tomar las riendas del deporte universitario y comprometió su mejor esfuerzo para tener un buen desempeño.

"Agradezco al rector Jorge Olvera García la confianza; esta es para mí una gran oportunidad y un enorme reto, pero tengo la experiencia necesaria para estar al frente del deporte universitario y estoy comprometida a continuar con el gran trabajo que se realiza", señaló la nueva titular de la Dirección de Deportivas de la Universidad Autónoma del Estado de México.





COMUNICADO 0086
TOLUCA, MÉX.
ENERO 28 DE 2015

María Esther Sánchez Coyote, al frente del deporte universitario

- *El rector Jorge Olvera García presentó a la nueva titular de la Dirección de Actividades Deportivas de la UAEM, la ex medallista universitaria María Esther Sánchez Coyote.*

Al realizar la presentación de la nueva titular de la Dirección de Actividades Deportivas de la institución y primera mujer que dirige el deporte universitario, la ex medallista María Esther Sánchez Coyote, el rector Jorge Olvera García refrendó su compromiso para continuar con el fortalecimiento del deporte en la Universidad Autónoma del Estado de México.

Luego de enfatizar la importancia de que por primera vez, las actividades que realiza la UAEM en materia deportiva son encabezadas por una mujer, el rector informó que la Administración 2013-2017 de la UAEM ha invertido 25 millones de pesos en el rubro del deporte, en insumos, preparación física y becas e incentivos para deportistas destacados.

Acompañado por el secretario de Rectoría, José Benjamín Bernal Suárez, y el director general de Comunicación Universitaria, Juan Portilla Estrada, Olvera García indicó que los esfuerzos destinados en materia deportiva aumentaron significativamente con respecto a otras administraciones y anunció la creación, con un presupuesto de alrededor de 10 millones de pesos, de un Museo de la Fama del deporte universitario y una tienda de artículos deportivos de la institución.

En el auditorio de la Unidad Deportiva “Lic. Adolfo López Mateos” de la institución, ante representantes de los medios de comunicación, María Esther Sánchez Coyote dijo estar contenta por tomar las riendas del deporte universitario y comprometió su mejor esfuerzo para tener un buen desempeño.

“Agradezco al rector Jorge Olvera García la confianza; esta es para mí una gran oportunidad y un enorme reto, pero tengo la experiencia necesaria para estar al frente





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria
del deporte universitario y estoy comprometida a continuar con el gran trabajo que se realiza", señaló la nueva titular de la Dirección de Deportivas de la Universidad Autónoma del Estado de México.

COMUNICADO 0087
TOLUCA, MÉX.
ENERO 29 DE 2015

Por séptima ocasión, estudiantes franceses realizan estancia en Prepa 1

- *En esta edición del intercambio académico y cultural bianual entre la Prepa 1 de la UAEM y el Liceo Colbert, la delegación gala está conformada por tres profesores y 31 estudiantes (24 mujeres y siete hombres).*

Estudiantes y profesores del Liceo Colbert de la ciudad de Lorient, Francia, visitan por séptima ocasión la Universidad Autónoma del Estado de México, donde del 30 de enero al 13 de febrero realizarán una estancia académica en el Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria.

En esta edición del intercambio académico y cultural bianual entre la Prepa 1 de la UAEM y el Liceo Colbert, la delegación gala está conformada por tres profesores y 31 estudiantes (24 mujeres y siete hombres).

Cabe destacar que en el marco de esta visita, se firmará un convenio de colaboración por cuatro años más y es que uno de los compromisos sociales y educativos de la Autónoma mexiquense es formar estudiantes altamente calificados, con las herramientas necesarias para ser profesionistas exitosos y, sin duda, el intercambio estudiantil en el nivel medio superior los ayuda a fortalecer la visión de la internacionalización educativa.

Como parte de esta edición de la hermandad entre ambas instituciones, el programa académico a desarrollar abordará temas como el conocimiento del periodo





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

colonial, el desarrollo minero de la zona centro norte y el desarrollo de la industria del agave azul en la zona centro occidente del país.

El coordinador de Difusión Cultural del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos”, Carlos David Hernández Pérez, señaló que además, se visitarán tres ciudades emblemáticas: Zacatecas, mayor centro productor de plata del país en la época colonial; Tequila y Guadalajara, polos del desarrollo industrial nacional, importantes centros turísticos y gastronómicos.

Con el propósito de que los estudiantes franceses tengan un conocimiento general de las antiguas culturas mexicanas, también se realizarán visitas a las zonas arqueológicas de Teotihuacán y el Museo del Templo Mayor, ubicado en el corazón de la ciudad de México.

COMUNICADO 0088
TOLUCA, MÉX.
ENERO 29 DE 2015

**Investigadores de UAEM identifican indicadores
relacionados con accidentes de tránsito en Toluca**

- *Establecieron la relación entre los elementos físicos de la estructura urbana, como uso de suelo, sistema vial, actividades económicas, población, intensidad de flujos vehiculares, entre otros, y la incidencia de los accidentes de tránsito.*

El flujo vehicular y la densidad de empleo son indicadores relacionados con el riesgo de accidentes de tránsito de tipo colisión en la ciudad de Toluca, según datos aportados por investigadores de la Universidad Autónoma del Estado de México y el Colegio Mexiquense.

Los investigadores Raquel Hinojosa Reyes, Juan Campos Alanís, Araceli Campero Carmona y Carlos Félix Garrocho Rangel, autores de la investigación “Aplicación de técnicas de análisis espacial recientes en el análisis de accidentes de tránsito”, comentaron que mediante este trabajo se estableció la relación entre los





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

elementos físicos de la estructura urbana, como uso de suelo, sistema vial, actividades económicas, población, intensidad de flujos vehiculares, entre otros, y la incidencia de los accidentes de tránsito.

Así, precisaron, se determinaron los factores y causas que influyen en un accidente de tránsito en la ciudad de Toluca; para ello, utilizaron la inferencia bayesiana así como algunas técnicas de la Estadística Clásica y los Sistemas de Información de Geográfica.

Agregaron que la investigación en torno a los accidentes de tránsito ha tendido a enfocarse en los componentes de la estructura espacial urbana; de tal modo, se considera que las características del entorno son factores indirectos que potencialmente generan condiciones favorables para que se registren accidentes del tipo colisión en las ciudades.

**COMUNICADO 0089
ATLACOMULCO, MÉX.
ENERO 29 DE 2015**

**Realizaron estancias académicas en el extranjero
20 alumnos de Atlacomulco de la UAEM**

- *Estudiantes de las licenciaturas en Psicología, Derecho, Contaduría, Informática Administrativa e Ingeniería en Computación viajaron a países como Francia, España, Chile, Argentina, Perú y Colombia.*

El Centro Universitario Atlacomulco de la Universidad Autónoma del Estado de México organizó un desayuno para los alumnos que durante 2014 realizaron estancias académicas en instituciones de educación superior de otros países, para que compartieran las experiencias académicas, culturales y sociales que vivieron al participar en el Programa de Movilidad Internacional de esta casa de estudios.

Este espacio académico de la Máxima Casa de Estudios mexiquense movilizó a 20 alumnos de las licenciaturas en Psicología, Derecho, Contaduría, Informática





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Administrativa e Ingeniería en Computación, a países como Francia, España, Chile, Argentina, Perú y Colombia.

Los universitarios realizaron una estancia académica en el extranjero durante seis meses, en beneficio de su formación académica, ya que de esta manera, se fortaleció su pluriculturalidad.

En el marco de este desayuno también se reconoció a tres profesores de tiempo completo, quienes realizaron una estancia en la Universidad del Norte de Texas, en Denton, para perfeccionar su dominio del idioma inglés.

Una de las prioridades de la UAEM es consolidar la movilidad internacional; sin embargo, este espacio universitario también promueve la movilidad con instituciones de educación superior del país.

En 2014, cuatro alumnos de Derecho e Informática Administrativa realizaron un semestre en la Universidad Nacional Autónoma de México y dos alumnos de la licenciatura en Psicología estuvieron en la Universidad de la Laguna en Torreón, Coahuila.

Cabe destacar que 100 por ciento de los estudiantes que realizaron movilidad internacional fueron becados por el Banco Santander, la Fundación UAEMéx, la Beca “Jima”, otorgada por Argentina, y el Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI).

**COMUNICADO 0090
TOLUCA, MÉX.
ENERO 30 DE 2015**

**Cuidado de datos personales,
fundamental para un Estado moderno**

- *Así lo consideró el rector de la UAEM, Jorge Olvera García, al encabezar la ceremonia con motivo del Día Internacional de la Protección de Datos Personales 2015, de cuyas*





Dirección General de Comunicación Universitaria

actividades conmemorativas la institución educativa fue una de las siete sedes a nivel nacional.

- *El comisionado del IFAI, Eugenio Monterrey Chepov, refirió que en México hay 47.2 millones de usuarios de internet, cuatro de cada cinco empresas guardan datos de los clientes, 90 por ciento son datos de identificación y 30 por ciento conservan también datos patrimoniales.*

El cuidado de los datos personales, que principalmente circulan por la vía digital, es tarea fundamental para que el país se conforme como un Estado moderno, vigente y actual, consideró el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García, al encabezar la ceremonia con motivo del Día Internacional de la Protección de Datos Personales 2015, de cuyas actividades conmemorativas la institución educativa fue una de las siete sedes a nivel nacional.

En esta ceremonia, que también marcó el inicio de los trabajos del foro realizado con este motivo, convocado por el Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios, el comisionado del Instituto Federal de Acceso a la Información y Protección de Datos (IFAI), Eugenio Monterrey Chepov, refirió que en México hay 47.2 millones de usuarios de internet, cuatro de cada cinco empresas guardan datos de los clientes, 90 por ciento son datos de identificación y 30 por ciento conservan también datos patrimoniales.

Jorge Olvera reconoció que “en la entidad se trabaja desde hace varias décadas para construir una arquitectura jurídica a la vanguardia en transparencia, rendición de cuentas y protección de datos personales, tres ejes necesarios para hacer del ejercicio público de gobernantes y gobernados un engranaje positivo y crítico, además del responsable uso de la ley que brinda certeza y seguridad, cumpliendo así el mandato constitucional de dar a los mexicanos un escenario de actuación para el desarrollo de sus libertades y derecho”.

En la Sala de Consejo Universitario “Dr. Gustavo Baz Prada”, el rector de la Máxima Casa de Estudios mexiquense expresó que este siglo nos trae al debate de ideas y de los instrumentos más eficaces que permitan tener instituciones pertinentes y fuertes, ser una sociedad que acuda al concierto nacional e internacional como una





Dirección General de Comunicación Universitaria

comunidad que evoluciona al ritmo que crecen los medios de comunicación y la convivencia humana.

Durante el acto, al que acudieron el presidente del Tribunal Superior de Justicia, Sergio Medina Peñaloza, y el comisionado de los Derechos Humanos en la entidad, Baruch Delgado Carbajal, Monterrey Chepov puntualizó que se estima que cada segundo, 12 personas son víctimas de un delito en la red; de ahí la importancia de cuidar y proteger los datos personales.

Por este motivo, Monterrey Chepov sugirió, para el cuidado de los datos en entornos digitales, evitar el almacenamiento excesivo de datos personales en dispositivos móviles, como cuentas de usuario, contraseñas o información bancaria. Antes de desechar un dispositivo, abundó, es necesario respaldar la información, eliminarla y restaurar los ajustes de fábrica; también es necesario ajustar las preferencias de privacidad de las Apps con regularidad y deshabilitar la geolocalización cuando no sea necesaria, así como revisar a qué información del dispositivo puede tener acceso una App, antes de instalarla.

Antes de dar lectura a la exposición de motivos del evento, la comisionada presidenta del INFOEM, Josefina Román Vergara, dio la bienvenida a comisionados de estados como Guerrero, Morelos, Hidalgo, Oaxaca, Distrito Federal y Querétaro; manifestó que los órganos garantes en materia de transparencia y protección de datos personales están llamados a contribuir desde lo local en temas que marcan la agenda nacional e internacional, con el propósito de asegurar confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información privada.

Aseveró que en México, el derecho a la protección de datos personales se encuentra en construcción, lo cual obliga a generar nuevos procesos de reflexión y asimilación de una cultura de protección, procurando que los esquemas jurídicos en esta materia sean efectivos y preserven a la vez, los valores de la identidad nacional.

Cabe destacar que en este marco, se efectuaron mesas de trabajo en las cuales se abordó el tema de la privacidad en la red, en las que participaron el Abogado





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

General de la UAEM, Hiram Raúl Piña Libien; el académico e investigador universitario, Enrique Uribe Arzate; el gerente de Derechos de Autor y Tecnología de la Información del bufete de abogados Durmont Bergman Bider, Cédric Laurant, y el alumno del 10º semestre de la Facultad de Derecho, Eliel Moreno Hernández.

COMUNICADO 0091
TOLUCA, MÉX.
ENERO 30 DE 2015

**Presenta UAEM “Ausencia en mis ojos”,
exposición plástica de José Coyote**

- *La obra de José Coyote representa un juego de añoranzas mutuas entre el autor y el espectador, que tienen que ver con la aflicción, el desencuentro y el silencio entre las personas.*

Hasta el próximo 3 de abril, el Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades (CICSyH) de la Universidad Autónoma del Estado de México presenta a los universitarios y público en general “Ausencia en mis ojos”, exposición plástica de José Coyote.

Durante la inauguración de la muestra, organizada en conjunto con el Museo Universitario “Leopoldo Flores” (MULF), se destacó que en la obra de Coyote está presente la melancolía, que se expresa en las nostálgicas miradas de las jóvenes.

Ante la directora del MULF, Gabriela Morales San Juan, se expresó que la obra de este artista plástico representa un juego de añoranzas mutuas entre el autor y el espectador, que tienen que ver con la aflicción, el desencuentro y el silencio entre las personas.

Forman parte de esta colección obras entre las que destacan “Lo que se mira”, “Paisaje onírico”, “Anónimo”, “Cosas de quita y pon”, “Te llevas de mi la ternura como resolana debajo de la piel”, “Mis días transcurren cada vez más tranquilos...”, “No he querido saber, pero he sabido que una de las niñas cuando ya no era niña...”.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

José Coyote, quien en la realización de estas obras utilizó técnicas como la litografía, mixta sobre madera y mixta sobre papel, ha participado en diversos programas del Festival San Jerónimo de la Finca Andrade, el Salón de la Gráfica y la Segunda Bienal de Arte Universitario de la UAEM, donde obtuvo mención honorífica; además, ha expuesto en la Galería de Arte Contemporáneo de Xalapa, en el Centro Cultural Mexiquense y otros espacios culturales del país.

COMUNICADO 0092
TOLUCA, MÉX.
ENERO 31 DE 2015

**Expertos de UAEM desarrollan investigación a partir
del empleo de biomateriales amigables con el ambiente**

- *También buscan que sean de fácil implementación, que brinden beneficios al ser humano y posean un alto valor agregado.*

El Laboratorio de Investigación y Desarrollo de Materiales Avanzados de la Facultad de Química de la Universidad Autónoma del Estado de México trabaja en el desarrollo de procesos y productos mediante el empleo de sistemas dispersos en los cuales se empleen biomateriales que sean amigables con el ambiente, de fácil implementación, que brinden beneficios al ser humano y posean un alto valor agregado.

El especialista César Pérez Alonso habló de los sistemas dispersos o sistemas coloidales, como geles, espumas, emulsiones y microencapsulados que se encuentran presentes en un sinnúmero de productos que se consumen o se emplean en la vida diaria del ser humano.

Ejemplo de ellos son los helados, jugos, embutidos, lácteos, confitados; en tanto, indicó, en la industria farmacéutica se presentan en suspensiones inyectables y tabletas, entre otros; también en cosméticos, maquillajes, perfumes y cremas.





Dirección General de Comunicación Universitaria

En el caso particular de los microencapsulados, explicó Pérez Alonso, estos se obtienen a partir de la tecnología de microencapsulación que se emplea para proteger compuestos bioactivos (pigmentos naturales, aceites esenciales, saborizantes, vitaminas, antioxidantes), incrementando su vida de anaquel y promoviendo la liberación controlada de los mismos.

En este sentido, precisó, existen diversas técnicas para microencapsular compuesto bioactivos; las más empleadas por la industria son el secado por aspersión, liofilización, coacervación y extrusión.

De acuerdo con las propiedades físicas y químicas de los compuestos bioactivos a encapsular, dijo, se elige la técnica de encapsulación más apropiada y, a su vez, se seleccionan los materiales protectores conocidos como agentes encapsulantes.

Hoy en día, concluyó César Pérez Alonso, existe una importante diversidad de agentes encapsulantes en el mercado; entre los más empleados se encuentran los exudados de plantas y mucílagos, proteínas, derivados de celulosa, maltodextrinas, pectinas, lípidos y quitosanos.

COMUNICADO 0093
AMECAMECA, MÉX.
ENERO 31 DE 2015

**Expertos universitarios evaluaron gestión del agua
en los sistemas de producción lechera en pequeña escala**

- *Su investigación busca determinar y analizar los principales factores que afectan la gestión hídrica del sistema familiar lácteo en la subcuenca Amecameca.*

Luis Brunett Pérez y Enrique Espinoza Ayala, especialistas de la Universidad Autónoma del Estado de México, evaluaron la gestión del agua en los sistemas de producción





Dirección General de Comunicación Universitaria

lechera en pequeña escala del municipio de Amecameca; enfocaron el uso del agua con fines ganaderos, que es uno de los sectores productivos de la sociedad rural.

Los profesores e investigadores del Centro Universitario UAEM Amecameca comentaron que en el ámbito mundial, la ganadería emplea un poco más de ocho por ciento del vital líquido; de manera general, las actividades agropecuarias representan más de 76 por ciento del agua concesionada a nivel nacional. Este uso contempla varios empleos, como son: acuacultura, pecuario, múltiple y otros.

Los universitarios señalaron que su investigación busca determinar y analizar los principales factores que afectan la gestión hídrica del sistema familiar lácteo en la subcuenca Amecameca.

Indicaron que de acuerdo con los datos obtenidos en entrevistas hechas a las poblaciones cercanas a esta región, se determinaron los diversos usos de agua que se dan en la zona, siendo el de mayor porcentaje el uso doméstico para los municipios de Amecameca y Ayapango; en tanto, el uso pecuario representa menos del uno por ciento, incluido el agrícola, ya que en esta zona de estudio es característica la agricultura de temporal.

Abundaron que algunos factores que afectaron la gestión hídrica fueron: volumen concesionado, monto económico y usos, visualizados a partir de la primera etapa de la metodología.

Luis Brunett Pérez y Enrique Espinoza Ayala aseveraron que las unidades de producción de leche son un reflejo del sistema de producción de leche en pequeña escala que se encuentra en la zona.

Manifestaron que el costo económico que genera disponer de agua en el sistema de producción es un factor que afectó directamente a este sistema, ya que entre más eficiente sea la gestión del agua y cuente con datos actuales que permitan una mejor administración, se podrá visualizar un mejor futuro en el suministro del mismo para las próximas generaciones de la zona y sus actividades productivas, entre ellas la producción láctea.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

Es en este rubro donde las administración por las comunidades es necesaria, porque nadie más que ellas sabe de las necesidades que requiere cada población, consideraron los investigadores.

**COMUNICADO 0094
CUAUTITLÁN IZCALLI, MÉX.
ENERO 31 DE 2015**

**Consolidar calidad académica,
reto de Cuautitlán Izcalli de la UAEM**

- *Durante este año, la Unidad Académica Profesional recibirá la visita de evaluadores externos, con miras a otorgar la acreditación correspondiente.*

La Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli de la Universidad Autónoma del Estado de México tiene como reto conseguir para la totalidad de sus programas académicos el reconocimiento de calidad que otorgan los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), señaló la coordinadora de este espacio universitario, Eva Martha Chaparro Salinas.

Durante la reunión que en el marco del inicio de las actividades del presente semestre, sostuvo con académicos del campus, con el propósito de determinar las estrategias que permitan la consecución de este objetivo, afirmó que si bien la Unidad se ha afirmado como un espacio educativo con amplio reconocimiento en esta zona de la entidad, es necesario consolidar su calidad académica, misma que distingue a todos los espacios de la UAEM.

Ante los integrantes de los cuerpos académicos de los cuatro programas educativos que oferta la Autónoma mexiquense en este campus –Logística, Negocios Internacionales, Derecho Internacional y Actuaría-, la servidora universitaria exhortó a los profesores a dar su mayor esfuerzo y refrendar su compromiso con la formación de excelentes profesionistas.





Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

Dirección General de Comunicación Universitaria

“Debemos prepararnos para la visita de los evaluadores externos que durante este año visitarán la Unidad Académica Profesional UAEM Cuautitlán Izcalli, con miras a otorgar la acreditación correspondiente”, dijo Eva Martha Chaparro Salinas.

Expuso que una de las prioridades de la Administración 2013-2017, encabezada por el rector Jorge Olvera García, es que todos los alumnos de la institución cursen programas reconocidos por su calidad, tanto por los CIEES como por los organismos acreditadores avalados por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES).

En este marco, se reconoció la labor de varios académicos, que además de contribuir a la consolidación de las actividades de este espacio, también son reconocidos por los estudiantes.

