

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL
Ciudad Universitaria, 21 de septiembre de 2015.



La UAEM en la prensa:

Participa UAEM en jornadas por la Paz y la No violencia

Estatal:

La UPN también tendrá modificaciones en planes y programas de estudio por la reforma educativa

Nacional:

Matrícula del IPN crece 30.74% en ocho años

La UAEM en la prensa:

Participa UAEM en jornadas por la Paz y la No violencia

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), realizará diversas actividades en conmemoración del Día Internacional por la Paz y el Día Internacional de la No violencia, a partir de este 21 de septiembre. En el Centro Cultural España, ubicado en el Centro Histórico de la Ciudad de México, se realizará 5 Perspectivas de Paz, una jornada para la discusión y el encuentro de diferentes puntos de vista sobre la construcción de paz, que se abordará desde la educación, las redes sociales, los medios de comunicación, el ámbito empresarial y la cultura. El objetivo de esta jornada es analizar y discutir, a través de actores relevantes de cada perspectiva que no siempre se toman en cuenta para la discusión de este tema, una visión diferente acerca de un tema en común, la paz. Esta actividad, es promovida por la organización internacional The NonViolence Project, fundada por Yoko Ono a raíz del asesinato de John Lennon, la cual tiene como misión inspirar, motivar y educar a jóvenes de todo el mundo en contra de la violencia, un tema que la UAEM ha incorporado en sus programas de estudio y que es fundamental para la formación de profesionales en temas de Construcción de Paz y la promoción de los Derechos Humanos. En 5 Perspectivas de Paz, participarán el rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez; Javier Sicilia Zardain, secretario de Extensión de la UAEM y fundador del Movimiento por la Paz con Justicia y Dignidad; Jacobo Dayán, periodista-locutor del programa de radio Así las Cosas, de W Radio; el especialista en Derechos Humanos, Francisco Alanís (@sopitas); Martha Soler, directora de planeación estratégica Oveja Negra Lowe; y Daniel Giménez Cacho, actor e integrante del colectivo El Grito Más Fuerte. El Centro Cultural España está ubicado en Pasaje cultural Guatemala num.18-Donceles num.97, en el Centro Histórico de la Ciudad de México, y las actividades darán inicio a partir de las 10:30 horas. Jornadas por la Paz y la No violencia: Este 21 de septiembre en la UAEM, la Secretaría de Extensión, a través de las direcciones de Formación Ciudadana, Educación Permanente, Derechos Civiles, Atención a Víctimas, Difusión Cultural, Servicios Sociales, así como diversos colectivos sociales y organizaciones culturales, realizarán las Jornadas por la Paz y la No violencia, en el auditorio César Carrizales, ubicado a un costado de la Torre de Rectoría en el Campus Norte. El programa de actividades que iniciará a las 16 horas incluye la mesa redonda La lucha por la verdad, la justicia y la paz; el 23 de septiembre, se llevará a cabo el acto cívico de izamiento de la bandera blanca a las 10 horas en el asta bandera de la UAEM; al término de la inauguración, se presentará Visual Action Ayotzinapa, exposición fotográfica internacional que albergará la Galería de la Torre Universitaria. En el marco del primer aniversario de la desaparición de los 23 normalistas de Ayotzinapa, el 26 de septiembre en la plaza de armas de Cuernavaca, estarán expuestos “Los Bordados por la Paz” y “Juguemos a construir la paz”, de 10 a 13 horas. Las actividades continúan el 2 de octubre en el auditorio César Carrizales de la UAEM, con la mesa redonda Organización y resistencia de los Pueblos por la defensa de su territorio, y la presentación del Concierto de Canción Indígena Contemporánea y Fandango y coreografía del Proyecto Danza pa’la Identidad, a las 10 y 12 horas respectivamente, y a las 17 horas en la Dirección de Educación Permanente, ubicada en calle Cuauhtemotzín número 25, colonia Centro de Cuernavaca, la función de Cine-debate por el Día Mundial de la Resistencia Civil No violenta, con la exhibición de la película La marcha de la sal de Gandhi, comentada por el académico Pietro Ameglio. Cabe mencionar que otras actividades como conferencias, presentaciones de libros y foros, se llevan a cabo desde el 19 de septiembre y hasta el 8 de octubre en sedes como Cuautla, el parque Chiamilpan de Cuernavaca, la Glorieta de la Paz, el Centro Cultural Pepe El toro y Yankuik Kuikamatilistli y Radio Tsilinkalli de Xoxocotla. Para los interesados, pueden consultar el programa completo en la página www.uaem.mx, en el correo electrónico: contacto.fc@uaem.mx, al teléfono 1770403.

La Jornada Morelos, (UAEM), <http://www.jornadamorelos.com/site/noticias/contraportada/participa-uaem-en-jornadas-por-la-paz-y-la-no-violencia>.

Se realizarán a partir de lunes las Jornadas por la Paz y la No violencia

La Secretaría de Extensión de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), a través de las direcciones de Formación Ciudadana, Educación Permanente, Derechos Civiles, Atención a Víctimas, Difusión Cultural y Servicios Sociales, así como diversos colectivos sociales y organizaciones culturales, realizarán a partir de lunes las Jornadas por la Paz y la No violencia, en el auditorio César Carrizales, ubicado a un costado de la Torre de Rectoría en el Campus Chamilpa. El programa de actividades que iniciará a las 16:00 horas incluye la mesa redonda “La lucha por la verdad, la justicia y la paz”. El 23 de septiembre se llevará a cabo el acto cívico de izamiento de la bandera blanca a las 10:00 horas en el asta bandera de la UAEM; al término de la inauguración, se presentará Visual Action Ayotzinapa, exposición fotográfica internacional que albergará la Galería de la Torre Universitaria. En el marco del primer aniversario de la desaparición de los 23 normalistas de Ayotzinapa, el 26 de septiembre en la Plaza de Armas de Cuernavaca, estarán expuestos “Los Bordados por la Paz” y “Juguemos a construir la paz”, de 10:00 a 13:00 horas. Las actividades continúan el 2 de octubre en el auditorio César Carrizales de la UAEM, con la mesa redonda Organización y resistencia de los Pueblos por la defensa de su territorio, y la presentación del Concierto de Canción Indígena Contemporánea y Fandango y coreografía del Proyecto Danza pa’la Identidad, a las 10:00 y 12:00 horas respectivamente, y a las 17 horas en la Dirección de Educación Permanente, ubicada en calle Cuauhtemotzín

número 25, colonia Centro de Cuernavaca, la función de Cine-debate por el Día Mundial de la Resistencia Civil No violenta, con la exhibición de la película La marcha de la sal de Gandhi, comentada por el académico Pietro Ameglio. Cabe mencionar que otras actividades como conferencias, presentaciones de libros y foros, se llevan a cabo desde el 19 de septiembre y hasta el 8 de octubre en sedes como Cuautla, el parque Chamilpa de Cuernavaca, la Glorieta de la Paz, el Centro Cultural Pepe El toro y Yankuik Kuikamatilistli y Radio Tsilinkalli de Xoxocotla.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 20/09/15,

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/78059-se-realizar%C3%A1n-a-partir-de-lunes-las-jornadas-por-la-paz-y-la-no-violencia.html>

Venados es protagonista en finales de la Liga UAEM-Unión de Morelos

Toda una fiesta deportiva se vivió en el campo de la Preparatoria Número 1 al celebrarse las finales de la Liga UAEM-Unión de Morelos 2015. Cada uno de los equipos finalistas se brindaron en el terreno de juego y regalaron a los asistentes una tarde llena de buen fútbol con partidos atractivos en las siete categorías. El equipo de Venados UAEM brilló en las finales al conquistar tres títulos y dos subcampeonatos, otra de las escuadras que resultó protagonista fue Barza Satélite que consiguió dos campeonatos. En la categoría Preparatoria, el conjunto CFA se quedó con el título al vencer 5-3 a la Prepa 1 con goles de Alejandro Arellano (2), Yael Padilla (2) y uno más de Jonathan Ceballos. En la Sub 8 la escuadra de CFA Loyola goleó 5-1 a Golalde y se convirtió en campeón Premier. En uno de los partidos más atractivos, el equipo Venados venció 3-1 a Escorpiones, en un duelo de ida y vuelta en donde hubo emoción y buenos goles. El cuadro representativo de la máxima casa de estudios se llevó el título a su vitrina, gracias a los tantos de Fátima Arellano, Luis Reinoso y Erick Urióstegui, por Escorpiones descontó el capitán Luis Alcántara. En la Sub 6 los Venaditos derrotaron 7-0 a Barza Satélite. En la categoría 2007-2008, los blaugranas de Satélite dirigidos por Salvador Quintero se coronaron al vencer 2-0 a Escorpiones con anotaciones de Nahomi Salgado y Fernando Rodríguez.

La Unión de Morelos, (Salvador Saldaña), 20/09/15,

<http://www.launion.com.mx/morelos/deportes/noticias/78069-venados-es-protagonista-en-finales-de-la-liga-uaem-uni%C3%B3n-de-morelos.html>

La UAEM participará en conmemoración del Día Internacional por la Paz

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) realizará diversas actividades en conmemoración del Día Internacional por la Paz y el Día Internacional de la No violencia, a partir del próximo 21 de septiembre. En el Centro Cultural España, ubicado en el Centro Histórico de la Ciudad de México, se realizará "Cinco Perspectivas de Paz", una jornada para la discusión y el encuentro de diferentes puntos de vista sobre la construcción de paz, que se abordará desde la educación, las redes sociales, los medios de comunicación, el ámbito empresarial y la cultura. El objetivo de esta jornada es analizar y discutir, a través de actores relevantes de cada perspectiva que no siempre se toman en cuenta para discusión de este tema, una visión diferente acerca de un tema en común: la paz. Esta actividad es promovida por la organización internacional The Non Violence Project, fundada por Yoko Ono a raíz del asesinato de John Lennon, la cual tiene como misión inspirar, motivar y educar a jóvenes de todo el mundo en contra de la violencia, un tema que la UAEM ha incorporado en sus programas de estudio y que es fundamental para la formación de profesionales en temas de construcción de paz y la promoción de derechos humanos. En Cinco Perspectivas de Paz participarán el rector de la UAEM, Alejandro Vera Jiménez; Javier Sicilia Zardain, secretario de Extensión de la UAEM y fundador del Movimiento por la Paz con Justicia y Dignidad; Jacobo Dayán, periodista-locutor del programa de radio Así las Cosas de W Radio; el especialista en derechos humanos Francisco Alanís (@sopitas); Martha Soler, directora de planeación estratégica Oveja Negra Lowe; y Daniel Giménez Cacho, actor e integrante del colectivo El Grito Más Fuerte. El Centro Cultural España está ubicado en Pasaje Cultural Guatemala número 18 ubicado en calle Donceles número 97 en el Centro Histórico de la Ciudad de México y las actividades darán inicio a partir de las 10:30 horas.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 19/09/15,

<http://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/78011-la-uaem-participar%C3%A1-en-conmemoraci%C3%B3n-del-d%C3%ADa-internacional-por-la-paz.html>

El Segundo Congreso de los Pueblos de Morelos se realizará en Huexca

Con el respaldo de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la Asamblea Permanente de los Pueblos de Morelos dio a conocer la convocatoria para el Segundo Congreso de los Pueblos de Morelos que se realizará el próximo 10 de octubre en la comunidad de Huexca, municipio de Yecapixtla. En conferencia de prensa se informó el jueves que este segundo congreso tiene por objetivo construir una organización sin ninguna expresión de preferencia partidaria y acercar a los diferentes pueblos, barrios y comunidades del estado, en la lucha por el respeto de sus derechos. Javier Sicilia Zardain, secretario de Extensión de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), acompañado de Saúl Roque González, representante de los 13 Pueblos del Sur, así como por Samir Flores Soberanes, de la comunidad de Amilcingo, explicó que

desde la celebración de los Diálogos por la Seguridad Ciudadana el 28 de agosto del 2014, la UAEM ha sido parte de la Asamblea Permanente de los Pueblos de Morelos. “Minas, termoeléctricas, autopistas, proyectos inmobiliarios, entre otros, son grandes negocios para unos cuantos y el camino que utilizan empresas transnacionales para seguir imponiendo su modo de vida y de consumo sobre los morelenses. Estos megaproyectos afectan severamente el tejido social, que es la única salvaguarda para la vida sana y pacífica de la gente común”, señaló Javier Sicilia. Subrayó que la universidad no pretende congregarse en torno de sí a los pueblos y comunidades, sino más bien, “busca aportar su grano de arena en medio de la tragedia humanitaria y la emergencia nacional que nos ha tocado vivir”. Saúl Roque consideró que la organización y autodeterminación de los pueblos es fundamental para la transformación y reconstrucción de la nación, razón suficiente para avanzar en los propósitos del Segundo Congreso, en el que se realizarán asambleas comunitarias para nombrar a sus delegados efectivos, los cuales serán reconocidos por una asamblea comunitaria, colonia, barrio o colectivo, y que asistan ese día con sus respectivas cartas firmadas por los participantes de estas reuniones. Samir Flores aseguró que las comunidades que son parte de la Asamblea Permanente de los Pueblos de Morelos, tienen la certeza de que el Proyecto Integral Morelos es una estrategia para dismantelar la vida campesina y apropiarse de lo que se les dio desde sus ancestros y desde la naturaleza como el agua, la tierra, los minerales y la vida misma.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 19/09/15,

<http://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/78016-el-segundo-congreso-de-los-pueblos-de-morelos-se-realizar%C3%A1-en-huexca.html>

Rinde su II informe de labores directora de FCH de la UAEM

Al presentar su segundo informe de actividades como titular de la Facultad de Comunicación Humana de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Laura Padilla Castro, destacó los logros alcanzados, al tiempo de comprometerse en refrendar el nivel de calidad que la FCH tiene actualmente, además de insistir en la gestión para la construcción de nuevas aulas pues el crecimiento de matrícula ha sido notorio en los últimos ciclos escolares. Señaló que impulsarán e intensificarán las gestiones de tres plazas de Profesores de Tiempo Completo para la formación de un nuevo cuerpo académico que fortalezca las líneas de generación y aplicación del conocimiento, que atiendan a los programas de la licenciatura y de la maestría para asegurar su permanencia en los posgrados de calidad y con base en las recomendaciones de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt). Con relación a los programas educativos de licenciatura, posgrado y diplomados que ofrece la FCH, Padilla Castro dijo que se está trabajando en la virtualización de los mismos como una herramienta más para la formación académica y profesional de los estudiantes. Laura Padilla Castro, comentó que le dará seguimiento a la consolidación de la Maestría en Atención a la Diversidad y Educación Inclusiva, así como incrementar los índices de la eficiencia terminal alcanzados, al tiempo de promover la movilidad docente y estudiantil, a través de los convenios que tiene la UAEM para ofrecer mayores escenarios académicos en a nivel nacional e internacional. Además, anunció que en breve concluirán con la base de datos sobre la trayectoria de los estudiantes de la FCH, con estadísticas sobre indicadores de ingreso, egreso, trayectoria, movilidad y eficiencia terminal, además de consolidar e implementar el Plan de Acción Tutorial. Lo que se busca, dijo, es integrar a la Facultad de Comunicación Humana a la Red de Cineclubes Comunitarios de Morelos, a fin de brindar un espacio cultural que contribuya a la formación integral de la comunidad de esta unidad académica, así como el garantizar una mayor eficiencia en la atención a los pacientes que requieren los servicios que ofrece la clínica y el área de servicio social y prácticas.

El Regional del Sur, 19/09/2015, (Gerardo Suárez),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=72210>.

Se requieren reglamentos de imagen urbana para mejorar las ciudades: Gerardo Gama

Al señalar que la imagen de los centros históricos de las ciudades son detonantes de importancia para el turismo, Gerardo Gama Hernández, director de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma de Morelos (UAEM), señaló que no es pintar todo de un mismo color, sino el establecer reglamentos de imagen urbana, además de un trabajo colectivo y coordinado entre autoridades municipales y especialistas. Durante su participación en el Primer Coloquio de Imagen Urbana, que organizó la Licenciatura en Turismo, subrayó la necesidad de realizar un diagnóstico, un plan de recuperación de tipología para cada uno de los espacios de Centro Histórico, así como los elementos tradicionales donde se ven claros avances de recuperación al citar como ejemplo los mejores centros históricos considerados por la Unesco, en el que resaltó que la prioridad es el peatón y no los autos, se elimina el cableado aéreo, se decora respetando la cultura local y se permite exclusivamente la venta de artículos locales y no de piratería. En entrevista, Gama Hernández comentó que en el municipio de Cuernavaca se ha avanzado en la peatonalización de las calles para ganar espacio a los automóviles, “pero hace falta aplicar más los recursos económicos mediante un plan consensuado entre autoridades gubernamentales, académicos, comerciantes e incluso transportistas para conservar, rehabilitar y mejorar la imagen urbana”. Aseguró que Cuernavaca puede lograr en poco tiempo realizar cambios estructurales y de imagen urbana para incentivar el turismo y estar entre los diez mejores centros históricos

tales como Oaxaca, San Miguel de Allende o Puebla. En ese sentido dijo que el coloquio tuvo el propósito de generar espacios de reflexión, análisis y cuestionamientos acerca de la imagen urbana de las ciudades, localidades y del patrimonio cultural, a propuesta de los investigadores de la licenciatura en turismo. Los ponentes del Coloquio Imagen Urbana fueron los investigadores en urbanismo Adrián Avilés Montaña, Jacinto Mariscotti Rodríguez, Miguel Ángel Cuevas Olascoaga, Adolfo Enríquez Saldívar Cázales, Sergio Javier García Meléndez, quienes expusieron temas como la arquitectura vernácula, la imagen colectiva de Cuernavaca, las haciendas de Morelos, el paisaje y patrimonio.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 19/09/15,

<http://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/78010-se-requieren-reglamentos-de-imagen-urbana-para-mejorar-las-ciudades-gerardo-gama.html>

Producción de biofármacos en microgravedad

Es de considerar que el avance en el desarrollo de las ciencias espaciales permitirá la generación de una serie de productos que la población mundial utiliza en su vida cotidiana, es por eso que la inversión a las actividades aeroespaciales representa un factor importante en el futuro de la humanidad. Un ejemplo de esto es el trabajo del Laboratorio de Biotecnología Farmacéutica de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), el cual propone la producción de biofármacos en condiciones parecidas a las del espacio, en ambientes de microgravedad simulada y a través del uso de sistemas cubesat, los cuales según sus estudios, desencadenan beneficios importantes para el mejoramiento de sus características. En la Ley General de Salud y en el Reglamento de insumos para la salud de la Secretaría de Salud (SSA) se define como biofármaco a las sustancias producidas por técnicas de la biotecnología molecular que presentan actividad farmacológica y que son empleadas como principio activo de medicamentos o sus ingredientes. Estos abarcan distintos compuestos tales como las proteínas recombinantes, los péptidos sintéticos, anticuerpos monoclonales, ácidos nucleicos sintéticos o plásmidos, entre otros. A nivel mundial, los biofármacos ocupan siete de diez lugares en las ventas de 2014 dentro de la industria farmacéutica. De tal manera que el día de hoy significa una motivación invertir en su producción y mejorar los procesos de producción y calidad de las moléculas de los mismos. En este sentido, la doctora Angélica Meneses Acosta, investigadora del Laboratorio de Biotecnología Farmacéutica de la UAEM, propuso en el marco del Primer Congreso Mexicano de Medicina Espacial la posibilidad de relacionar las ciencias espaciales con la producción de biofármacos, esto se refiere a la experimentación en la aplicación de ambientes de microgravedad simulada que en diversos experimentos han demostrado mejorar la calidad de los mismos.

Beneficios e implementación

Es importante que en el caso de los biofármacos se demuestre su calidad y eficacia para ser utilizados como medicamento biotecnológico, por lo que deben cumplir con ciertos requerimientos estructurales, “tenemos distintos niveles, primero una secuencia de aminoácidos. Estos aminoácidos deben interactuar entre sí y esta interacción ocasiona que esta molécula química empiece a formar estructuras secundarias; estas estructuras secundarias comienzan a formar interacciones moleculares entre ellas. Estas interacciones moleculares convierten la molécula en un complejo de tres dimensiones, mismo que debe estar perfectamente formado para tener actividad. Si nosotros tenemos un problema al no obtener una conformación correcta, por ejemplo, no se podrá identificar en su momento un determinado receptor, lo que ocasionará que el biofármaco no sirva”, explicó la doctora. Dada la investigación que se ha hecho a lo largo de los años a nivel mundial, se sabe que los fenómenos que otorgan dicha estructura tridimensional están estrechamente relacionados con fuerzas electrostáticas, enlaces covalentes, interacciones hidrofóbicas y fuerzas de Van der Waals. “Se ha observado que en algunos casos estas interacciones se pueden promover sin la interacción de la gravedad, generando moléculas más estables, lo que permite obtener cristales de fármacos más grandes y homogéneos. Un ejemplo de ellos es la insulina: un péptido muy utilizado y dentro de los diez primeros en ventas farmacéuticas. En el experimento se utilizó insulina humana recombinante en ambiente gravitatorio terrestre y, por el otro lado, en ambiente espacial con condiciones de microgravedad en la Estación Espacial Internacional (EEI). Los cristales formados en la EEI son más grandes y estables, lo que denota un área importante de oportunidad del espacio como aplicación a la industria farmacéutica mundial”, añadió. El equipo de la investigadora sugiere el uso de condiciones microgravitatorias para conocer sus consecuencias en la formación de biofármacos modelo. Ellos buscan realizar el experimento en tres etapas: hacer investigación y mediciones en condiciones de gravedad terrestre; después con microgravedad simulada, es decir, crear estos ambientes de baja gravedad en la Tierra mediante dispositivos especiales; y, por último, utilizar dispositivos cubesat en el espacio para otorgar las condiciones reales al experimento. El dispositivo que podría simular microgravedad en los laboratorios terrestres fue diseñado por la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA, por sus siglas en inglés). Mediante pequeños reactores —mismos que mantienen condiciones de esterilidad, pH y temperatura— que giran de manera horizontal se crean estos ambientes al existir un vector en contraflujo con el de la gravedad. La microgravedad simulada por estos es cien veces menor a la terrestre y permite conocer el comportamiento morfológico y estudiar la calidad del biofármaco generado.

Presente y futuro

Aunque se ha descubierto que no todas las proteínas se comportan de la misma manera, este equipo pretende explorar las posibilidades para mejorar los biofármacos. “La implementación de esto tiene varios beneficios para la comunidad en general; es brindar mejores fármacos de mayor calidad, más seguros y esperemos más eficaces. El beneficio económico lo tendrían las industrias que los fabriquen porque serán más competitivas en el mercado”, mencionó. Hoy en día, a la espera de financiamiento, este grupo ya labora en la parte del estudio relacionada con la gravedad terrestre en la caracterización del sistema. Se espera que en un futuro, ya con el uso del biorreactor en ambiente microgravitatorio, la industria privada otorgue apoyo a este tipo de investigaciones. “Es necesario considerar la relación costo-beneficio, debemos analizar qué tipo de proteína es de interés llevar a este nivel, y obviamente hay problemas en llevar células animales a dispositivos cubesat, así que también debemos tomar en cuenta la tecnología para poder realizarlo”, concluyó la científica. Esta investigación se ha llevado a cabo en el Laboratorio de Biotecnología Farmacéutica con la colaboración de la Facultad de Farmacia de la UAEM. El diseño del dispositivo cubesat correrá a cargo de la Universidad Politécnica de Chiapas dada su expertise en el área. Todo esto con el apoyo financiero de la Facultad de Farmacia de la UAEM y del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

La Unión de Morelos, (Tania Robles), 19/09/15 <http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/78017-produccion-de-biofarmacos-en-microgravedad.html>

Diplomado

Se anuncia el Diplomado Paramédico Industrial, que se realizará el mes de octubre, con sede en la Facultad de Medicina de la UAEM.

La Unión de Morelos, p.33

Termoeléctrica y mentiras/

El Proyecto Integral Morelos, que pretende convertir al oriente de Morelos en su capital económica, es al mismo tiempo el tiro de gracia a los campesinos de esa zona y el inicio de la devastación del medio ambiente y los hábitats naturales. Comparado con lo que pasará en la región oriente, lo ocurrido a Jiutepec con la llegada de Civac hace 60 años, es un juego de niños. Actualmente se construye una planta termoeléctrica de tres en la comunidad de Huexca, en el municipio de Yecapixtla. La decisión trajo como consecuencia la resistencia de varios pueblos de la zona, incluida la propia comunidad sede, dado que se teme un problema serio con el medio ambiente. Huexca se organizó para tratar de detener la construcción de la planta; Amilcingo se rebeló contra el gasoducto que traerá gas desde Tlaxcala y que servirá como materia prima para la generación de energía eléctrica; mientras que en Apatlaco, los campesinos unidos de varios municipios del oriente de la entidad, se levantaron e impidieron desde marzo pasado que se concluyera la obra del acueducto que llevará agua a la termoeléctrica. Y es que, el agua es indispensable para el funcionamiento por dos razones. La primera, porque sin vital líquido, las turbinas de la termoeléctrica no podrían enfriarse, lo que pondría en riesgo de explosión la planta; la segunda razón es porque al ser de ciclo combinado, la planta necesita agua para suplir el gas en la producción de energía eléctrica. Así que, como hemos dicho antes, la construcción del acueducto que trasladaría agua desde la planta de tratamiento del Río Cuautla, ubicada en Apatlaco, municipio de Ayala, es fundamental. Este acueducto no se ha construido, o más bien, terminado, por la resistencia de los campesinos que dependen en sus cultivos del agua de riego que se obtiene de esta planta tratadora. No son sólo campesinos de Ayala, son prácticamente la mitad de los ejidatarios de la zona oriente de la entidad. Por ello, la rebelión de los campesinos se ha manifestado por varias vías. Por la jurídica tienen ganado un amparo que prohíbe a las autoridades de cualquier nivel realizar obras públicas o tomar decisiones que afecten el flujo de agua y les afecte en sus cosechas. Esto se determina con la elaboración de un aforo del río. La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) realizó hace unas semanas un estudio para conocer el nivel del río Cuautla en el tiempo que se requiere para el riego y cuando no hay lluvias en la entidad. Este aforo, cuyo resultado fue dado a conocer en estos días, determinó que la construcción del acueducto sí afectará seriamente a los ejidatarios. Vayamos por partes. La termoeléctrica de Huexca, es sólo una de las tres que incluye el Proyecto Integral Morelos. Sumadas, las tres plantas de generación de energía eléctrica se llevará al menos 560 litros de agua por segundo. De acuerdo con el aforo, el caudal del río sólo tiene mil 200 litros por segundo, así que no es suficiente. Actualmente, de hecho, algunos de los ejidos de Tlaltzapán, sólo se abastecen de los escurrimientos del agua que va regando los cultivos de los ejidos más al norte. Imagine usted lo que significaría reducir en casi el 50 por ciento el flujo de agua en el río. Prácticamente sería condenar a muerte a ese campesinado. Ahí también hay una incongruencia del gobierno del estado, porque afirma por un lado que respeta la vocación de la tierra de mi General Emiliano Zapata, pero por otro lado, poner por encima el negocio y la ganancia. Según el gobierno del estado, el río tiene un caudal de 122 mil litros por segundo, lo cual ha sido desmentido por el estudio realizado por el Instituto en Ciencias Básicas y Aplicadas de la UAEM, dado que sólo trae mil 200 litros por segundo, lo que representa de hecho el uno por ciento de lo que dice la versión oficial gubernamental, información muy conveniente para la construcción de las termoeléctricas. Pero incluso, el estudio aclara que las mediciones se realizaron el pasado 15 de mayo,

cuando la temporada de lluvias ya había comenzado; es decir, el río puede tener menos agua en temporada de estiaje, lo cual agrava el problema.

La Jornada Morelos, (Jaime Brito),

<http://www.jornadamorelos.com/site/opinion/tiempos-modernos/termoelectrica-y-mentirasi>.

Vivencias ciudadanas: No me ayudes, compadre

No cabe duda de que, aunque sea de buena fe, muchas veces en lugar de ayudar a los amigos, acabas por darles tamaño palo. Así le sucedió al secretario de Extensión Universitaria, Javier Sicilia, quien la semana pasada tuvo una intervención en el marco de la Asamblea Permanente de los Pueblos, en la que hizo un enérgico llamado a impulsar la conformación de un frente nacional que defienda los derechos de las comunidades, barrios y colonias, ante el embate gubernamental que pretende imponer –“a fuerza de represión y de palos”- mega proyectos que no son más que “grandes negocios” para unos pocos individuos. Ahí mismo, al anunciar la realización del Segundo Congreso de los Pueblos, la organización social convocó a construir una organización sin ninguna expresión de preferencia partidaria y acercar a los diferentes pueblos, barrios y comunidades del estado, en la lucha por el respeto de sus derechos, amenazados principalmente por mega proyectos que se busca imponer a toda costa en sus territorios; tal es el objetivo de la convocatoria que emitió. Con el respaldo de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la Asamblea Permanente de los Pueblos de Morelos convocó a la realización del Segundo Congreso, a realizarse el próximo 10 de octubre a las 9:00 horas, en la comunidad de Huexca, municipio de Yecapixtla. El dirigente del Movimiento por la Paz y Justicia con Dignidad (MPJD), Javier Sicilia, al destacar que el trasfondo de las agresiones contra el rector de la universidad morelense está lejos de las versiones de una supuesta vinculación criminal, consideró que las amenazas de muerte que el rector de la UAEM, Vera Jiménez, y su familia han recibido, derivan del temor de actores políticos de una eventual candidatura independiente del jefe de la máxima casa de estudios a la gubernatura de Morelos. “Los hechos en los que está involucrado el rector son muy cercanos a los deseos de acallar a la institución, de evitar que siga marchando y saliendo a las calles para exhibir al gobierno y a la inseguridad que impera”. Con esto último, poniendo al rector en tela de juicio en todas sus actividades, a Alejandro Vera le faltan tres años en la rectoría y hasta hoy lo ha hecho bien y ha mantenido la autonomía universitaria de manera clara, por lo que una declaración como ésta que lo mete al juego político a esta distancia se me hace un error grave; las acciones que ahora emprenda el señor rector de hoy en adelante siempre tendrán ese pequeño sabor a política, el que dejó la declaración del secretario de Extensión Universitaria de la UAEM. De que es un error, lo es, si es cierto que el rector aspira -y tiene derecho- a ser candidato independiente. Está en su derecho, pero desde luego le quita, nos guste o no, su calidad de imparcialidad que le daba la rectoría simple y sencillamente por la universalidad que da la universidad. De ahora en adelante, cualquier acción o declaración del propio rector tendrá ese sentir político, ya que se pensará -aunque no sea así- que lo hace con miras a posicionarse en la carrera a la gubernatura. Desde luego que lo desmentirá el rector Vera, pero eso no quita que el golpe esté dado. Siempre existirá -como decía el pésimo secretario de Gobernación de Fox- el sospechosismo de que en el fondo la razón de las acciones o los hechos tengan ese sentido. El golpe bajo ya está dado, y quiero pensar que fue un error. Creo que Javier no es un hombre malo; sino que, como todos, se equivocó. Al menos es la manera particular en que yo lo veo, pero creo que le hace mucho daño al rector para su gestión, pues la gente no se lo dirá de frente, porque así es la política, pero de que lo pensará, lo pensará. Ahora tengo la suerte de estar cerca de la universidad mucho más que antes; no sólo soy docente, sino también estudiante, y eso me permite ver el buen trabajo del rector, ya que la universidad, a pesar de los negritos que toda institución tiene, funciona bien y académicamente ha crecido de manera exponencial, ganándose un lugar en este país y en el mundo como una excelente universidad. Con el respeto que me merece Sicilia, yo que el rector le diría: ¡No me ayudes, compadre! Hay declaraciones que no hay que hacer, aunque uno las piense, o señalar muy claramente que es un pensamiento privado y no está dado en el contexto de su propio trabajo. El rector necesita quien le ayude con los medios, es algo urgente, las cosas no pueden así, tan simplemente, salirse de control en una tarea tan seria y delicada como es la rectoría. ¿No cree usted?

Diario de Morelos, (Teodoro Lavín),

<http://www.diariodemorelos.com/content/vivencias-ciudadanas-no-me-ayudes-compadre>.

Dementia

José Manuel Tablas | Lunes, 21 de Septiembre de 2015

¿Cómo podemos celebrar la independencia...? Ante el desprestigio y desconfianza ciudadana ante las instituciones y autoridades, evidente en la actuación del fiscal anterior, puesto en aquel entonces por el ejecutivo. Recordemos... El asesinato del muy querido catedrático universitario de la UAEM, el doctor Chao Barona, donde la visitadora de la CDHEM, Perla Bahena Díaz, mencionó que la detención de los supuestos responsables por el homicidio fue básicamente por una cuestión que tiene que ver con narcomenudeo... Pero lo que indigna a los morelenses aún más, es la reciente declaración del Rector de nuestra máxima casa de estudios, UAEM, en las cuales denuncia... un operativo que sería ejecutado por agentes de la misma Fiscalía General del Estado, un hecho que pondrá en evidencia una gravísima infiltración criminal en la dependencia

encargada de velar por la procuración de justicia para las y los morelenses. Posteriormente reconoció que la situación que vive el estado, es el resultado de decisiones que se toman sin considerar a la ciudadanía. Esto último en referencia a la terna para la elección del próximo Fiscal de Morelos.

La Jornada Morelos, p.6, (José Manuel Tablas).

Estatal:

La UPN también tendrá modificaciones en planes y programas de estudio por la reforma educativa

La Universidad Pedagógica Nacional (UPN) Morelos también tendrá modificaciones en planes y programas de estudio como resultado de la reforma educativa, con el propósito de adecuar sus contenidos, además de garantizar la calidad de la enseñanza que ofrece. Así lo señaló el nuevo director de la institución (que tomó posesión del cargo el pasado primero de septiembre) Aroldo Aguirre Wences, quien indicó que en este momento se lleva a cabo el proceso de entrega-recepción.

La Unión de Morelos, p.15, (Tlaulli Preciado).

La UTEZ imparte taller de escritura para alumnas

Como parte del programa de fomento a la lectura y escritura, la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) del Estado de Morelos, organizó por segundo año consecutivo el taller de creación literaria "Mujer, escribir cambia tu vida". El taller convocó a la comunidad femenina universitaria con el objetivo de promover y difundir el derecho a la lectura y a la escritura y para desarrollar las habilidades de escritura de las participantes, al plasmar experiencias propias, recuerdos y voces de sus antecesores.

La Unión de Morelos, p.8, (Sin firma).

Diario de Morelos, (DDM Redacción),

<http://www.diariodemorelos.com/content/contar%C3%A1n-mujeres-utez-su-historia>.

El Regional del Sur, (Redacción),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=72250>.

Prevén 70 mil inscripciones de estudiantes a Beca Salario

El director general de Sistemas para el Gobierno Digital de la Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología (SICyT), Javier Ortiz Hernández, aseguró que no habrá más fallos en la plataforma para el pre registro del programa Beca Salario Universal, esto después de que hubiera reportes de intentos nulos al momento del pre registro de estudiantes en el portal web. Señaló que debido a una saturación de los servicios de cómputo con los que cuentan, fue que ocurrieron incidentes como lentitud y en algunos casos reporte de fallo en el sitio web. "Debido a la enorme concurrencia que hubo fue que se comenzaron a presentar dichas cuestiones. Llegamos a tener hasta 10 mil estudiantes simultáneos, esto representó un límite en la capacidad del servidor", apuntó el entrevistado.

Diario de Morelos, (Ángel Chávez),

<http://www.diariodemorelos.com/content/prev%C3%A9n-70-mil-inscripciones-de-estudiantes-beca-salario>.

Simulacro de UTEZ, empresas y Ayuntamiento de Zapata

Con el propósito de capacitar a alumnos, docentes y administrativos en caso de sismo, la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) del Estado de Morelos, realizó su simulacro, como parte de la conmemoración del XXX aniversario del terremoto de 1985 en la Ciudad de México y de la Semana Estatal de Protección Civil. Un grupo de 23 estudiantes de la carrera de Procesos y operaciones industriales, participaron en el simulacro que realizó la empresa Wurth de México, ubicada en el Desarrollo Industrial Emiliano Zapata (DIEZ), donde fueron caracterizados como lesionados en el colapso de un domo de la factoría, lo cual les permitió conocer las medidas de reacción ante una emergencia.

Diario de Morelos, (Aerazo),

<http://www.diariodemorelos.com/content/simulacro-de-utez-empresas-y-ayuntamiento-de-zapata>.

El Regional del Sur, (Redacción),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=72199>.

También UPEMOR realizó simulacro en recuerdo del temblor de 1985

Estudiantes y personal de la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor) cumplieron el protocolo de simulacro de sismo que se activó este viernes 18, con el objetivo de fortalecer la cultura de la prevención y en conmemoración del terremoto de 1985. A treinta años del devastador fenómeno que marcó a la ciudad de México, es importante informar a los jóvenes la importancia de realizar simulacros periódicamente, a fin de estar preparados y adoptar medidas para garantizar la autoprotección, expresó Mireya Gally Jordá, rectora de Upemor. La Universidad cuenta con seis brigadas de Protección Civil, conformadas por personal de esta casa de estudios: Primeros auxilios, Combate y prevención de incendios, Evacuación, Búsqueda y rescate, comunicación y Control de derrames. Cada mes hay talleres y entrenamientos para los integrantes de las

brigadas. El sistema de alarmas de Upemor fue activado a las diez horas y una más a las 15 horas; se evacuaron alrededor de dos mil 800 personas de los cinco edificios que conforman esta casa de estudios, entre alumnos, profesores, personal de limpieza, seguridad, cafeterías y administrativos, en un minuto cuarenta segundos, tiempo promedio.

El Regional del Sur, (Redacción),
<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=72198>.

Nacional:

Matrícula del IPN crece 30.74% en ocho años

Pese al austero presupuesto que ha recibido el Instituto Politécnico Nacional (IPN) en los últimos años, de 2006 a 2014 su matrícula creció en 42 mil 363 alumnos, lo que implica un incremento de 30.74 por ciento, señaló el director general de ese instituto educativo, Enrique Fernández Fassnacht. El director general del IPN informó que acudirá al Congreso de la Unión a gestionar más recursos para 2016 a fin de que esta casa de estudios cuente con el dinero necesario para enfrentar los retos de infraestructura y equipamiento que enfrenta. Ello, debido a que en el Proyecto de Presupuesto de Egresos para el próximo año se contempla recursos del orden de los 15 mil 218.8 millones de pesos, cantidad que resulta ser 2.7 por ciento más que la de 2015, cuando se le asignaron 14 mil 628.5 millones de pesos.

La Crónica de Hoy, (Sin firma), <http://www.cronica.com.mx/notas/2015/921392.html>

Propone director del IPN pase reglamentado

El director del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Enrique Fernández Fassnacht, propondrá modificaciones al Consejo General Consultivo de la institución con el fin de que haya pase reglamentado para egresados del bachillerato del IPN, lo que implicaría anular, bajo ciertas normas, la aplicación del examen de admisión. La institución emitió un comunicado en el que citó la participación de Fernández Fassnacht durante la Tercera Sesión Ordinaria del XXXIII Consejo General Consultivo, en el que también aceptó que el actual proceso de admisión de aspirantes a nivel superior es complejo y está rodeado de presiones, por lo que realizará la propuesta mencionada. Actualmente, el Politécnico cuenta con una matrícula por arriba de 180 mil estudiantes, de los cuales 106 mil 759 pertenecen a la educación superior, 6 mil 947 de posgrado y 66 mil 466 del nivel medio superior, concentrada en los 15 Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT) y un Centro de Estudios Tecnológicos. Para el ciclo escolar 2015-2016, el IPN recibió aproximadamente a 20 mil estudiantes, la mayoría de ellos egresados de los CECyT. La fórmula del pase reglamentado la aplica la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) con sus alumnos egresados de los subsistemas de bachillerato pertenecientes a la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) y el Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH).

El Universal, (Natalia Gómez Quintero),
<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2015/09/21/propone-director-del-ipn-pase-reglamentado>

Confirman buen manejo financiero en la BUAP

Mientras que Standard & Poor's confirmó su calificación de riesgo crediticio en escala nacional de largo plazo de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) como "mxA+", que se traduce en un adecuado desempeño presupuestal, una prudente política de deuda; Moody's asignó las calificaciones Aa3.mx (Escala Nacional) y Baa3 (Escala Global), por sólidas prácticas de administración. Por lo anterior, Standard & Poor's y Moody's, principales agencias calificadoras de riesgo crediticio en el mundo, prevén una perspectiva financiera estable para la BUAP. Además, la primera estima que en 2015 y 2016 podría generar superávits luego de gastos de inversión por arriba del 5% de sus ingresos totales, así como un nivel y servicio de deuda bajos. En la ciudad de Nueva York, el rector Alfonso Esparza recibió estas calificaciones por parte de Standard & Poor's y Moody's, agencias que han dado cuenta de la eficiencia de los procesos financieros y finanzas sanas de la BUAP, de 2007 y 2008. Esparza Ortiz se reunió en el corazón del centro financiero mundial con Joydeep Mukherji, director de gestión y líder de análisis para calificaciones en América Latina de Standard & Poor's, quien avaló el buen manejo de los recursos financieros por parte de la Máxima Casa de Estudios en Puebla y confió en que el año próximo mantendrá sus buenas calificaciones.

El Universal, (Redacción),
<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/estados/2015/09/21/confirman-buen-manejo-financiero-en-la-buap>

Diseñan en el Cicese sistema de automonitoreo de salud

Investigadores mexicanos desarrollaron un sistema electrónico de automonitoreo que permite a quien lo use obtener en unos minutos las medidas exactas de su cuerpo y sus signos vitales. Salvador Villarreal, del Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (Cicese), explicó que el sistema, llamado a-Prevenir, guía al usuario en la utilización

correcta de los dispositivos que calculan su altura, peso y perímetros del abdomen, cadera y brazo, así como temperatura, tensión arterial y nivel de glucosa. Se trata de un software y un grupo de herramientas de medición que tienen la capacidad de entregar los resultados de manera impresa o por correo electrónico. El sistema puede conectarse por videoconferencia para que el médico interprete los resultados obtenidos. Además, el especialista puede revisar en línea el expediente del paciente.

La Jornada, p.39, (Arturo Sánchez Jiménez).

Propone el INEE directrices de transformación en las normales

El Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE) delineó en cuatro nuevas directrices la transformación de las normales del país. Entre sus planteamientos, además de la aplicación de procesos de ingreso mediante concurso de oposición para el personal docente, se incluye fijar mecanismos y criterios para determinar la promoción y la permanencia. Para fortalecer la carrera en las normales señala la necesidad de definir un perfil idóneo de los formadores de profesores y del personal directivo. Además, plantea establecer estrategias de relevo generacional en los claustros académicos, mediante procesos de retiro voluntario y creación de plazas para jóvenes maestros e investigadores con altos perfiles académicos. El organismo difundió el pasado 8 de septiembre el documento *Directrices para mejorar la formación inicial de los docentes de educación básica*, en el que detalla las cuatro nuevas orientaciones que deberán aplicar las normales públicas y privadas: fortalecer la organización académica de las normales; desarrollar un marco común de educación superior para la formación inicial de docentes; crear un sistema nacional de información y prospectiva docente, y organizar un sistema de evaluación de la oferta para la formación de futuros maestros.

La Jornada, p.14, (Laura Poy Solano).